

# **הראל גמל להשקעה**

**קופת גמל לחיסכון**

**בניהול**

**הראל פנסיה וגמל בע"מ**

---

**סקירת הנהלה  
לשנה שהסתיימה ביום  
31 בדצמבר 2018**

---

## תוכן עניינים

|    |   |
|----|---|
| 3  | 1. מאפיינים כלליים של קופת הגמל                                   |
| 3  | א. תיאור כללי של קופת הגמל ושל החברה המנהלת אותה                  |
| 3  | ב. מועד הקמת קופת הגמל  |
| 3  | ג. רשימת מסלולי השקעה, הקודים שלהם ומועד תחילת פעילותם            |
| 3  | ד. שינויים מהותיים בשנת הדיווח הנובעים ממיזוגים, מכירות או רכישות |
| 3  | ה. שיעורי ההפרשות המרביים שרשאית קופת הגמל לקבל ומטרתן            |
| 3  | ו. שינוי מסמכי יסוד במהלך תקופת הדוח ועד ליום פרסומו              |
| 4  | 2. ניתוח זכויות עמיתי קופת הגמל                                   |
| 4  | א. יחס נזילות   |
| 4  | ב. משך חיים ממוצע של החיסכון                                      |
| 4  | ג. שינוי במספר העמיתים  |
| 4  | ד. ניתוח זכויות העמיתים בקרן                                      |
| 5  | 3. מידע אודות דמי ניהול   |
| 8  | 4. ניתוח מדיניות השקעה  |
| 8  | א. מדיניות ההשקעה   |
| 8  | ב. ניתוח והסבר שינויים מהותיים בסעיפי ההשקעות לעומת שנה קודמת     |
| 10 | 5. ניהול סיכונים  |
| 10 | א. מדיניות ניהול הסיכונים ותיאור השיטות וההערכות בחברה המנהלת     |
| 10 | ב. סיכוני נזילות  |
| 11 | ג. סיכוני שוק   |
| 16 | ד. סיכוני אשראי   |
| 22 | ה. סיכונים גיאוגרפיים   |
| 25 | ו. גורמי סיכון נוספים המשפיעים על פעילות הקופה                    |
| 26 | ז. גורמי סיכון על פי טיבם   |
| 27 | 6. נושאים אליהם הפנה רואה החשבון את תשומת ליבו בחוות דעתו         |
| 27 | 7. בקורות ונהלים לגבי גילוי ובקרה פנימית על דיווח כספי            |

## 1. מאפיינים כלליים של קופת הגמל

### א. תיאור כללי של קופת הגמל ושל החברה המנהלת אותה

#### קופת הגמל:

- שם קופת הגמל: הראל גמל להשקעה (להלן "הקופה").
- סוג קופת הגמל: קופת גמל לחיסכון.
- קוד הקופה: 512267592-00000000008207-0000-000
- סוג העמיתים: עצמאיים ושכירים המפקידים כספים באופן עצמאי, ללא תלות במעסיק.

הקופה מנוהלת בנאמנות בידי חברה מנהלת שהינה משקיע מוסדי. הקופה נועדה לחיסכון בכל גיל ולכל מטרה לטווח בינוני וקצר. פעילות הקופה כפופה לרישוי המתקבל מרשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון בהתאם לדינים הרלוונטיים החלים על פעילותה המפוקחת על ידי הממונה על רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון (להלן - "הממונה על שוק ההון, או "הממונה").

#### החברה המנהלת:

- שם החברה המנהלת: הראל פנסיה וגמל בע"מ (להלן - "החברה המנהלת" או "החברה").
- החברה המנהלת הינה חברה בבעלות מלאה, בעקיפין, של הראל השקעות בביטוח ושירותים פיננסיים בע"מ (להלן - "הראל השקעות"), בהיותה מוחזקת ב-100% בידי הראל חברה לביטוח בע"מ (להלן - "הראל ביטוח"), חברה בבעלות מלאה של הראל השקעות.
- בשנת הדיווח לא חלו שינויים במבנה האחזקות של החברה המנהלת. לפרוט מבנה האחזקות של החברה המנהלת, ראה פרק א סעיף 1.1.2 בדוח תאור עסקי החברה של החברה המנהלת.

### ב. מועד הקמת קופת הגמל

הקופה החלה לפעול בנובמבר 2016.

### ג. רשימת מסלולי השקעה, הקודים שלהם ומועד תחילת פעילותם

להלן מספרי המסלולים הכלולים באישור:

| שם המסלול                         | קוד המסלול                        | מועד תחילת פעילות |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------|
| הראל גמל להשקעה כללי              | 512267592-00000000008207-8211-000 | 2016              |
| הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | 512267592-00000000008207-8520-000 | 2016              |
| הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | 512267592-00000000008207-8521-000 | 2016              |
| הראל גמל להשקעה מניות             | 512267592-00000000008207-8522-000 | 2016              |
| הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר    | 512267592-00000000008207-8523-000 | 2016              |

### ד. שינויים מהותיים בשנת הדיווח הנובעים ממיזוגים, מכירות או רכישות

אין שינוי.

### ה. שיעורי הפרשות המרביים שרשאית קופת הגמל לקבל ומטרתן

סך כל התשלומים שעמית יהיה רשאי להפקיד בכלל חשבונותיו בקופת גמל להשקעה, בכל שנת כספים, לא יעלה על 70 אש"ח, צמוד למדד.

### ו. שינוי מסמכי יסוד במהלך תקופת הדוח ועד ליום פרסומו

אין שינוי.

## 2. ניתוח זכויות עמיתי קופת הגמל

## א. יחס נזילות

שיעור הסכומים שהעמיתים בקופת הגמל רשאים למשוך ממנה מתוך כלל נכסי קופת הגמל, לתאריך הדוח:

| 2018   |                                   |
|--------|-----------------------------------|
| %      |                                   |
| 97.24  | הראל גמל להשקעה כללי              |
| 100.00 | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות |
| 98.24  | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות |
| 100.00 | הראל גמל להשקעה מניות             |
| 100.00 | הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר    |

## ב. משך חיים ממוצע של החיסכון

כספי החיסכון בקופת גמל להשקעה הינם נזילים וניתנים למשיכה בכל עת.

## ג. שינוי במספר העמיתים

להלן השינוי במספר חשבונות עמיתי הקופה בשנת הדוח, בגין כל מסלולי הקופה:

| מספר חשבונות העמיתים |            |            |             | סוג העמיתים |
|----------------------|------------|------------|-------------|-------------|
| לסוף השנה            | נסגרו השנה | נפתחו השנה | לתחילת השנה |             |
| 5,155                | 126        | 2,323      | 2,958       | עצמאיים     |

## ד. ניתוח זכויות העמיתים בקרן

| ליום 31 בדצמבר |              |                |              | חשבונות פעילים        |
|----------------|--------------|----------------|--------------|-----------------------|
| 2017           |              | 2018           |              |                       |
| סך נכסים, נטו  | מספר חשבונות | סך נכסים, נטו  | מספר חשבונות | חשבונות לא פעילים (*) |
| באלפי ש"ח      |              | באלפי ש"ח      |              | סה"כ                  |
| 78,339         | 1,994        | 96,114         | 2,942        |                       |
| 78,419         | 964          | 165,106        | 2,213        |                       |
| <b>156,758</b> | <b>2,958</b> | <b>261,220</b> | <b>5,155</b> |                       |

## 3. מידע אודות דמי ניהול

## שיעור דמי הניהול

הראל גמל להשקעה כללי

מספר חשבונות העמיתים ליום 31 בדצמבר 2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 4                | 8                 |  |
| 97               | 42                |  |
| 726              | 836               |  |
| 576              | 1,078             |  |

דמי ניהול מנכסים

0%-0.25%

0.25%-0.5%

0.5%-0.75%

0.75%-1.05%

סך הנכסים, נטו באלפי ש"ח ליום 31 בדצמבר 2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 127              | 218               |  |
| 10,442           | 4,547             |  |
| 55,930           | 29,970            |  |
| 35,773           | 28,719            |  |

דמי ניהול מנכסים

0%-0.25%

0.25%-0.5%

0.5%-0.75%

0.75%-1.05%

סך ההוצאות הישירות הנגבות מהעמיתים במסלול, נוסף לדמי הניהול, הינו 110 אלפי ש"ח. לפירוט הרכב ההוצאות, ראה ביאור 10 בדבר הוצאות ישירות בדוח הכספי.

מספר חשבונות העמיתים ליום 31 בדצמבר 2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 10               | 1                 |  |
| 79               | 69                |  |
| 86               | 77                |  |

הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניותדמי ניהול מנכסים

0.25%-0.5%

0.5%-0.75%

0.75%-1.05%

סך הנכסים, נטו באלפי ש"ח ליום 31 בדצמבר 2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 1,608            | 35                |  |
| 6,071            | 3,251             |  |
| 5,916            | 3,410             |  |

דמי ניהול מנכסים

0.25%-0.5%

0.5%-0.75%

0.75%-1.05%

סך ההוצאות הישירות הנגבות מהעמיתים במסלול, נוסף לדמי הניהול, הינו 8 אלפי ש"ח. לפירוט הרכב ההוצאות, ראה ביאור 10 בדבר הוצאות ישירות בדוח הכספי.

מספר חשבונות העמיתים ליום 31 בדצמבר  
2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 1                | -                 |  |
| 12               | 7                 |  |
| 231              | 156               |  |
| 188              | 160               |  |

### הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות

#### דמי ניהול מנכסים

|             |
|-------------|
| 0%-0.25%    |
| 0.25%-0.5%  |
| 0.5%-0.75%  |
| 0.75%-1.05% |

סך הנכסים, נטו באלפי ש"ח ליום 31  
בדצמבר 2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 74               | -                 |  |
| 998              | 632               |  |
| 18,908           | 5,947             |  |
| 11,999           | 5,449             |  |

#### דמי ניהול מנכסים

|             |
|-------------|
| 0%-0.25%    |
| 0.25%-0.5%  |
| 0.5%-0.75%  |
| 0.75%-1.05% |

סך ההוצאות הישירות הנגבות מהעמיתים במסלול, נוסף לדמי הניהול, הינו 26 אלפי ש"ח. לפירוט הרכב ההוצאות, ראה ביאור 10 בדבר הוצאות ישירות בדוח הכספי.

מספר חשבונות העמיתים ליום 31 בדצמבר  
2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 22               | 19                |  |
| 173              | 350               |  |
| 125              | 332               |  |

### הראל גמל להשקעה מניות

#### דמי ניהול מנכסים

|             |
|-------------|
| 0.25%-0.5%  |
| 0.5%-0.75%  |
| 0.75%-1.05% |

סך הנכסים, נטו באלפי ש"ח ליום 31  
בדצמבר 2018

| עמיתים לא פעילים | עמיתים פעילים     |  |
|------------------|-------------------|--|
|                  | דמי ניהול מהפקדות |  |
|                  | 0%                |  |
| 1,708            | 378               |  |
| 8,365            | 6,659             |  |
| 5,244            | 5,227             |  |

#### דמי ניהול מנכסים

|             |
|-------------|
| 0.25%-0.5%  |
| 0.5%-0.75%  |
| 0.75%-1.05% |

סך ההוצאות הישירות הנגבות מהעמיתים במסלול, נוסף לדמי הניהול, הינו 27 אלפי ש"ח. לפירוט הרכב ההוצאות, ראה ביאור 10 בדבר הוצאות ישירות בדוח הכספי.

**הראל גמל להשקעה שיקלי טוח קצר**

| מספר חשבונות העמיתים ליום 31 בדצמבר 2018 |                   |    | <u>דמי ניהול מנכסים</u> |
|--|-------------------|----|-------------------------|
| עמיתים לא פעילים                         | עמיתים פעילים     |    |                         |
|  | דמי ניהול מהפקדות |    |                         |
|  | 0%                |    |                         |
| 1  | -                 | -  | 0.25%-0.5%              |
| 22                                       | 19                | 19 | 0.5%-0.75%              |
| 10                                       | 17                | 17 | 0.75%-1.05%             |

  

| סך הנכסים, נטו באלפי ש"ח ליום 31 בדצמבר 2018 |                   |     | <u>דמי ניהול מנכסים</u> |
|--|-------------------|-----|-------------------------|
| עמיתים לא פעילים                             | עמיתים פעילים     |     |                         |
|  | דמי ניהול מהפקדות |     |                         |
|  | 0%                |     |                         |
| 117  | -                 | -   | 0.25%-0.5%              |
| 1,388  | 980               | 980 | 0.5%-0.75%              |
| 421  | 709               | 709 | 0.75%-1.05%             |

סך ההוצאות הישירות הנגבות מהעמיתים במסלול, נוסף לדמי הניהול, הינו פחות מ-1 אלפי ש"ח.

## 4. ניתוח מדיניות השקעה

## א. מדיניות ההשקעה

מידע בדבר מדיניות ההשקעה של מסלולי ההשקעה לשנת הדוח, פורט באתר האינטרנט של החברה המנהלת בכתובת:

<https://www.harel-group.co.il/about/harel-group/harel-pensia-and-gemel/Pages/investment-policy.aspx?isfromsearch=1>

## ב. ניתוח והסבר שינויים מהותיים בסעיפי ההשקעות לעומת שנה קודמת

להלן תמצית השינויים בשוק ההון והתייחסות חטיבת ההשקעות של החברה אליהם:

| נושא   | תיאור פעולות החברה  |
|--|---|
| השינוי במדד המחירים לצרכן, התפתחויות האינפלציה והגורמים להשפעה על עליית המדד | לאחר שבשנת 2017 הייתה אינפלציה ממותנת ולאחר 3 שנים קודמות של אינפלציה שלילית, בשנת 2018 הגיעה אינפלציה חיובית של כ-1% ובעצם לראשונה מזה שנים הגיעה ליעד התחנות של בנק ישראל. סעיף הדיור אמנם התמתן השנה אולם שער החליפין של השקל שנחלש יחד עם עליית מחירי נפט בתחילת השנה גרם להמשך עלייה במחירי הדיור אם כי בצורה מתונה יותר ועלייה במחירי הפירות והירות תרמו לאינפלציה חיובית. למרות עליות המחירים לאור ירידת מחירי הנפט בחודשים האחרונים ציפיות האינפלציה לעשר שנים ירדו בחדות לדוגמא ציפיות האינפלציה לעשר שנים בארה"ב ירדו משיעור של 2% שנתי בתחילת שנת 2018 לשיעור של 1.62% בסוף השנה. חטיבת ההשקעות בהראל חברה לביטוח בע"מ (להלן: חטיבת ההשקעות) הגדילה והקטינה את שיעור החשיפה למדד במהלך השנה בהתאם לציפיות בשוק, עם ירידה בציפיות והערכה כי האינפלציה תהיה גבוהה יותר הגדילה חטיבת ההשקעות את החשיפה והפוך כשהיה נראה לעומת התחזיות שלנו שציפיות האינפלציה גבוהות מדי. סה"כ שיעור החשיפה לנכסים צמודים למדד המחירים לצרכן לא השתנה מהותית השנה. |
| שער החליפין של השקל  | במהלך שנת 2018 השקל השלים פיחות של 2.72% מול סל המטבעות, וזאת לאחר ייסוף של 4.1% במהלך שנת 2017. השקל נחלש מול כל המטבעות המרכזיים בשנת 2018 והתחזק מול רוב המטבעות של שווקים מתעוררים. החלשות השקל מול סל המטבעות בשנת 2018 לראשונה זה 3 שנים נתמכה בירידה בעודף בחשבון השוטף במאזן התשלומים, ירידה במחירי המניות בעולם, וגידול בפער בין הריבית בישראל לריבית בארה"ב לרמות שיא של שנים. כתוצאה מכך גדלה החשיפה למט"ח בתיקים, להערכתנו בשנת 2019 החשיפה תלך ותקטן לאור החלשות הכוחות שתמכו בפיחות השקל (פער ריביות ובעליה בעודף בחשבון השוטף לקראת החצי השני של שנה).   |
| התפתחות שעורי ריבית  | ריבית בנק ישראל עלתה בשיעור של 0.15% לרמה של 0.25% לראשונה מאז פברואר 2015 ראינו שינוי בריבית בנק ישראל. הנימוקים להעלאת הריבית היו עלייה בציפיות האינפלציה, צמיחה חזקה של המשק ועלייה בשכר במשק בשילוב של אבטלה נמוכה. בסיכום שנת 2018, נרשמה עלייה בעקום התשואות הממשלתי השקלי לאורך כל אורכו ובעקום הצמוד בטווחים הארוכים. במהלך השנה שמרה חטיבת ההשקעות על מח"מ כולל קצר-בינוני. לנוכח הערכה להמשך מגמת העלאות ריבית בחו"ל אם כי באופן ממוזן, והערכה שעקום התשואות המקומי עדיין בשיפוע יחסית גבוה קיימת העדפה למח"מ קצר בחו"ל ומח"מ בינוני בארץ.  |



| תיאור פעולות החברה  | נושא  |
|---|---|
| <p>הגירעון התקציבי במהלך שנת 2018 עמד על כ-2.9% תוצר (על פי האומדן הראשוני), בדומה ליעד הגירעון של 2.9%. הגירעון הגבוה יותר השנה הוא תוצאה של הכנסות בהתאם לצפי והוצאות בהתאם לצפי בניגוד למגמה של שנה שעברה בה ההכנסות היו הרבה מעבר לצפי. במבט קדימה תוואי הגרעון נראה במגמת עלייה מעבר ליעד. מה שיצריך או העלאת מיסים או צמצום הוצאות בשנת 2019 להערכת חטיבת ההשקעות גם לגרעון הנוכחי אין השפעה מהותית על עקום התשואות הממשלתי לאור הגרעון האבסולוטי של ישראל כאחוז מהתוצר הממשלתי הגולמי אשר נמצא בשיעורים מאד נמוכים הן אבסולוטית והן בהשוואה בינלאומית למדינות מפותחות אחרות.</p>   | <p>ניתוח הגרעון בתקציב המדינה ומימונו</p>                               |
| <p>שווקי המניות העולמיים רשמו ירידות בשנת 2018 לאחר עליות חזקות בשנת 2017, מי שהוביל את הירידות היו אירופה ושווקים מתעוררים וזאת לאחר העליות החזקות שהיו בשנת 2017. הירידות החזקות היו תולדה של עליות ריבית חזקות בארה"ב מה שחזק את הדולר ופגע בעיקר בשווקים מתעוררים שרוב החוב החיצוני שלהם נקוב בדולר והתייקר לאור התחזקות הדולר ועליית הריבית על הדולר, ציפיות אופטימיות באשר להמשך צמיחת הרווחים של הפירמות, בעיות פוליטיות באירופה ומלחמת סחר בין ארה"ב לסין. השוק הישראלי תפקד טוב יותר מאשר השווקים הבינלאומיים כאשר מדד ת"א 125 ירד בשיעור שנתי של כ-3.3% לעומת ירידה מעל 9% אשר במדד MSCI העולמי. חטיבת ההשקעות הגדילה במהלך השנה את החשיפה לשווקי חו"ל ועצרה לאור פערי המחירים אשר נפתחו בין השווקים.</p> | <p>שוק המניות</p>   |
| <p>מרווחי האשראי על אגרות החוב הקונצרניות בארץ גדלו במהלך השנה (בדומה למגמה בחו"ל). לאור הפסקת שחיקת המרווחים ואף גידול מסוים בכל רמות הדרוג לאחר שצומצמה החשיפה לאג"ח קונצרני סחיר בארץ ובחו"ל, אך הוגדלה החשיפה לאשראי לא סחיר איכותי, אשר ברובו מגובה בטחונות ו/או התניות פיננסיות, אשר מקטינים את סיכון ההשקעה באפיק, הגדילה חטיבת ההשקעות בשלהי השנה את שיעור החשיפה לאג"ח קונצרני סחיר בארץ.</p>  | <p>אג"ח קונצרני ומוצרי חוב</p>  |
| <p>החברה המשיכה לנצל את הגידול בהיקפי הכספים שעוקבים באופן טכני אחרי המדדים בעיקר לצורך שיפור הרכבי תיק ההשקעות, כאשר ניירות ערך שעלו באופן מוגזם בכניסתם למדדים נמכרו על חטיבת ההשקעות וניירות שירדו באופן מוגזם עקב יציאתם מהמדדים נרכשו.</p>   | <p>מוצרי מדדים</p>  |
| <p>החברה שמרה על מדיניותה בתחום הנגזרים, לפיה הם משמשים בעיקר אמצעי להתאמה מהירה של הרכבי האפיקים בתיקי ההשקעות בהתאם להחלטות ועדות ההשקעה, לניהול יעיל של החשיפות בחו"ל ללא חשיפת המטבע וללא פעילות באסטרטגיות או לקיחת פוזיציות על כיווני השוק או סטיות התקן.</p>   | <p>נכסים נגזרים לרבות אופציות על מדד מעו"ף, שקל/דולר, חוזים עתידיים</p> |
| <p>במהלך השנה, לנוכח התשואות הנמוכות בשוקי האג"ח הממשלתי והקונצרני, המשיכה חטיבת ההשקעות במאמצים להשקעה באשראי, תשתיות, השקעות פרטיות ונדל"ן, תוך שמירה על רמת סיכון לא גבוהה ופיזור גבוה.</p>  | <p>השקעות בנכסים אלטרנטיביים, לרבות נדל"ן, תשתיות והשקעות פרטיות</p>    |

## 5. ניהול סיכונים

החוזר המאוחד, שער 5, חלק 1, פרק 10 - ניהול סיכונים, מסדיר תשתית להבנה, זיהוי ומדידה של סיכונים שוק, אשראי ונזילות הגלומים בנכסי ההשקעה המוחזקים כנגד חסכונות העמיתים בקופות גמל, למעקב שוטף אחריהם, לקבלת החלטות ולקביעת מדיניות המבוססות עליהם ולהבטחת מסגרת דיווחים מתאימה. החוזר מחייב מינוי מנהל סיכונים אובייקטיבי ובלתי תלוי במערך ההשקעות והאשראי של החברות המנהלות אשר יספק לדירקטוריון החברה המנהלת, הנהלתה, ועדת ההשקעה וועדת האשראי שלה תמונת מצב אובייקטיבית ומקיפה יותר אודות הסיכונים הגלומים בנכסי ההשקעה המוחזקים כנגד חסכונות העמיתים.

ניהול תיק ההשקעות של הקופה נעשה תוך חתירה לאיזון בין המטרה של השגת תשואה מקסימאלית על הנכסים לבין הסיכון הכרוך בהשקעות ורמת הנזילות הנדרשת כדי לממן פעילות זו ופעילות משיכות והעברות של כספים על ידי העמיתים.

דירקטוריון החברה קבע מדיניות השקעות אשר מגבילה את רמות החשיפה אליהן ניתן להגיע בכל אחד מאפיקי ההשקעה. מגבלות הדירקטוריון מחייבות את ועדת ההשקעות ומגבילות את רמת הסיכון של קופות הגמל המנוהלות על ידי החברה. ועדת ההשקעות דנה בישיבותיה בתמהיל ההשקעות של קופות הגמל המנוהלות על ידי החברה ומקבלת החלטות לגבי הקצאת הנכסים בין האפיקים השונים בהתאם להערכות סיכונים המבוססות על נתונים מאקרו כלכליים ותחזיות לגבי שוקי ההון וגורמי הסיכון. דיווחי ניהול סיכונים המוצגים לוועדת השקעות מציגים אומדנים להפסד פוטנציאלי הצפוי לתיק נכסים בשל התממשות סיכונים השוק. בכל התכנסות של ועדת השקעות ובהתבסס על מערכת BI, מציגה חטיבת השקעות חתכי חשיפה שונים של תיק ההשקעות. הוועדה בוחנת ומתאימה את מדיניות ההשקעות וביצועה בשוטף לנוכח ההתפתחויות בנכסיה, במאפייני עמיתיה ובשווקים.

להלן פירוט הסיכונים המרכזיים להם חשופה הקופה ואופן הטיפול בהם:

### א. מדיניות ניהול הסיכונים ותיאור השיטות וההערכות בחברה המנהלת

לעניין פירוט מדיניות ניהול הסיכונים ותיאור השיטות וההערכות בחברה המנהלת של קופת הגמל ראה ביאור 25 בדוחות הכספיים של החברה המנהלת.

### ב. סיכונים נזילות

סיכון נזילות ניתן לפיצול על פני שני רבדים: סיכון נזילות ברמת קופת גמל, וסיכון נזילות ברמה מקרו כלכלית.

הסיכון ברובד הראשון נובע מאי ודאות לגבי שינויים אפשריים בהיקף משיכת כספים מהקופה, העשויים להביא למצב בו הקופה תידרש לממש במהירות נכסים בהיקף ניכר על מנת לשלם לעמיתים המושכים או המניידים לקופות אחרות. סיכון זה קשור בהיקף חסכון העמיתים הזכאים למשיכה אל מול אורך החיים הממוצע של נכסי הקופה ונזילותם וכן מגורמים חיצוניים של הגברת תחרות ומעבר בין קופות גמל.

הסיכון ברובד השני נובע מהאפשרות של שינוי טעמי העמיתים בכלל קופות הגמל. מצב זה יכול לגרום למימוש סכומי כספים גדולים בפרק זמן קצר. דרישה כזו עלולה לסכן את יציבות שוק ההון והכספים בארץ. לצורך ניהול סיכון הנזילות קופות הגמל מחזיקות בנכסים נזילים, כגון מזומנים, שווי מזומנים ופיקדונות לתקופה של עד חודש ימים וכן בנכסים בעלי סחירות גבוהה שניתנים למימוש בקלות יחסית.

ניהול הקופות בשיטת סלי השקעה, מקטין חשיפה לסיכון נזילות בכלל ובקופות הקטנות בפרט.

## ניתוח נזילות הקופה

| ליום 31 בדצמבר 2018            |                       |                                   |                                   |                      |                      |
|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|----------------------|
| נכסים נטו (באלפי ש"ח)          |                       |                                   |                                   |                      |                      |
| הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר | הראל גמל להשקעה מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה כללי | נזילות (בשנים)       |
| 3,615                          | 27,790                | 34,602                            | 20,279                            | 131,424              | נכסים נזילים וסחירים |
| -                              | -                     | 953                               | -                                 | 3,606                | מח"מ של עד שנה       |
| -                              | -                     | 8,337                             | 2                                 | 30,367               | מח"מ מעל שנה         |
| -                              | (209)                 | 115                               | 10                                | 329                  | אחרים                |
| <u>3,615</u>                   | <u>27,581</u>         | <u>44,007</u>                     | <u>20,291</u>                     | <u>165,726</u>       | <b>סה"כ</b>          |

ועדת ההשקעות אישרה מודל למעקב אחר סיכון הנזילות בפעילות הקופה. מדדי הנזילות מביאים בחשבון מצבי קיצון של משיכות בקופות כולל העברות בין קופות ואת נזילות הנכסים בתיקים במצבי משבר שונים. ועדת ההשקעות בוחנת על בסיס תקופתי את העמידה ברמת הנזילות ביחס למדדי הנזילות שנקבעו ובוחנת באופן שוטף את צרכי הנזילות והתאמתם לנכסי הקופה על מנת להיערך מראש לשינויים ברמת הנזילות הנדרשת.

הקופה אינה נתקלת בקשיי נזילות ובקשיים למימון תשלומים לעמיתים מושכים או המניידים החוצה, והיא שומרת על רמת נזילות מספקת כאמור. לאור היקף נכסיה של הקופה, הפיזור הרחב של עמיתיה והעובדה כי מרבית נכסיה הינם סחירים ובני מימוש מהיר ולמרות ששיעור הסכומים שעמיתים רשאים למשוך מהקופה הינו 100%-97.24% (ראה פרוט לפי מסלולים בסעיף 2א לעיל), הקופה אינה צופה בעיות נזילות בשנים הקרובות. נכון לסוף שנת 2018, כ- 83% מנכסי הקופה הושקעו בנכסים נזילים או סחירים (כ- 79% במסלול כללי, כ- 100% אג"ח עד 10% מניות, כ- 79% אג"ח עד 20% מניות, כ- 100% במסלול מניות וכ- 100% במסלול שקלי טווח קצר).

מבחינת הרכב נכסי הקופה והערכות ההנהלה, הנהלת החברה המנהלת סבורה כי סך הכספים הסחירים והנזילים וצפי ההפקדות מהווים כרית בטחון מספקת לצמצום התממשות סיכון הנזילות כאמור לעיל.

## ג. סיכוני שוק

סיכוני שוק בניהול פעילות קופת הגמל נובעים מאפשרות לשחיקת שווי נכסי קופת הגמל כתוצאה משינויים במחירי ניירות ערך, מחירי נדל"ן, שערי ריבית, שערי חליפין ואינפלציה ומפתיחת מרווחי האשראי מול ריבית חסרת סיכון.

סיכוני שוק הקשורים בירידה הפוטנציאלית בערכם הכלכלי של נכסי הקופה הינם כדלקמן:

1. סיכוני הצמדה: בשיקולי השקעה נלקחות בחשבון תחזיות אינפלציה ואלטרנטיבות השקעה, גם בהיבט של בסיס הצמדה. הקופה מבצעת את השקעותיה ברכיבים צמודים ולא צמודים בהתאם לסביבת האינפלציה והתחזיות העתידיות שלפניה.
2. סיכון שער חליפין: לקופה חשיפה לנכסים צמודי מט"ח בעיקר כתוצאה מהשקעות בנכסים זרים ולכן בשיקולי ההשקעה נלקחות בחשבון תחזיות לשינויים בשערי חליפין, בעיקר ביחס לדולר.
3. סיכוני ריבית: לשינויים בשערי הריבית השפעה על אגרות החוב המוחזקות על ידי הקופה ועל פקדונות והלוואות ובאמצעותן על שווי נכסי הקופה. בעת קבלת החלטות השקעה וקביעת משך החיים הממוצע של הנכסים נלקחים בחשבון הנחות ותחזיות לגבי שינויי ריבית והשפעתם על תיק ההשקעות של הקופה. הקופה מטפלת בסיכוני ריבית על ידי שינוי באורך החיים הממוצע הכולל של מכשירים נושאי ריבית בכל אפיק, פיזור וחשיפה לסוגי ריביות שונות.
4. סיכון מניות: ההפסד שעלול להגרם לקופה כתוצאה מירידה במחירי המניות הנסחרות בארץ ובחו"ל.
5. סיכון מרווח אשראי: הפסד הנובע מפתיחת מרווחי האשראי מול ריבית חסרת סיכון.
6. סיכון נדל"ן: ההפסד שעלול להיגרם מירידת ערכן של ההשקעות בנדל"ן.

החברה המנהלת מתמודדת עם מכלול הגורמים המרכיבים את סעיף סיכוני השוק באמצעות קביעת תמהיל השקעות מפורז המכיל, בין היתר, מניות, אגרות חוב צמודות ולא צמודות, הלוואות, נדל"ן, חשיפה למט"ח, קרנות השקעה ותעודות סל. נכסי הקופות מפורזים גם בהשקעות בשווקים הבין לאומיים. שימוש בנגזרים נעשה למטרות הגנה ולמטרות יצירת חשיפה ונכלל בדוחות הבקרה.

דירקטוריון החברה קבע מדיניות השקעות אשר מגבילה את רמות החשיפה אליהן ניתן להגיע בכל אחד מאפיקי ההשקעה. מגבלות הדירקטוריון מחייבות את ועדת ההשקעות ומגבילות את רמת הסיכון של קופות הגמל המנוהלות על ידי החברה. מגבלות הדירקטוריון מחייבות ביצוע פיזור בין אפיקי ההשקעה השונים ומונעות חשיפה גבוהה לאפיק השקעה אחד.

ועדת ההשקעות דנה בשיבותיה בתמהיל ההשקעות של קופות הגמל המנוהלות על ידי החברה ומקבלת החלטות לגבי הקצאת הנכסים בין האפיקים השונים בהתאם להערכות סיכונים המבוססות על נתונים מאקרו כלכליים ותחזיות לגבי שוקי ההון וגורמי הסיכון. מדדי סיכונים המוצגים לוועדת השקעות כוללים תרחישי קיצון והשוואת מדדי ביצועים וסיכונים לתיקי סמן. ועדת השקעות מקבלת מדי ועדה דיווח בדבר חשיפה ענפית, חשיפה גיאוגרפית וחשיפה מטבעית.

## (1) סיכון מדד וסיכון מטבע

גמל להשקעה כללי

| ליום 31 בדצמבר 2018 |               |              |          |
|---------------------|---------------|--------------|----------|
| לא צמוד             | בהצמדה למדד   | במטבע חוץ או | סך הכל   |
| אלפי ש"ח            | המחירים לצרכן | בהצמדה אליו  | אלפי ש"ח |
| אלפי ש"ח            | אלפי ש"ח      | אלפי ש"ח     | אלפי ש"ח |
| 75,059              | 43,525        | 47,142       | 165,726  |
| 15,392              | (265)         | (15,127)     | -        |
| 90,451              | 43,260        | 32,015       | 165,726  |

סך נכסי קופת הגמל, נטו  
חשיפה לנכסי בסיס באמצעות מכשירים נגזרים  
במונחי דלתא  
סך הכל

גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |               |              |          |
|---------------------|---------------|--------------|----------|
| לא צמוד             | בהצמדה למדד   | במטבע חוץ או | סך הכל   |
| אלפי ש"ח            | המחירים לצרכן | בהצמדה אליו  | אלפי ש"ח |
| אלפי ש"ח            | אלפי ש"ח      | אלפי ש"ח     | אלפי ש"ח |
| 10,508              | 6,580         | 3,203        | 20,291   |
| 644                 | (34)          | (610)        | -        |
| 11,152              | 6,546         | 2,593        | 20,291   |

סך נכסי קופת הגמל, נטו  
חשיפה לנכסי בסיס באמצעות מכשירים נגזרים  
במונחי דלתא  
סך הכל

גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |               |              |          |
|---------------------|---------------|--------------|----------|
| לא צמוד             | בהצמדה למדד   | במטבע חוץ או | סך הכל   |
| אלפי ש"ח            | המחירים לצרכן | בהצמדה אליו  | אלפי ש"ח |
| אלפי ש"ח            | אלפי ש"ח      | אלפי ש"ח     | אלפי ש"ח |
| 21,827              | 11,282        | 10,898       | 44,007   |
| 2,788               | (67)          | (2,721)      | -        |
| 24,615              | 11,215        | 8,177        | 44,007   |

סך נכסי קופת הגמל, נטו  
חשיפה לנכסי בסיס באמצעות מכשירים נגזרים  
במונחי דלתא  
סך הכל

**גמל להשקעה מניות**

| ליום 31 בדצמבר 2018 |             |                          |          |
|---------------------|-------------|--------------------------|----------|
| לא צמוד             | בהצמדה למדד | במטבע חוץ או בהצמדה אליו | סך הכל   |
| אלפי ש"ח            | אלפי ש"ח    | אלפי ש"ח                 | אלפי ש"ח |
| 16,681              | 135         | 10,765                   | 27,581   |
| 4,079               | -           | (4,079)                  | -        |
| 20,760              | 135         | 6,686                    | 27,581   |

סך נכסי קופת הגמל, נטו  
חשיפה לנכסי בסיס באמצעות מכשירים נגזרים  
במונחי דלתא  
סך הכל

**גמל להשקעה שיקלי טווח קצר**

| ליום 31 בדצמבר 2018 |             |                          |          |
|---------------------|-------------|--------------------------|----------|
| לא צמוד             | בהצמדה למדד | במטבע חוץ או בהצמדה אליו | סך הכל   |
| אלפי ש"ח            | אלפי ש"ח    | אלפי ש"ח                 | אלפי ש"ח |
| 3,615               | -           | -                        | 3,615    |

סך נכסי קופת הגמל, נטו

**(2) סיכון ריבית**

להלן ניתוח רגישות ביחס להשפעת השינוי בשיעור הריבית על התשואה של קופת הגמל:

| ניתוח רגישות לשינוי בשיעור הריבית (א) (ב) |      |
|---|------|
| +1%                                       | -1%  |
| אחוזים                                    |      |
| (2.13)                                    | 2.33 |
| (3.00)                                    | 3.27 |
| (2.46)                                    | 2.69 |
| (0.16)                                    | 0.17 |
| (0.50)                                    | 0.51 |

**ליום 31 בדצמבר 2018**

הראל גמל להשקעה כללי  
הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות  
הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות  
הראל גמל להשקעה מניות  
הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר

(א) ניתוח הרגישות ביחס לשינוי בריבית הינו גם ביחס למכשירים בריבית קבועה וגם ביחס למכשירים בריבית משתנה. ביחס למכשירים בריבית קבועה, החשיפה הינה ביחס לערך הפנקסני של המכשיר וביחס למכשירים בריבית משתנה, החשיפה הינה ביחס לתזרים המזומנים מהמכשיר הפיננסי. לצורך חישוב ניתוח הרגישות נלקח בחשבון שינוי בריבית מתחילת השנה גם לגבי נכסים שנרכשו במהלך השנה.

(ב) ניתוח הרגישות כולל אך ורק סעיפים אשר ערכם מושפע באופן ישיר כתוצאה משינוי בשיעור הריבית. בהתאם לכך, לא מובאות בחשבון השפעות עקיפות כגון השפעה של קרנות נאמנות שמשקיעות בנכסי חוב.

## (3) פירוט החשיפה לענפי משק עבור השקעות במכשירים הוניים

להלן פירוט החשיפה לענפי משק בגין השקעה במניות:

גמל להשקעה כללי

| ליום 31 בדצמבר 2018 |        |          |                           |                        |
|---------------------|--------|----------|---------------------------|------------------------|
| מסה"כ<br>%          | סך הכל | אלפי ש"ח |                           |                        |
|                     |        | בחו"ל    | מניות היתר<br>נסחרות במדד | ת"א 100<br>נסחרות במדד |
| 19.73               | 4,077  | 507      | 38                        | 3,532                  |
| 3.05                | 631    | -        | -                         | 631                    |
| 1.80                | 371    | 126      | 14                        | 231                    |
| 10.03               | 2,073  | 1,345    | 57                        | 671                    |
| 16.44               | 3,398  | 371      | 203                       | 2,824                  |
| 16.76               | 3,464  | 356      | 263                       | 2,845                  |
| 19.16               | 3,956  | 959      | 168                       | 2,829                  |
| 8.36                | 1,728  | -        | 192                       | 1,536                  |
| 4.67                | 965    | 234      | 76                        | 655                    |
| 100.00              | 20,663 | 3,898    | 1,011                     | 15,754                 |

ענף משק

בנקים  
ביטוח  
ביומד  
טכנולוגיה  
מסחר ושרותים  
נדל"ן ובינוי  
תעשייה  
השקעה ואחזקות  
נפט וגז

סך הכלגמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |        |          |                           |                        |
|---------------------|--------|----------|---------------------------|------------------------|
| מסה"כ<br>%          | סך הכל | אלפי ש"ח |                           |                        |
|                     |        | בחו"ל    | מניות היתר<br>נסחרות במדד | ת"א 100<br>נסחרות במדד |
| 19.73               | 130    | 17       | 1                         | 112                    |
| 3.03                | 20     | -        | -                         | 20                     |
| 1.67                | 11     | 4        | -                         | 7                      |
| 10.32               | 68     | 44       | 2                         | 22                     |
| 16.54               | 109    | 12       | 7                         | 90                     |
| 16.39               | 108    | 8        | 9                         | 91                     |
| 19.27               | 127    | 31       | 5                         | 91                     |
| 8.35                | 55     | -        | 6                         | 49                     |
| 4.70                | 31     | 8        | 2                         | 21                     |
| 100.00              | 659    | 124      | 32                        | 503                    |

ענף משק

בנקים  
ביטוח  
ביומד  
טכנולוגיה  
מסחר ושרותים  
נדל"ן ובינוי  
תעשייה  
השקעה ואחזקות  
נפט וגז

סך הכל

גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |              |             |                        |                        |
|---------------------|--------------|-------------|------------------------|------------------------|
| מסה"כ<br>%          | סך הכל       | נסחרות במדד |                        | נסחרות במדד<br>ת"א 100 |
|                     |              | בחו"ל       | מניות היתר<br>אלפי ש"ח |                        |
| 19.88               | 618          | 77          | 6                      | 535                    |
| 3.06                | 95           | -           | -                      | 95                     |
| 1.80                | 56           | 19          | 2                      | 35                     |
| 10.10               | 314          | 204         | 9                      | 101                    |
| 16.54               | 514          | 56          | 31                     | 427                    |
| 16.31               | 507          | 37          | 40                     | 430                    |
| 19.21               | 597          | 145         | 25                     | 427                    |
| 8.37                | 260          | -           | 29                     | 231                    |
| 4.73                | 147          | 36          | 12                     | 99                     |
| <b>100.00</b>       | <b>3,108</b> | <b>574</b>  | <b>154</b>             | <b>2,380</b>           |

ענף משק

בנקים  
ביטוח  
ביומד  
טכנולוגיה  
מסחר ושרותים  
נדל"ן ובינוי  
תעשייה  
השקעה ואחזקות  
נפט וגז

סך הכל

גמל להשקעה מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |               |              |                        |                        |
|---------------------|---------------|--------------|------------------------|------------------------|
| מסה"כ<br>%          | סך הכל        | נסחרות במדד  |                        | נסחרות במדד<br>ת"א 100 |
|                     |               | בחו"ל        | מניות היתר<br>אלפי ש"ח |                        |
| 19.61               | 2,218         | 236          | 21                     | 1,961                  |
| 3.10                | 351           | -            | -                      | 351                    |
| 1.82                | 206           | 70           | 8                      | 128                    |
| 9.86                | 1,116         | 711          | 32                     | 373                    |
| 16.64               | 1,883         | 201          | 113                    | 1,569                  |
| 16.46               | 1,862         | 136          | 146                    | 1,580                  |
| 19.42               | 2,197         | 533          | 93                     | 1,571                  |
| 8.48                | 960           | -            | 107                    | 853                    |
| 4.61                | 522           | 116          | 42                     | 364                    |
| <b>100.00</b>       | <b>11,315</b> | <b>2,003</b> | <b>562</b>             | <b>8,750</b>           |

ענף משק

בנקים  
ביטוח  
ביומד  
טכנולוגיה  
מסחר ושרותים  
נדל"ן ובינוי  
תעשייה  
השקעה ואחזקות  
נפט וגז

סך הכל

**ד. סיכוני אשראי**

סיכון אשראי הוא הסיכון לאי עמידת צד שלישי בהתחייבויותיו. סיכוני אשראי יכולים לנבוע, בין היתר, מאי עמידה במועדי החזר, היעדר יכולת פירעון, מימוש ביטחונות בערך פחות מהמוערך או מירידת ערך כתוצאה משינוי בדירוג אשראי.

מדיניות ניהול סיכוני האשראי של החברה מתבססת על פיזור וגיוון תיק האשראי וניהול סיכונים מבוקר, באופן שיתרום להשגת תשואה הולמת עבור הסיכון הניטל, בהתאם למגבלות שהוגדרו, תוך הבנת פרופיל סיכון האשראי של החברה ופירוט תחומי אחריותם של הגורמים המעורבים בתהליכי זיהוי, מדידה, ניטור ובקרה של סיכון האשראי. המסגרת למתן וניהול אשראי כוללת גם נהלים ומתודולוגיות, על פיהם יש לפעול.

פעילות האשראי נעשית בכפוף לתקנות ההשקעה ולחוזרי המפקח בנושא ניהול סיכוני אשראי ובהתאם למדיניות שנקבעה על ידי הדירקטוריון ולהחלטות פרטניות של ועדות ההשקעה השונות. תקנות ההשקעה קובעות מגבלות חשיפה ללווה בודד ולקבוצת לוויים וכן מגבלות על מתן אשראי בהתאם לסוגי בטחונות וכיוצ"ב. חוזרי המפקח בנושא ניהול סיכוני אשראי מתווים תשתית לתמיכה ניהולית, מקצועית ותפעולית ומטרתם להבטיח קיומם של מנגנוני בקרה ופיקוח לניהול סיכוני אשראי להם חשופה הקופה. בהתאם לחוזרי המפקח בנושא ניהול סיכוני אשראי מינו הגופים המוסדיים בקבוצה מנהל מערך אשראי לא סחיר, ונקבעו נהלים העוסקים בניהול סיכוני אשראי. חוזר ועדת חודק קובע הוראות לקביעת פרמטרים להתייחסות גופים מוסדיים המעמידים אשראי באמצעות רכישת אגרות חוב לא ממשלתיות, ובין היתר, באמצעות הרחבת תהליך האנליזה המתקיים בחטיבת ההשקעות טרם רכישת אגרת חוב וקביעת מדיניות ביחס לרכישת אגרות חוב, הכוללת, בין היתר, הכללת תניות חוזיות שונות ואמות מידה פיננסיות. בעקבות חוזר המפקח בנושא טיפול בחובות בעייתיים ופעולות לגביית חוב, הוקם פרום חוב ומונה מנהל לפרום אשר תפקידו להעריך מצב חובות בעייתיים ולהבטיח כי מתקיימים תהליכי מעקב ובקרה שוטפים.

מדיניות החשיפה לאשראי, אשר אושרה על-ידי הדירקטוריון, מתייחסת למגבלות לחשיפה כוללת לקבוצת לוויים ולחמשת הבנקים הגדולים, מגבלות חשיפה לנכסי חוב על פי דירוג והאצלת סמכויות שונות לחטיבת ההשקעות, ועדת אשראי, ועדות השקעה והדירקטוריונים האמורים.

טרם מתן אשראי לא סחיר מתבצע תהליך, באמצעות מודל דירוג פנימי, להערכת איתנות הגופים אליהם נחשפת הקופה ויכולת הפירעון שלהם. כמו כן הקופה עוקבת באופן שוטף אחר יכולת הפירעון ואיכות הבטוחות. בנוסף, מתבצעת הערכת סיכוני אשראי לא סחיר בקופה הן באמצעות מעקב אחר הדירוג הממוצע, והן באמצעות מודל המאפשר לכמת את גובה סיכון האשראי בתוחלת ומקרה קיצון.

ברמת התיק הכולל מתבצע באגף ניהול סיכונים כימות של סיכוני האשראי הגלומים בנכסי ההשקעה, באמצעות בחינת הדירוג הממוצע של החוב הלא ממשלתי בתיקים האמורים והערכת ההפסד הצפוי (Expected Loss) וההפסד הלא-צפוי (Un expected Loss) בגין סיכוני האשראי הלא סחיר. ברמת עסקה פרטנית – מתקבלת חוות דעת בלתי תלויה של אגף ניהול סיכונים לעסקאות משמעותיות ולעסקאות גדולות או מורכבות, בהתאם לפרמטרים שהוגדרו.



## (1) חלוקת נכסי חוב על פי מיקומם

| ליום 31 בדצמבר 2018            |          |              |                       |          |              |                                   |              |               |                                   |          |               |                      |               |               |                        |
|--------------------------------|----------|--------------|-----------------------|----------|--------------|-----------------------------------|--------------|---------------|-----------------------------------|----------|---------------|----------------------|---------------|---------------|------------------------|
| הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר |          |              | הראל גמל להשקעה מניות |          |              | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות |              |               | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות |          |               | הראל גמל להשקעה כללי |               |               |                        |
| שאינם                          |          | סה"כ         | שאינם                 |          | סה"כ         | שאינם                             |              | סה"כ          | שאינם                             |          | סה"כ          | שאינם                |               | סה"כ          |                        |
| סחירים                         | סה"כ     |              | סחירים                | סה"כ     |              | סחירים                            | סה"כ         |               | סחירים                            | סה"כ     |               | סחירים               | סה"כ          |               | סחירים                 |
| אלפי ש"ח                       |          |              |                       |          |              |                                   |              |               |                                   |          |               |                      |               |               |                        |
| 2,651                          | -        | 2,651        | 5,667                 | -        | 5,667        | 27,951                            | 7,825        | 20,126        | 14,358                            | 2        | 14,356        | 92,079               | 28,741        | 63,338        | בארץ                   |
| -                              | -        | -            | -                     | -        | -            | 4,416                             | 1,465        | 2,951         | 1,368                             | -        | 1,368         | 15,655               | 5,232         | 10,423        | בחו"ל                  |
| <u>2,651</u>                   | <u>-</u> | <u>2,651</u> | <u>5,667</u>          | <u>-</u> | <u>5,667</u> | <u>32,367</u>                     | <u>9,290</u> | <u>23,077</u> | <u>15,726</u>                     | <u>2</u> | <u>15,724</u> | <u>107,734</u>       | <u>33,973</u> | <u>73,761</u> | <b>סך הכל נכסי חוב</b> |

## (2) פירוט נכסי חוב בחלוקה לדירוגים

נכסי חוב בארץ

| ליום 31 בדצמבר 2018            |                       |  |                                   |                      |
|--------------------------------|-----------------------|--|-----------------------------------|----------------------|
| דירוג מקומי (*)                |                       |  |                                   |                      |
| הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר | הראל גמל להשקעה מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות אלפי ש"ח | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה כללי |
| 2,651                          | 5,306                 | 14,795                                     | 7,762                             | 43,174               |
| -                              | 113                   | 2,644                                      | 3,400                             | 10,781               |
| -                              | 202                   | 2,397                                      | 2,894                             | 8,696                |
| -                              | 3                     | 14   | 13                                | 13                   |
| -                              | 43                    | 276  | 287                               | 674                  |
| <u>2,651</u>                   | <u>5,667</u>          | <u>20,126</u>                              | <u>14,356</u>                     | <u>63,338</u>        |
| -                              | -                     | 899  | -                                 | 3,194                |
| -                              | -                     | 50   | -                                 | 182                  |
| -                              | -                     | 14   | -                                 | 53                   |
| -                              | -                     | 2  | 2                                 | 5                    |
| -                              | -                     | 163  | -                                 | 601                  |
| -                              | -                     | 6,697                                      | -                                 | 24,706               |
| -                              | -                     | 7,825                                      | 2                                 | 28,741               |
| <u>2,651</u>                   | <u>5,667</u>          | <u>27,951</u>                              | <u>14,358</u>                     | <u>92,079</u>        |
| -                              | -                     | 2,123                                      | -                                 | 7,761                |

נכסי חוב סחירים בארץ

אגרות חוב ממשלתיות

אגרות חוב קונצרניות ונכסי חוב אחרים בדירוג:

AA ומעלה

BBB עד A

נמוך מ-BBB

לא מדורג

סך הכל נכסי חוב סחירים בארץנכסי חוב שאינם סחירים בארץ

אגרות חוב קונצרניות ופיקדונות בבנקים

ובמוסדות פיננסיים בדירוג:

AA ומעלה

BBB עד A

נמוך מ-BBB

לא מדורג

הלוואות בשיעבוד מניות המקנות שליטה

הלוואות לאחרים

סך הכל נכסי חוב שאינם סחירים בארץסך הכל נכסי חוב בארץ

מזה - נכסי חוב בדירוג פנימי (\*\*)

(\*) המקורות לרמת הדירוג בישראל הינן חברות הדירוג שאישר הממונה על שוק ההון, ביטוח וחיסכון (להלן - הממונה). נתוני הדירוג הומרו לסמלי הדירוג של S&P בהתאם למקדמי המרה מקובלים. כל דירוג כולל בתוכו את כל הטווחים, לדוגמא: דירוג A כולל בתוכו A- ועד A+.

(\*\*) בהתאם לחוזרי הממונה 15-9-2007 ו-16-9-2007 קיימת בחברה תשתית ארגונית וניהולית לניהול האשראי, במסגרת זו מבצעת החברה מעקב ובחינה על כל נכסי החוב בהם השקיעה. לנכסי חוב להם לא קיים דירוג חיצוני שניתן על ידי חברה מדרגת, מבוצע דירוג פנימי על ידי החברה. נכסי החוב המוצגים לעיל כנכסים בדירוג פנימי הנם אלו שלהם לא קיים דירוג חיצוני כאמור. ראה בנוסף סעיף 5 להלן.

נכסי חוב בחו"ל

| ליום 31 בדצמבר 2018               |                                   |                      |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| דירוג בינלאומי (*)                |                                   |                      |
| הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה כללי |
| אלפי ש"ח                          |                                   |                      |
| 22                                | 10                                | 76                   |
| 417                               | 193                               | 1,472                |
| 2,233                             | 1,036                             | 7,888                |
| 279                               | 129                               | 987                  |
| 2,951                             | 1,368                             | 10,423               |
| 1,465                             | -                                 | 5,232                |
| 4,416                             | 1,368                             | 15,655               |
| 1,036                             | -                                 | 3,822                |

נכסי חוב סחירים בחו"ל

אגרות חוב ממשלתיות

אגרות חוב קונצרניות ונכסי חוב אחרים בדירוג:

A ומעלה

BBB

נמוך מ-BBB

סך הכל נכסי חוב סחירים בחו"לנכסי חוב שאינם סחירים בחו"ל

נכסי חוב אחרים

סך הכל נכסי חוב בחו"ל

מזה - נכסים מדורגים בדירוג פנימי (\*\*)

(\*) המקורות לרמת הדירוג בחו"ל הינם חברות הדירוג אשר אושרו על-ידי הממונה *S&P, Mood's* ו- *Fitch*. כל דירוג כולל בתוכו את כל הטווחים, לדוגמא: דירוג A כולל A- ועד A+.

(\*\*) בהתאם לחוזרי הממונה 15-9-2007 ו- 16-9-2007 קיימת בחברה תשתית ארגונית וניהולית לניהול האשראי, במסגרת זו מבצעת החברה מעקב ובחינה על כל נכסי החוב בהם השקיעה. לנכסי חוב להם לא קיים דירוג חיצוני שניתן על ידי חברה מדרגת, מבוצע דירוג פנימי על ידי החברה. נכסי החוב המוצגים לעיל כנכסים בדירוג פנימי הנם אלו שלהם לא קיים דירוג חיצוני כאמור. ראה בנוסף סעיף 5 להלן.

## (3) שיעורי הריבית ששימשו בקביעת השווי ההוגן

השווי ההוגן של נכסי חוב שאינם סחירים, נקבע באמצעות היוון אומדן תזרימי המזומנים הצפויים בגינם. שערי ההיוון אינם מתבססים על דירוג האשראי של הנכס אלא על חלוקת השוק הסחיר לעשירונים בהתאם לתשואה לפדיון של נכסי החוב וקביעת מיקום של הנכס הלא סחיר באותם עשירונים וזאת בהתאם לפרמיית הסיכון הנגזרת ממחירי עסקאות/הנפקות בשוק הלא סחיר. מודל זה מביא לידי ביטוי באופן עדכני יותר שינויים בפרמיית הסיכון של נכסי החוב, כפי שאלו משתקפים בשוק הסחיר בהתאם לשינויים באותו עשירון.

הריביות הממוצעות המשוקללות בגין כל אחת מקבוצות הדירוג המוצגות להלן הינן בהתאם לנכסים הכלולים בכל קבוצת דירוג:

| ליום 31 בדצמבר 2018                                |                         | נכסי חוב שאינם סחירים<br>לפי דירוג (*): |
|--|-------------------------|---|
| הראל גמל<br>להשקעה אג"ח<br>עד 20% מניות<br>באחוזים | הראל גמל<br>להשקעה כללי |   |
| 2.93   | 2.90                    | AA ומעלה                                |
| 4.00   | 4.03                    | A                                       |
| 2.35   | 2.46                    | BBB                                     |
| 6.05   | 6.05                    | נמוך מ-BBB                              |
| 3.77   | 3.76                    | לא מדורג                                |

(\*): המקורות לרמת דירוג מקומי הינן חברות הדירוג "מעלות" ו"מדורג". נתוני חברת מדורג הועברו לסמלי הדירוג לפי מקדמי המרה מקובלים. כל דירוג כולל בתוכו את כל הטווחים, לדוגמא: דירוג A כולל A- ועד +A.

המקורות לרמת הדירוג בחו"ל הינם חברות הדירוג אשר אושרו על ידי הממונה *S & P, Mood's* ו- *Fitch*.

לעניין דירוג פנימי ראה סעיף 5 להלן.

## (4) פירוט החשיפה לענפי משק עבור השקעות בנכסי חוב סחירים ושאינם סחירים

ליום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה<br>שיקלי טווח קצר |          | הראל גמל להשקעה<br>מניות |          | הראל גמל להשקעה<br>אג"ח עד 20% מניות |          | הראל גמל להשקעה<br>אג"ח עד 10% מניות |          | הראל גמל להשקעה<br>כללי |          |                |
|-----------------------------------|----------|--------------------------|----------|--------------------------------------|----------|--------------------------------------|----------|-------------------------|----------|----------------|
| %                                 | סכום     | %                        | סכום     | %                                    | סכום     | %                                    | סכום     | %                       | סכום     |                |
| מסה"כ                             | אלפי ש"ח | מסה"כ                    | אלפי ש"ח | מסה"כ                                | אלפי ש"ח | מסה"כ                                | אלפי ש"ח | מסה"כ                   | אלפי ש"ח |                |
| -                                 | -        | 0.78                     | 44       | 6.64                                 | 2,148    | 11.60                                | 1,825    | 7.64                    | 8,233    | <b>ענף משק</b> |
| -                                 | -        | 0.83                     | 47       | 2.12                                 | 686      | 4.86                                 | 765      | 2.52                    | 2,716    | בנקים          |
| -                                 | -        | -                        | -        | 0.25                                 | 81       | 0.24                                 | 37       | 0.26                    | 285      | ביטוח          |
| -                                 | -        | 0.04                     | 2        | 1.02                                 | 331      | 0.93                                 | 147      | 1.10                    | 1,181    | ביומד          |
| -                                 | -        | 0.60                     | 34       | 18.56                                | 6,008    | 8.33                                 | 1,310    | 20.32                   | 21,890   | טכנולוגיה      |
| -                                 | -        | 2.77                     | 157      | 18.34                                | 5,937    | 17.02                                | 2,676    | 20.37                   | 21,950   | מסחר           |
| -                                 | -        | 0.48                     | 27       | 3.53                                 | 1,142    | 2.29                                 | 360      | 3.51                    | 3,782    | ושרותים        |
| -                                 | -        | 0.83                     | 47       | 2.94                                 | 952      | 4.38                                 | 689      | 3.26                    | 3,510    | נדל"ן          |
| -                                 | -        | 0.05                     | 3        | 0.82                                 | 265      | 0.92                                 | 145      | 0.87                    | 937      | ובינוי         |
| 100.00                            | 2,651    | 93.63                    | 5,306    | 45.78                                | 14,817   | 49.42                                | 7,772    | 40.15                   | 43,250   | תעשיה          |
| 100.00                            | 2,651    | 100.01                   | 5,667    | 100.00                               | 32,367   | 99.99                                | 15,726   | 100.00                  | 107,734  | השקעה          |
|                                   |          |                          |          |                                      |          |                                      |          |                         |          | ואחזקות        |
|                                   |          |                          |          |                                      |          |                                      |          |                         |          | נפט וגז        |
|                                   |          |                          |          |                                      |          |                                      |          |                         |          | אג"ח           |
|                                   |          |                          |          |                                      |          |                                      |          |                         |          | ממשלתי         |
|                                   |          |                          |          |                                      |          |                                      |          |                         |          | <b>סך הכל</b>  |

(5) ביום 7 ביולי 2013, בהמשך לאישור מיום 15 במאי 2011, אישר הממונה על שוק ההון (להלן - הממונה) להראל חברה לביטוח בע"מ (להלן - הראל ביטוח) שימוש במודל פנימי לדירוג אשראי, שפותח על ידי הראל ביטוח. מודל זה ישמש את הראל ביטוח ואת יתר הגופים המוסדיים בקבוצת הראל. בהתאם לתנאי האישור, הדירוג על פי המודל הפנימי ייחשב כדירוג המקביל של חברה מדרגת, בכפוף לתנאים הבאים:

- השימוש במודל יעשה במסגרת המבנה, המתודולוגיה והנהלים שהוצגו בתהליך בחינת המודל.
- המודל יהא תקף להערכת אשראי למעט: בנקים וחברות ביטוח, אשראי מגובה נכס בסיס (ישיר או מכשירים מורכבים), נדל"ן יזמי ומימון פרויקטים.
- כל שינוי מהותי במבנה המודל יהא טעון אישור מראש של הממונה.

## ה. סיכונים גיאוגרפיים

סיכון גאוגרפי הינו סיכון להפסד הנובע מחשיפה של תיק ההשקעות בצורה ישירה או עקיפה, דרך השקעה בחברות שיש להן פעילות עסקית במדינה, לאירוע שלילי באותה מדינה או אזור גיאוגרפי. אירוע כזה עשוי להתעורר למשל על רקע עימות בטחוני באזור, משבר כלכלי במדינה עצמה או אצל שותפת סחר מהותית. סיכון גיאוגרפי עשוי לבוא לידי ביטוי בעלייה באירועי חדלות פירעון של ממשלות ועסקים ו/או ירידה בשווי נכסים הוניים (נדל"ן, מניות וכד').

להלן החשיפה הגיאוגרפית עבור הנכסים השונים בהתאם למקום הסיכון הסופי, או בהתאם למקום בו הונפק או נסחר הנכס, במקרים בהם לא ניתן היה לזהות את מקום החשיפה הסופית:

**גמל להשקעה  
כללי**

ליום 31 בדצמבר 2018

| סך הכל         | נגזרים<br>במונחי<br>דלתא | סה"כ<br>חשיפה<br>מאזנית | השקעות<br>אחרות | קרנות<br>נאמנות | קרנות<br>ותעודות סל | מניות         | אגרות חוב<br>קונצרניות | אגרות חוב<br>ממשלתיות |                    |
|----------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|---------------------|---------------|------------------------|-----------------------|--------------------|
| אלפי ש"ח       |                          |                         |                 |                 |                     |               |                        |                       |                    |
| 2,823          | 308                      | 2,515                   | 497             | 74              | 738                 | 9             | 1,197                  | -                     | בריטניה            |
| 2,152          | -                        | 2,152                   | 6               | 89              | 1,352               | 424           | 281                    | -                     | סין                |
| 3,437          | 174                      | 3,263                   | 120             | 115             | 1,080               | 5             | 1,943                  | -                     | צרפת               |
| 2,740          | 144                      | 2,596                   | 1,153           | 89              | 470                 | 399           | 485                    | -                     | גרמניה             |
| 2,436          | 972                      | 1,464                   | 89              | 391             | 981                 | 3             | -                      | -                     | יפן                |
| 3,303          | -                        | 3,303                   | -               | 3,268           | -                   | 35            | -                      | -                     | לוקסמבורג          |
| 34,061         | 13,898                   | 20,163                  | 4,644           | 2,276           | 2,859               | 4,920         | 5,464                  | -                     | ארצות הברית        |
| 2,584          | 739                      | 1,845                   | (178)           | 194             | 707                 | 1,122         | -                      | -                     | אירופה             |
| 119,562        | 519                      | 119,043                 | 41,450          | 66              | 1,234               | 12,052        | 20,991                 | 43,250                | ישראל              |
| 2,547          | -                        | 2,547                   | 1               | 142             | 1,791               | 613           | -                      | -                     | שווקים<br>מתעוררים |
| 7,646          | 811                      | 6,835                   | 887             | 542             | 1,173               | 1,081         | 3,152                  | -                     | אחר                |
| <b>183,291</b> | <b>17,565</b>            | <b>165,726</b>          | <b>48,669</b>   | <b>7,246</b>    | <b>12,385</b>       | <b>20,663</b> | <b>33,513</b>          | <b>43,250</b>         | <b>סך הכל</b>      |

גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |                          |                         |                 |                             |                     |            |                        |                       |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------|------------|------------------------|-----------------------|
| סך הכל              | נגזרים<br>במונחי<br>דלתא | סה"כ<br>חשיפה<br>מאזנית | השקעות<br>אחרות | קרנות<br>נאמנות<br>אלפי ש"ח | קרנות<br>ותעודות סל | מניות      | אגרות חוב<br>קונצרניות | אגרות חוב<br>ממשלתיות |
| 302                 | 6                        | 296                     | 1               | 4                           | 36                  | -          | 255                    | -                     |
| 429                 | -                        | 429                     | -               | 429                         | -                   | -          | -                      | -                     |
| 2,059               | 464                      | 1,595                   | 225             | 209                         | 95                  | 159        | 907                    | -                     |
| 255                 | 24                       | 231                     | 165             | 6                           | 24                  | 36         | -                      | -                     |
| 16,612              | 17                       | 16,595                  | 2,254           | 6                           | 101                 | 386        | 6,076                  | 7,772                 |
| 1,219               | 74                       | 1,145                   | 46              | 87                          | 218                 | 78         | 716                    | -                     |
| <b>20,876</b>       | <b>585</b>               | <b>20,291</b>           | <b>2,691</b>    | <b>741</b>                  | <b>474</b>          | <b>659</b> | <b>7,954</b>           | <b>7,772</b>          |

צרפת  
 לוקסמבורג  
 ארצות הברית  
 אירופה  
 ישראל  
 אחר  
**סך הכל**

גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |                          |                         |                 |                             |                     |              |                        |                       |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|---------------------|--------------|------------------------|-----------------------|
| סך הכל              | נגזרים<br>במונחי<br>דלתא | סה"כ<br>חשיפה<br>מאזנית | השקעות<br>אחרות | קרנות<br>נאמנות<br>אלפי ש"ח | קרנות<br>ותעודות סל | מניות        | אגרות חוב<br>קונצרניות | אגרות חוב<br>ממשלתיות |
| 658                 | 47                       | 611                     | 136             | 11                          | 112                 | 1            | 351                    | -                     |
| 790                 | 26                       | 764                     | 31              | 18                          | 164                 | 1            | 550                    | -                     |
| 594                 | 22                       | 572                     | 301             | 14                          | 72                  | 49           | 136                    | -                     |
| 925                 | -                        | 925                     | -               | 925                         | -                   | -            | -                      | -                     |
| 6,809               | 2,116                    | 4,693                   | 1,479           | 523                         | 435                 | 745          | 1,511                  | -                     |
| 482                 | 113                      | 369                     | 62              | 29                          | 108                 | 170          | -                      | -                     |
| 33,516              | 79                       | 33,437                  | 11,022          | 11                          | 224                 | 1,823        | 5,540                  | 14,817                |
| 2,908               | 272                      | 2,636                   | 256             | 237                         | 807                 | 319          | 1,017                  | -                     |
| <b>46,682</b>       | <b>2,675</b>             | <b>44,007</b>           | <b>13,287</b>   | <b>1,768</b>                | <b>1,922</b>        | <b>3,108</b> | <b>9,105</b>           | <b>14,817</b>         |

בריטניה  
 צרפת  
 גרמניה  
 לוקסמבורג  
 ארצות הברית  
 אירופה  
 ישראל  
 אחר  
**סך הכל**

גמל להשקעה מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018 |                          |                         |                 |                             |                              |                        |                       |              |                 |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------------|------------------------------|------------------------|-----------------------|--------------|-----------------|
| סך הכל              | נגזרים<br>במונחי<br>דלתא | סה"כ<br>חשיפה<br>מאזנית | השקעות<br>אחרות | קרנות<br>נאמנות<br>אלפי ש"ח | קרנות<br>ותעודות של<br>מניות | אגרות חוב<br>קונצרניות | אגרות חוב<br>ממשלתיות |              |                 |
| 550                 | 143                      | 407                     | 23              | 34                          | 343                          | 5                      | 2                     | -            | בריטניה         |
| 904                 | -                        | 904                     | 2               | 42                          | 629                          | 228                    | 3                     | -            | סין             |
| 658                 | 81                       | 577                     | 17              | 54                          | 503                          | 3                      | -                     | -            | צרפת            |
| 654                 | 67                       | 587                     | 152             | 42                          | 219                          | 174                    | -                     | -            | גרמניה          |
| 1,135               | 453                      | 682                     | 42              | 182                         | 457                          | 1                      | -                     | -            | יפן             |
| 311                 | -                        | 311                     | -               | 14                          | 290                          | 7                      | -                     | -            | קוריאה          |
| 11,434              | 6,470                    | 4,964                   | 531             | 427                         | 1,330                        | 2,647                  | 29                    | -            | ארצות הברית     |
| 1,283               | 344                      | 939                     | (103)           | 90                          | 329                          | 623                    | -                     | -            | אירופה          |
| 16,306              | 246                      | 16,060                  | 2,893           | 29                          | 823                          | 6,695                  | 314                   | 5,306        | ישראל           |
| 1,242               | -                        | 1,242                   | 1               | 66                          | 834                          | 341                    | -                     | -            | שווקים מתעוררים |
| 399                 | -                        | 399                     | -               | -                           | -                            | 399                    | -                     | -            | אחר             |
| 888                 | 379                      | 509                     | 16              | 30                          | 258                          | 192                    | 13                    | -            | אחר             |
| <b>35,764</b>       | <b>8,183</b>             | <b>27,581</b>           | <b>3,574</b>    | <b>1,010</b>                | <b>6,015</b>                 | <b>11,315</b>          | <b>361</b>            | <b>5,306</b> | <b>סך הכל</b>   |

גמל להשקעה שיקלי טווח קצר

| ליום 31 בדצמבר 2018 |                          |                         |                 |                       |       |
|---------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------------|-------|
| סך הכל              | נגזרים<br>במונחי<br>דלתא | סה"כ<br>חשיפה<br>מאזנית | השקעות<br>אחרות | אגרות חוב<br>ממשלתיות |       |
| אלפי ש"ח            |                          |                         |                 |                       |       |
| 3,615               | -                        | 3,615                   | 964             | 2,651                 | ישראל |



## 1. גורמי סיכון נוספים המשפיעים על פעילות הקופה

הפעלת קופת גמל דורשת עמידה בכללי פעילות ודווח שנקבעו בחוקים ובתקנות. חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל) התשס"ה 2005 מעניק סמכויות שונות ואמצעי אכיפה מגוונים לממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון לרבות סעיפי עונשין במקרה של אי עמידה בכללים והנחיות.

הקופה פועלת בתחום שוק ההון והחסכון ארוך הטווח, בהם מתבצעת פעילות השקעה לצד פעילות מול העמיתים החוסכים בקליטת הפקדות, תשלומים וזיכויים ברווחים. פעילות זו חושפת את הקופה לסיכונים תפעוליים ולסיכונים הנובעים משינויי פסיקה וחקיקה כלליים ובתחום הפעילות הספציפי של הקופה. אי לכך פועלת הקופה בהתאם לנהלים מסודרים שגיבשה להסדרת התהליכים השונים בקופה, לרבות ביצוע בקורות ומעקב שוטף אחר הפעילות. כמו כן מלווה את פעילות הקופה יועץ משפטי ומנהלת סיכונים.

הסיכון התפעולי שלוב בכלל הפעילויות, המוצרים, המערכות ותהליכי העבודה המבוצעים בחברה. לפיכך, קיימת חשיבות למודעות ולניהול הסיכון התפעולי בכל הרמות.

האחריות על הניהול השוטף של הסיכון התפעולי וביצוע הפעילויות למזער הסיכון חלה על מנהלים בדרגות הניהול השונות בחברה, בתמיכה מקצועית של אגף ניהול סיכונים המופקד על הכוונה מתודולוגית ויישום המדיניות בראיית על. חלק מהסיכונים התפעוליים מנוהלים על-ידי גורמי בקרה נוספים, כגון מנהל אגף SOX, אכיפה וציות, אחראי אבטחת מידע ואחראי היערכות לשעת משבר.

החברה בוחנת באופן שוטף את החשיפה לסיכונים תפעוליים ונוקטת באמצעים להפחתת רמתם. אגף ניהול סיכונים מבצע הערכה עצמאית ובלתי תלויה של סיכונים תפעוליים, תוך שימת דגש מיוחד על סיכונים מעילות והונאות, סיכונים טכנולוגיות מידע וסייבר וסיכונים המשכיות עסקית.

אופי הפעילות, המבנה הארגוני ומדרג הסמכויות המייחדים את החברה וכן היקף הכספים המנוהלים על ידה, חושפים אותה גם לאפשרות של הונאות ומעילות מצד גורמים בתוך החברה וגורמים מחוץ לחברה. החברה הגדירה מדיניות הכוללת מסגרת עבודה שיטתית למניעה, איתור, דיווח ותגובה מצמצמת נזקים לאירועי מעילות והונאות. עיקרי המדיניות באים לידי ביטוי בנהלי העבודה של החברה, בתהליכי העבודה בפועל ובקוד האתי, שמטרתו להנחות את עובדי החברה בנושאי התנהגות, משמעת ואתיקה בעבודה.

בהתייחס לסיכונים משפטיים, כולל סיכונים ציות, היועץ המשפטי של החברה אחראי לניהול הסיכון המשפטי, מסתייע במידת הצורך ביועץ משפטי חיצוני ומעניק תמיכה ומענה לכלל ההיבטים המשפטיים של פעילות החברה. במסגרת זו, ניהולו השוטף של הסיכון המשפטי מתבטא בעיקר במתן ייעוץ משפטי שוטף לאורגנים המוסמכים בחברה בנושאים השונים הכרוכים בפעילות החברה, בהכנת מסמכי התקשרות ופוליסות ביטוח, בנייהול הידע המשפטי בחברה, ובכלל זה עדכון הגורמים הרלבנטיים בשינוי הוראות דין ורגולציה לסוגיהם, אשר יש להם השלכה על עבודת החברה, בהתאמת מערך ההסכמים והנהלים לשינויים אלה ובעדכונים שוטפים של מערכות ההסכמים והמסמכים שבשימוש החברה, ובריכוז התביעות הייצוגיות נגד החברה והפיקוח על הגורמים המקצועיים המטפלים בהן מטעם החברה.

על מנת לקיים את אחריות החברה למלא אחר דרישות החוק פועלת בחברה ממונה על ציות ואכיפה, המסייעת לעובדי החברה לקיים את אחריותם לציית להוראות הרלבנטיות להם. בינואר 2012 החברה אימצה תכנית אכיפה, במסגרת יישום הוראות חוק הגברת האכיפה בשוק ההון, המתקן את חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א - 1981 וחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל), התשס"ה - 2005, ומינתה את הגורמים שיהיו אחראים על יישומה ויפקחו על ביצועה.

בהתאם להוראות צו איסור הלבנת הון שנכנס לתוקפו במרס 2018 וחוזר גופים מוסדיים 2018-9-2 בנושא ניהול סיכונים הלבנת הון מפברואר 2018, החברה קבעה מדיניות ניהול סיכונים בנושא ומינתה אחראי למילוי חובות, בהתאם לדרישות הרגולציה, באופן שיבטיח קיומה של תשתית ארגונית מתאימה ואמצעים להפחתת הסיכון. כמו כן, החברה גיבשה נהלים ליישום מדיניות ניהול סיכונים הלבנת הון ומימון טרור, ועדכנה נהלים רלבנטיים, כך שיתייחסו, בין היתר, להליך של זיהוי והכרת הלקוח, לסיווג של חשבון בסיכון גבוה להלבנת הון ומימון טרור, לקיום בקרה שוטפת, לניהול רישומים ולדיווח. בנוסף, החברה אימצה גישה מבוססת סיכון, על מנת לזהות, להעריך ולהתמודד באפקטיביות עם סיכונים הלבנת הון ומימון טרור, במסגרתה בוצע סקר לזיהוי והערכה של סיכונים הלבנת הון ומימון הטרור בפעילויותיה השונות.

מערך טכנולוגיית המידע הוא מרכיב מרכזי בתפעול ובניהול התקין של החברה. דירקטוריון החברה אישר מסמך מדיניות בנושא ניהול טכנולוגיות המידע.

בחינת סיכוני ה-IT מתבצעת באופן שוטף, הן ברמת תהליכי ה-IT המהותיים המנוהלים בחברה והן ברמת מערכות המידע והתשתיות. הטיפול בסיכונים הנובעים מתהליכי IT מהותיים מבוצע כחלק מתפישת הבקרה המיושמת בהראל המשמר מחשבים, בהתאם לחוזר גופים מוסדיים 2010-9-4 בנושא "ניהול טכנולוגיות מידע בגופים מוסדיים". אגף ניהול סיכונים בשיתוף עם הראל המשמר מחשבים מבצעים סקר תקופתי להערכת ההשפעה הפוטנציאלית של סיכוני טכנולוגיות המידע על תהליכי הליבה בחברה.

החברה חשופה בפעילותה לסיכון סייבר אשר עלול לנבוע משימוש לא מורשה בזהות, הפרעה לפעילות על ידי פגיעה בפעילות הרשת או השבתת שירותים, פגיעה במערכות, גניבה של נכסים דיגיטליים, החדרה של קודים או תוכנות זדוניות, חדירה למערכת או חשיפת מידע. תפיסת ההגנה של החברה בניהול סיכוני סייבר ואבטחת מידע בנויה על שלוש שכבות: שכבת הגנה טכנולוגית, שכבת טיפול באירועים ושכבת רגולציה, ארגון ושיטות. בנוסף להיערכות תפעולית, החברה רכשה כסוי ביטוחי כנגד פשעי מחשב, בכללם אירועי סייבר. ביום 31 באוגוסט 2016 פורסם חוזר גופים מוסדיים 2016-9-14 בנושא "ניהול סיכוני סייבר בגופים מוסדיים". החוזר מגדיר עקרונות לניהול סיכוני סייבר בגוף מוסדי ומחייב לנהל סיכונים אלו. ההוראה מתייחסת, בין היתר, לנושאים הבאים: ממשל תאגידי- תפקידים ותחומי אחריות, הערכת סיכונים, הגנת סייבר, ניטור ובקרה, אבטחת מערכות, תקשורת ותפעול, ניהול משתמשים והרשאות, מיקור חוץ, שירותי מחשוב בענן, אבטחה פיסית וסביבתית, אבטחת ערוצי קשר עם לקוחות וגורמים חיצוניים.

בהתייחס לסיכוני אבטחת מידע וסייבר, ובהתאמה לחוזר בנושא "ניהול סיכוני סייבר בגופים מוסדיים", הדירקטוריונים של הגופים המוסדיים בקבוצה אימצו ואישרו מדיניות בנושא ניהול סיכוני סייבר. אגף ניהול סיכונים בשיתוף עם הראל המשמר מחשבים מבצעים סקר תקופתי על חשיפות החברה לסיכוני סייבר.

בהתאם לחוזר גופים מוסדיים 2018-9-19 בנושא מיקור חוץ מיוני 2018, החברה קבעה מדיניות וגיבשה נוהלי עבודה, הכוללים בין היתר קווים מנחים וקריטריונים לקביעתה של פעילות כמהותית, עקרונות להתקשרות בהסכם למיקור חוץ ומנגנוני פיקוח, מעקב ובקרה אפקטיביים על פעילויות מהותיות שהוצאו למיקור חוץ. היערכות הקבוצה להמשך פעילות בעת משבר (DRP) והמשכיות עסקית מתבצעת בשני מישורים: הערכות לנפילת מערכות המחשוב והערכות לאירוע קטסטרופה במשרדים הראשיים. בנוסף, מתבצעים תרגולים במסגרת הקבוצה לאירוע משבית (קטסטרופלי), בו מתורגלים תהליכים לוגיסטיים נחרים ומופעלות תוכנות ומערכות מרכזיות מהאתר החלופי

למידע נוסף, ראה דיון בגורמי סיכון בסעיף 3.12 בדוח תיאור עסקי התאגיד של החברה המנהלת וביאור 14, בדבר התחייבויות והתקשרויות תלויות בדוחות הכספיים של הקופה.

## 2. גורמי סיכון על פי טיבם

בטבלה להלן מוצגים גורמי הסיכון על פי טיבם - סיכוני מקרו, סיכונים ענפיים, סיכונים גיאוגרפיים ככל שישנם וסיכונים מיוחדים לקופה, אשר דורגו, בהתאם להערכות סובייקטיביות איכותיות של הנהלת החברה המנהלת של הקופה בהתחשב בהיקף ובמאפייני פעילותה נכון לתאריך הדוח, בקטגוריות על פי השפעתם, ככל שניתן לגבי כל גורם סיכון, על קופת הגמל - השפעה גדולה, בינונית וקטנה.

| השפעה קטנה | השפעה בינונית | השפעה גדולה | גורמי סיכון             |                       |
|------------|---------------|-------------|-------------------------|-----------------------|
|            |               | √           | סיכוני שוק              | סיכוני מקרו           |
|            |               | √           | האטה כלכלית בישראל      |                       |
|            |               | √           | סיכוני אשראי            |                       |
|            | √             |             | סיכון מחירי נכסים אחרים | סיכונים ענפיים        |
|            |               | √           | שינויים רגולטוריים      |                       |
|            |               | √           | סיכון נזילות            | סיכונים מיוחדים לחברה |
|            | √             |             | סיכונים תפעוליים        |                       |

**6. נושאים אליהם הפנה רואה החשבון את תשומת ליבו בחוות דעתו**

רואה החשבון לא הפנה את תשומת הלב לעניינים מיוחדים בחוות דעתו.

**7. בקרות ונהלים לגבי גילוי ובקרה פנימית על דיווח כספי****א. בקרות ונהלים לגבי הגילוי:**

הנהלת הגוף המוסדי, בשיתוף המנכ"ל וסמנכ"ל הכספים של הגוף המוסדי, העריכו לתום התקופה המכוסה בדוח זה את האפקטיביות של הבקרות והנהלים לגבי הגילוי של הגוף המוסדי. על בסיס הערכה זו, מנכ"ל הגוף המוסדי וסמנכ"ל הכספים הסיקו כי לתום תקופה זו הבקרות והנהלים לגבי הגילוי של הגוף המוסדי הן אפקטיביות על מנת לרשום, לעבד, לסכם ולדווח על המידע שהגוף המוסדי נדרש לגלות בדוח השנתי בהתאם להוראות הדין והוראות הדיווח שקבע הממונה על שוק ההון ביטוח וחסכון ובמועד שנקבע בהוראות אלו.

**ב. בקרה פנימית על דיווח כספי:**

במהלך התקופה המכוסה המסתיימת ביום 31 בדצמבר 2018 לא אירע כל שינוי בבקרה הפנימית של הגוף המוסדי על דיווח כספי אשר השפיע באופן מהותי, או סביר שצפוי להשפיע באופן מהותי, על הבקרה הפנימית של הגוף המוסדי על דיווח כספי.

---

דודי ליידנר  
מנכ"ל

---

מישל סיבוני  
יו"ר הדירקטוריון

תאריך: 25 במרס 2019

## הצהרה (Certification)

אני, דודי לייזנר מצהיר כי:

1. סקרתי את הדוח השנתי של הראל גמל להשקעה (להלן: "קופת הגמל") לשנת 2018 (להלן: "הדוח").
2. בהתבסס על ידיעתי, הדוח איננו כולל כל מצג לא נכון של עובדה מהותית ולא חסר בו מצג של עובדה מהותית הנוח כדי שהמצגים שנכללו בו, לאור הנסיבות בהן נכללו אותם מצגים, לא יהיו מטעים בהתייחס לתקופה המכוסה בדוח.
3. בהתבסס על ידיעתי, הדוחות הכספיים ומידע כספי אחר הכלול בדוח משקפים באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המצב הכספי ואת תוצאות הפעילות של קופת הגמל וכן את השינויים בזכויות העמיתים והתנועה בקופת הגמל למועדים ולתקופות המכוסים בדוח.
4. אני ואחרים בחברה המנהלת המצהירים הצהרה זו אחראים לקביעתם ולקיומם של בקורות ונהלים לגבי הגילוי<sup>1</sup> ולבקרה הפנימית על דיווח כספי<sup>1</sup> של קופת הגמל; וכן-
  - (א) קבענו בקורות ונהלים כאלה, או גרמנו לקביעתם תחת פיקוחנו של בקורות ונהלים כאלה, המיועדים להבטיח שמידע מהותי המתייחס לקופת הגמל, מובא לידיעתנו על ידי אחרים בחברה המנהלת, בפרט במהלך תקופת ההכנה של הדוח;
  - (ב) קבענו בקרה פנימית על דיווח כספי, או פיקחנו על קביעת בקרה פנימית על דיווח כספי, המיועדת לספק מידע סבירה של ביטחון לגבי מהימנות הדיווח הכספי ולכך שהדוחות הכספיים ערוכים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים ולהוראות הממונה על שוק ההון;
  - (ג) הערכנו את האפקטיביות של הבקורות והנהלים לגבי הגילוי של קופת הגמל והצגנו את מסקנותינו לגבי האפקטיביות של הבקורות והנהלים לגבי הגילוי, לתום התקופה המכוסה בדוח בהתבסס על הערכתנו; וכן-
  - (ד) גילינו בדוח כל שינוי בבקרה הפנימית של החברה המנהלת על דיווח כספי שאירע ברבעון הרביעי שהשפיע באופן מהותי, או סביר להשפיע באופן מהותי, על הבקרה הפנימית של החברה המנהלת על דיווח כספי הנוגע לקופת הגמל; וכן-
5. אני ואחרים בחברה המנהלת המצהירים הצהרה זו גילינו לרואה החשבון המבקר, לדירקטוריון ולוועדת הביקורת של הדירקטוריון, בהתבסס על הערכתנו העדכנית ביותר לגבי הבקרה הפנימית על דיווח כספי הנוגע לקופת הגמל:
  - (א) את כל הליקויים המשמעותיים והחולשות המהותיות בקביעתה או בהפעלתה של הבקרה הפנימית על דיווח כספי, אשר סביר שצפויים לפגוע ביכולתה של החברה המנהלת לרשום, לעבד, לסכם ולדווח על מידע כספי הנוגע לקופת הגמל; וכן-
  - (ב) כל תרמית, בין מהותית ובין שאינה מהותית, בה מעורבת ההנהלה או מעורבים עובדים אחרים שיש להם תפקיד משמעותי בבקרה הפנימית של החברה המנהלת על דיווח כספי הנוגע לקופת הגמל.

אין באמור לעיל כדי לגרוע מאחריותי או מאחריות כל אדם אחר, על פי כל דין.

25 במרס 2019

דודי לייזנר, מנכ"ל

<sup>1</sup> כהגדרתם בהוראות חוזר גופים מוסדיים לעניין בקרה פנימית על דיווח כספי- הצהרות, דוחות וגילויים.

## הצהרה (Certification)

אני, רם גבל מצהיר כי:

1. סקרתי את הדוח השנתי של הראל גמל להשקעה (להלן: "קופת הגמל") לשנת 2018 (להלן: "הדוח").
  2. בהתבסס על ידיעתי, הדוח איננו כולל כל מצג לא נכון של עובדה מהותית ולא חסר בו מצג של עובדה מהותית הנחוץ כדי שהמצגים שנכללו בו, לאור הנסיבות בהן נכללו אותם מצגים, לא יהיו מטעים בהתייחס לתקופה המכוסה בדוח.
  3. בהתבסס על ידיעתי, הדוחות הכספיים ומידע כספי אחר הכלול בדוח משקפים באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המצב הכספי ואת תוצאות הפעילות של קופת הגמל וכן את השינויים בזכויות העמיתים והתנועה בקופת הגמל למועדים ולתקופות המכוסים בדוח.
  4. אני ואחרים בחברה המנהלת המצהירים הצהרה זו אחראים לקביעתם ולקיומם של בקורות ונהלים לגבי הגילוי<sup>1</sup> ולבקרה הפנימית על דיווח כספי<sup>1</sup> של קופת הגמל; וכן-
    - (א) קבענו בקורות ונהלים כאלה, או גרמנו לקביעתם תחת פיקוחנו של בקורות ונהלים כאלה, המיועדים להבטיח שמידע מהותי המתייחס לקופת הגמל, מובא לידיעתנו על ידי אחרים בחברה המנהלת, בפרט במהלך תקופת ההכנה של הדוח;
    - (ב) קבענו בקרה פנימית על דיווח כספי, או פיקחנו על קביעת בקרה פנימית על דיווח כספי, המיועדת לספק מידה סבירה של ביטחון לגבי מהימנות הדיווח הכספי ולכך שהדוחות הכספיים ערוכים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים ולהוראות הממונה על שוק ההון;
    - (ג) הערכנו את האפקטיביות של הבקורות והנהלים לגבי הגילוי של קופת הגמל והצגנו את מסקנותינו לגבי האפקטיביות של הבקורות והנהלים לגבי הגילוי, לתום התקופה המכוסה בדוח בהתבסס על הערכתנו; וכן-
    - (ד) גילינו בדוח כל שינוי בבקרה הפנימית של החברה המנהלת על דיווח כספי שאירע ברבעון הרביעי שהשפיע באופן מהותי, או סביר שצפוי להשפיע באופן מהותי, על הבקרה הפנימית של החברה המנהלת על דיווח כספי הנוגע לקופת הגמל; וכן-
  5. אני ואחרים בחברה המנהלת המצהירים הצהרה זו גילינו לרואה החשבון המבקר, לדירקטוריון ולוועדת הביקורת של הדירקטוריון, בהתבסס על הערכתנו העדכנית ביותר לגבי הבקרה הפנימית על דיווח כספי הנוגע לקופת הגמל:
    - (א) את כל הליקויים המשמעותיים והחולשות המהותיות בקביעתה או בהפעלתה של הבקרה הפנימית על דיווח כספי, אשר סביר שצפויים לפגוע ביכולתה של החברה המנהלת לרשום, לעבד, לסכם ולדווח על מידע כספי הנוגע לקופת הגמל; וכן-
    - (ב) כל תרמית, בין מהותית ובין שאינה מהותית, בה מעורבת ההנהלה או מעורבים עובדים אחרים שיש להם תפקיד משמעותי בבקרה הפנימית של החברה המנהלת על דיווח כספי הנוגע לקופת הגמל.
- אין באמור לעיל כדי לגרוע מאחריותי או מאחריות כל אדם אחר, על פי כל דין.

25 במרס 2019

רם גבל, סמנכ"ל כספים

<sup>1</sup> כהגדרתם בהוראות חוזר גופים מוסדיים לעניין בקרה פנימית על דיווח כספי- הצהרות, דוחות וגילויים.

## דוח הדירקטוריון וההנהלה בדבר הבקרה הפנימית על דיווח כספי

ההנהלה, בפיקוח הדירקטוריון, של הראל גמל להשקעה (להלן: "קופת הגמל") אחראית לקביעתה וקיומה של בקרה פנימית נאותה על דיווח כספי. מערכת הבקרה הפנימית של הקופה תוכננה כדי לספק מידה סבירה של ביטחון לדירקטוריון ולהנהלה של החברה המנהלת לגבי הכנה והצגה נאותה של דוחות כספיים המפורסמים בהתאם לכללי החשבונאות מקובלים בישראל והוראות הממונה על שוק ההון. ללא תלות בטיב רמת התכנון שלהן, לכל מערכות הבקרה הפנימית יש מגבלות מובנות. לפיכך גם אם נקבע כי מערכות אלו הינן אפקטיביות הן יכולות לספק מידה סבירה של בטחון בלבד בהתייחס לעריכה ולהצגה של דוח כספי.

ההנהלה בפיקוח הדירקטוריון מקיימת מערכת בקרות מקיפה המיועדת להבטיח כי עסקאות מבוצעות בהתאם להרשאות ההנהלה, הנכסים מוגנים, והרישומים החשבונאיים מהימנים. בנוסף, ההנהלה בפיקוח הדירקטוריון נוקטת צעדים כדי להבטיח שערוצי המידע והתקשורת אפקטיביים ומנטרים (monitor) ביצוע, לרבות ביצוע נהלי בקרה פנימית.

הנהלת החברה המנהלת בפיקוח הדירקטוריון העריכה את אפקטיביות הבקרה הפנימית של הקופה על דיווח כספי ליום 31 בדצמבר 2018, בהתבסס על קריטריונים שנקבעו במודל הבקרה הפנימית של Committee of Sponsoring Organizations of (COSO) the Treadway Commission. בהתבסס על הערכה זו, ההנהלה מאמינה (believes) כי ליום 31 בדצמבר 2018, הבקרה הפנימית של קופת הגמל על דיווח כספי הינה אפקטיבית.

יו"ר הדירקטוריון: מישל סיבוני

\_\_\_\_\_

מנכ"ל: דודי לידנר

\_\_\_\_\_

סמנכ"ל כספים: רם גבל

\_\_\_\_\_

תאריך אישור הדוח: 25 במרס 2019

**הראל גמל להשקעה**

**קופת גמל לחיסכון**

**דוחות כספיים ליום**

**31 בדצמבר 2018**

## תוכן עניינים

|    |   |
|----|---|
| 2  | דוח רואי החשבון המבקרים.....                              |
| 4  | דוח על המצב הכספי.....                                    |
| 7  | דוח הכנסות והוצאות.....                                   |
| 10 | דוח על השינויים בזכויות העמיתים.....                      |
| 13 | ביאור 1 - כללי.....                                       |
| 14 | ביאור 2 - מדיניות חשבונאית.....                           |
| 15 | ביאור 3 - חייבים ויתרות חובה.....                         |
| 16 | ביאור 4 - נכסי חוב סחירים.....                            |
| 16 | ביאור 5 - נכסי חוב שאינם סחירים.....                      |
| 17 | ביאור 6 - מניות.....                                      |
| 18 | ביאור 7 - השקעות אחרות.....                               |
| 20 | ביאור 8 - זכאים ויתרות זכות.....                          |
| 21 | ביאור 9 - דמי ניהול.....                                  |
| 22 | ביאור 10 - הוצאות ישירות.....                             |
| 24 | ביאור 11 - תשואות מסלולי השקעה.....                       |
| 24 | ביאור 12 - יתרות ועסקאות עם בעלי עניין וצדדים קשורים..... |
| 25 | ביאור 13 - מסים.....                                      |
| 25 | ביאור 14 - התחייבויות תלויות והתקשרויות.....              |



סומך חייקין  
מגדל המילניום KPMG  
רחוב הארבעה 17, תא דואר 609  
תל אביב 6100601  
03 684 8000

## דוח רואי החשבון המבקרים לעמיתים של הראל גמל להשקעה

ביקרנו את הדוחות על המצב הכספי המצורפים של הראל גמל להשקעה (מסלול להשקעה כללי, מסלול להשקעה אג"ח עד 10% מניות, מסלול להשקעה אג"ח עד 20% מניות, מסלול להשקעה מניות, מסלול להשקעה שיקלי טווח קצר) (להלן - "הקופה") לימים 31 בדצמבר 2018 ו-2017 ואת דוחות ההכנסות וההוצאות ואת הדוחות על השינויים בזכויות העמיתים לכל אחת משתי השנים שהאחרונה שבהן הסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018. דוחות כספיים אלה הינם באחריות הדירקטוריון וההנהלה של הראל פנסיה וגמל בע"מ (להלן - "החברה המנהלת"). אחריותנו היא לחוות דעה על דוחות כספיים אלה בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, לרבות תקנים שנקבעו בתקנות רואי חשבון (דרך פעולתו של רואה חשבון), התשל"ג-1973. על פי תקנים אלה, נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצע במטרה להשיג מידה סבירה של ביטחון שאין בדוחות הכספיים הצגה מוטעית מהותית.

ביקורת כוללת בדיקה מידגמית של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבדוחות הכספיים. ביקורת כוללת גם בחינה של כללי החשבונאות שישמשו ושל האומדנים המשמעותיים שנעשו על ידי הדירקטוריון וההנהלה של החברה המנהלת וכן הערכת נאותות ההצגה בדוחות הכספיים בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, הדוחות הכספיים הנ"ל משקפים באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את מצבה הכספי של הקופה לימים 31 בדצמבר 2018 ו-2017 ואת תוצאות פעולותיה והשינויים בזכויות העמיתים שלה לכל אחת משתי השנים שהאחרונה שבהן הסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים, בהתאם להוראות הדיווח והגילוי שנקבעו על ידי הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון במשרד האוצר ובהתאם לחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל), התשס"ה-2005 והתקנות שהותקנו מכוחו.

ביקרנו גם, בהתאם לתקני ה-PCAOB בארה"ב בדבר ביקורת של בקרה פנימית על דיווח כספי, כפי שאומצו על ידי לשכת רואי חשבון בישראל, את הבקרה הפנימית על דיווח כספי של הקופה ליום 31 בדצמבר 2018, בהתבסס על קריטריונים שנקבעו במסגרת המשולבת של בקרה פנימית שפורסמה על ידי COSO והדוח שלנו מיום 25 במרס 2019 כלל חוות דעת בלתי מסויגת על אפקטיביות הבקרה הפנימית על דיווח כספי של הקופה.

סומך חייקין  
רואי חשבון

25 במרס 2019

## דוח רואי החשבון המבקרים לעמיתים של הראל גמל להשקעה בהתאם להוראות הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון בדבר בקרה פנימית על דיווח כספי

ביקרנו את הבקרה הפנימית על דיווח כספי של הראל גמל להשקעה (מסלול להשקעה כללי, מסלול להשקעה אג"ח עד 10% מניות, מסלול להשקעה אג"ח עד 20% מניות, מסלול להשקעה מניות ומסלול להשקעה שיקלי טווח קצר) (להלן "הקופה") ליום 31 בדצמבר 2018 בהתבסס על קריטריונים שנקבעו במסגרת המשולבת של בקרה פנימית שפורסמה על ידי ה-Committee of Sponsoring Organizations of the Treadway Commission (להלן "COSO"). הדירקטוריון וההנהלה של הראל פנסיה וגמל בע"מ (להלן "החברה המנהלת") אחראים לקיום בקרה פנימית אפקטיבית על דיווח כספי של הקופה ולהערכתם את האפקטיביות של בקרה פנימית על דיווח כספי, הנכללת בדוח הדירקטוריון וההנהלה בדבר בקרה פנימית על דיווח כספי המצורף. אחריותנו היא לחוות דעה על בקרה פנימית על דיווח כספי של הקופה בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ה-PCAOB (Public Company Accounting Oversight Board) בארה"ב בדבר ביקורת של בקרה פנימית על דיווח כספי, כפי שאומצו על ידי לשכת רואי חשבון בישראל. על-פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצעה במטרה להשיג מידה סבירה של ביטחון אם קוימה, מכל הבחינות המהותיות, בקרה פנימית אפקטיבית על דיווח כספי של הקופה. ביקורתנו כללה השגת הבנה לגבי בקרה פנימית על דיווח כספי, הערכת הסיכון שקיימת חולשה מהותית, וכן בחינה והערכה של אפקטיביות התכנון והתפעול של בקרה פנימית בהתבסס על הסיכון שהוערך. ביקורתנו כללה גם ביצוע נהלים אחרים כאלה שחשבנו כנחוצים בהתאם לנסיבות. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

בקרה פנימית על דיווח כספי של קופת גמל הינה תהליך המיועד לספק מידה סבירה של ביטחון לגבי המהימנות של דיווח כספי וההכנה של דוחות כספיים למטרות חיצוניות בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים, בהתאם להוראות הדיווח והגילוי שנקבעו על ידי הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון ובהתאם לחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל) התשס"ה-2005 והתקנות שהותקנו מכוחו. בקרה פנימית על דיווח כספי של קופת גמל כוללת את אותם מדיניות ונהלים אשר: (1) מתייחסים לניהול רשומות אשר, בפירוט סביר, משקפות במדויק ובאופן נאות את העסקאות וההעברות של נכסי הקופה (לרבות הוצאתם מרשותה); (2) מספקים מידה סבירה של ביטחון שעסקאות נרשמות כנדרש כדי לאפשר הכנת דוחות כספיים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים, בהתאם להוראות הדיווח והגילוי שנקבעו על ידי הממונה על שוק ההון, ביטוח וחסכון ובהתאם לחוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל) התשס"ה-2005 והתקנות שהותקנו מכוחו, ושקבלת כספים והוצאת כספים של הקופה נעשים רק בהתאם להרשאות הדירקטוריון וההנהלה של החברה המנהלת; ו-(3) מספקים מידה סבירה של ביטחון לגבי מניעה או גילוי במועד של רכישה, שימוש או העברה (לרבות הוצאה מרשות) בלתי מורשים של נכסי הקופה, שיכולה להיות להם השפעה מהותית על הדוחות הכספיים.

בשל מגבלותיה המובנות, בקרה פנימית על דיווח כספי עשויה שלא למנוע או לגלות הצגה מוטעית. כמו כן, הסקת מסקנות לגבי העתיד על בסיס הערכת אפקטיביות נוכחית כלשהי חשופה לסיכון שבקורות תהפוכנה לבלתי מותאימות בגלל שינויים בנסיבות או שמידת הקיום של המדיניות או הנהלים תשתנה לרעה.

לדעתנו, החברה המנהלת קיימה, מכל הבחינות המהותיות, בקרה פנימית אפקטיבית על דיווח כספי של הקופה ליום 31 בדצמבר 2018, בהתבסס על קריטריונים שנקבעו במסגרת המשולבת של בקרה פנימית שפורסמה על ידי COSO.

ביקרנו גם, בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, את הדוחות הכספיים של הקופה לימים 31 בדצמבר 2018 ו-2017 ולכל אחת משתי השנים שהאחרונה שבהן הסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 והדוח שלנו, מיום 25 במרס 2019, כלל חוות דעת בלתי מסויגת על אותם דוחות כספיים.

סומך חייקין  
רואי חשבון

25 במרס 2019

| ליום 31 בדצמבר |          | ביאור |   |
|----------------|----------|-------|---|
| 2017           | 2018     |       |   |
| אלפי ש"ח       | אלפי ש"ח |       |   |
| 19,770         | 27,154   |       | <b>רכוש שוטף</b>                            |
| 618            | 3,061    | 3     | מזומנים ושווי מזומנים<br>חייבים ויתרות חובה |
| 20,388         | 30,215   |       |   |
| 87,597         | 120,880  | 4     | <b>השקעות פיננסיות</b>                      |
| 12,330         | 43,265   | 5     | נכסי חוב סחירים                             |
| 19,192         | 35,745   | 6     | נכסי חוב שאינם סחירים<br>מניות              |
| 17,646         | 33,493   | 7     | השקעות אחרות                                |
| 136,765        | 233,383  |       | <b>סך כל השקעות פיננסיות</b>                |
| 157,153        | 263,598  |       | <b>סך כל הנכסים</b>                         |
| 395            | 2,378    | 8     | <b>זכאים ויתרות זכות</b>                    |
| 156,758        | 261,220  |       | <b>זכויות העמיתים</b>                       |
| 157,153        | 263,598  |       | <b>סך כל ההתחייבויות וזכויות העמיתים</b>    |

רם גבל  
סמנכ"ל כספים

דודי לייזנר  
מנכ"ל

מישל סיבוני  
יו"ר הדירקטוריון

תאריך אישור הדוחות הכספיים : 25 במרס 2019

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

| ליום 31 בדצמבר 2018  |                                   |                                   |                           |                            |          |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|----------------------------|----------|-----------------------------------|
| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניית קצר | הראל גמל להשקעה שיקלי טווח | סה"כ     |                                   |
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                  | אלפי ש"ח                   | אלפי ש"ח |                                   |
| 15,915               | 2,508                             | 4,418                             | 3,348                     | 965                        | 27,154   | רכוש שוטף                         |
| 1,912                | 99                                | 353                               | 697                       | -                          | 3,061    | מזומנים ושווי מזומנים             |
| 17,827               | 2,607                             | 4,771                             | 4,045                     | 965                        | 30,215   | חייבים ויתרות חובה                |
| 73,761               | 15,724                            | 23,077                            | 5,667                     | 2,651                      | 120,880  | השקעות פיננסיות                   |
| 33,973               | 2                                 | 9,290                             | -                         | -                          | 43,265   | נכסי חוב סחירים                   |
| 20,663               | 659                               | 3,108                             | 11,315                    | -                          | 35,745   | נכסי חוב שאינם סחירים             |
| 20,967               | 1,394                             | 4,083                             | 7,049                     | -                          | 33,493   | מניות                             |
| 149,364              | 17,779                            | 39,558                            | 24,031                    | 2,651                      | 233,383  | השקעות אחרות                      |
| 167,191              | 20,386                            | 44,329                            | 28,076                    | 3,616                      | 263,598  | סך כל השקעות פיננסיות             |
| 1,465                | 95                                | 322                               | 495                       | 1                          | 2,378    | סך כל הנכסים                      |
| 165,726              | 20,291                            | 44,007                            | 27,581                    | 3,615                      | 261,220  | זכאים ויתרות זכות                 |
| 167,191              | 20,386                            | 44,329                            | 28,076                    | 3,616                      | 263,598  | זכויות העמיתים                    |
|                      |                                   |                                   |                           |                            |          | סך כל ההתחייבויות וזכויות העמיתים |

רם גבל  
סמנכ"ל כספים

דודי לייזנר  
מנכ"ל

מישל סיבוני  
יו"ר הדירקטוריון

תאריך אישור הדוחות הכספיים : 25 במרס 2019

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

ליום 31 בדצמבר 2017

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר | סה"כ     |                                   |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|----------|-----------------------------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח                       | אלפי ש"ח |                                   |
| 13,571               | 1,270                             | 2,731                             | 2,137                 | 61                             | 19,770   | רכוש שוטף                         |
| 384                  | 21                                | 68                                | 145                   | -                              | 618      | מזומנים ושווי מזומנים             |
| 13,955               | 1,291                             | 2,799                             | 2,282                 | 61                             | 20,388   | חייבים ויתרות חובה                |
| 52,790               | 11,001                            | 18,630                            | 4,535                 | 641                            | 87,597   | השקעות פיננסיות                   |
| 10,723               | 1                                 | 1,606                             | -                     | -                              | 12,330   | נכסי חוב סחירים                   |
| 11,366               | 429                               | 1,760                             | 5,637                 | -                              | 19,192   | נכסי חוב שאינם סחירים             |
| 11,266               | 848                               | 2,384                             | 3,148                 | -                              | 17,646   | מניות                             |
| 86,145               | 12,279                            | 24,380                            | 13,320                | 641                            | 136,765  | השקעות אחרות                      |
|                      |                                   |                                   |                       |                                |          | סך כל השקעות פיננסיות             |
| 100,100              | 13,570                            | 27,179                            | 15,602                | 702                            | 157,153  | סך כל הנכסים                      |
| 233                  | 31                                | 91                                | 40                    | -                              | 395      | זכאים ויתרות זכות                 |
| 99,867               | 13,539                            | 27,088                            | 15,562                | 702                            | 156,758  | זכויות העמיתים                    |
| 100,100              | 13,570                            | 27,179                            | 15,602                | 702                            | 157,153  | סך כל ההתחייבויות וזכויות העמיתים |

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

| לתקופה מיום 15<br>בנובמבר 2016 ועד<br>ליום 31 בדצמבר 2017 | לשנה שהסתיימה<br>ביום 31 בדצמבר 2018 | ביאור                                      |
|---|--------------------------------------|--|
| אלפי ש"ח  | אלפי ש"ח                             |  |
| (37)  | 304                                  |  |
|   |                                      | <b>הכנסות (הפסדים)</b>                     |
|   |                                      | <b>ממזומנים ושווי מזומנים</b>              |
|   |                                      | <b>מהשקעות:</b>                            |
| 2,396   | (1,199)                              | מנכסי חוב סחירים                           |
| 181   | 442                                  | מנכסי חוב שאינם סחירים                     |
| 1,125   | (1,315)                              | ממניות                                     |
| 2,291   | (5,219)                              | מהשקעות אחרות                              |
| 5,993   | (7,291)                              | סך כל ההכנסות (ההפסדים) מהשקעות            |
| 5,956   | (6,987)                              | <b>סך כל ההכנסות (הפסדים)</b>              |
|   |                                      | <b>הוצאות</b>                              |
| 519   | 1,442                                | 9 דמי ניהול                                |
| 54  | 171                                  | 10 הוצאות ישירות                           |
| 14  | 90                                   | 13 מסים                                    |
| 587   | 1,703                                | <b>סך כל ההוצאות</b>                       |
| 5,369   | (8,690)                              | <b>עודף הכנסות (הפסדים) על הוצאות לשנה</b> |

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

| לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 |                       |                       |                       |                       |                       |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| הראל גמל להשקעה כללי              | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית |                                   |
| אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              |                                   |
| 304                               | -                     | 38                    | 77                    | 30                    | 159                   | <b>הכנסות (הפסדים)</b>            |
|                                   |                       |                       |                       |                       |                       | ממזומנים ושווי מזומנים            |
|                                   |                       |                       |                       |                       |                       | <b>מהשקעות:</b>                   |
| (1,199)                           | -                     | (20)                  | (232)                 | (217)                 | (730)                 | מנכסי חוב סחירים                  |
| 442                               | -                     | -                     | 83                    | -                     | 359                   | מנכסי חוב שאינם סחירים            |
| (1,315)                           | -                     | (420)                 | (98)                  | (21)                  | (776)                 | ממניות                            |
| (5,219)                           | -                     | (1,676)               | (441)                 | (72)                  | (3,030)               | מהשקעות אחרות                     |
| (7,291)                           | -                     | (2,116)               | (688)                 | (310)                 | (4,177)               | סך כל ההפסדים מהשקעות             |
| (6,987)                           | -                     | (2,078)               | (611)                 | (280)                 | (4,018)               | <b>סך כל ההפסדים</b>              |
|                                   |                       |                       |                       |                       |                       | <b>הוצאות</b>                     |
| 1,442                             | 8                     | 159                   | 255                   | 115                   | 905                   | דמי ניהול                         |
| 171                               | -                     | 27                    | 26                    | 8                     | 110                   | הוצאות ישירות                     |
| 90                                | -                     | 24                    | 8                     | 2                     | 56                    | מסים                              |
| 1,703                             | 8                     | 210                   | 289                   | 125                   | 1,071                 | <b>סך כל ההוצאות</b>              |
| (8,690)                           | (8)                   | (2,288)               | (900)                 | (405)                 | (5,089)               | <b>עודף הפסדים על הוצאות לשנה</b> |

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

לתקופה מיום 15 בנובמבר 2016 ועד ליום 31 בדצמבר 2017

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              |
| (23)                 | 1                     | (9)                   | (3)                   | (3)                   | (37)                  |
| 1,476                | 1                     | 13                    | 558                   | 348                   | 2,396                 |
| 174                  | -                     | -                     | 7                     | -                     | 181                   |
| 666                  | -                     | 312                   | 120                   | 27                    | 1,125                 |
| 1,471                | (1)                   | 490                   | 272                   | 59                    | 2,291                 |
| 3,787                | -                     | 815                   | 957                   | 434                   | 5,993                 |
| 3,764                | 1                     | 806                   | 954                   | 431                   | 5,956                 |
| 315                  | 4                     | 39                    | 104                   | 57                    | 519                   |
| 34                   | -                     | 7                     | 9                     | 4                     | 54                    |
| 9                    | -                     | 3                     | 2                     | -                     | 14                    |
| 358                  | 4                     | 49                    | 115                   | 61                    | 587                   |
| 3,406                | (3)                   | 757                   | 839                   | 370                   | 5,369                 |

**הכנסות (הפסדים)**

ממזומנים ושווי מזומנים

**מהשקעות:**

מנכסי חוב סחירים

מנכסי חוב שאינם סחירים

ממניות

מהשקעות אחרות

סך כל ההכנסות מהשקעות

**סך כל ההכנסות**

**הוצאות**

דמי ניהול

הוצאות ישירות

מסים

**סך כל ההוצאות**

עודף הכנסות (הפסדים) על הוצאות לשנה

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.



| לתקופה מיום 15<br>בנובמבר 2016 ועד ליום<br>31 בדצמבר 2017 | לשנה שהסתיימה<br>ביום 31 בדצמבר 2018 |   |
|---|--------------------------------------|---|
| אלפי ש"ח  | אלפי ש"ח                             |   |
| -   | 156,758                              | זכויות עמיתים ליום 1 בינואר של השנה                           |
| 153,972   | 133,872                              | תקבולים מדמי גמולים   |
| 2,583   | 20,720                               | תשלומים לעמיתים   |
| 6,567   | 21,164                               | העברות צבירה לקופה<br>העברות בין מסלולים                      |
| 6,567   | 21,164                               | העברות צבירה מהקופה<br>העברות בין מסלולים                     |
| -   | -                                    | העברות צבירה, נטו   |
| 5,369   | (8,690)                              | עודף הכנסות (הפסדים) על הוצאות לשנה מועבר מדוח הכנסות והוצאות |
| 156,758   | 261,220                              | זכויות העמיתים ליום 31 בדצמבר של השנה                         |

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה טווח קצר | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניית | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניית | הראל גמל להשקעה כללי |  |
|----------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|--|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                 | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח             |  |
| 156,758              | 702                      | 15,562                | 27,088                            | 13,539                            | 99,867               | זכויות עמיתים ליום 1 בינואר של השנה                  |
| 133,872              | 1,056                    | 15,084                | 21,325                            | 9,254                             | 87,153               | תקבולים מדמי גמולים                                  |
| 20,720               | 375                      | 2,326                 | 3,711                             | 2,811                             | 11,497               | תשלומים לעמיתים                                      |
| 21,164               | 3,897                    | 4,457                 | 4,070                             | 4,823                             | 3,917                | העברות צבירה לקופה העברות בין מסלולים                |
| 21,164               | 1,657                    | 2,908                 | 3,865                             | 4,109                             | 8,625                | העברות צבירה מהקופה העברות בין מסלולים               |
| -                    | 2,240                    | 1,549                 | 205                               | 714                               | (4,708)              | העברות צבירה, נטו                                    |
| (8,690)              | (8)                      | (2,288)               | (900)                             | (405)                             | (5,089)              | עודף הפסדים על הוצאות לשנה מועבר מדוח הכנסות והוצאות |
| 261,220              | 3,615                    | 27,581                | 44,007                            | 20,291                            | 165,726              | זכויות העמיתים ליום 31 בדצמבר של השנה                |

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

| לתקופה מיום 15 בנובמבר 2016 ועד ליום 31 בדצמבר 2017 |   |                                |  |  |                               |   |
|---|---|--------------------------------|--|--|-------------------------------|---|
| הראל גמל להשקעה כללי אלפי ש"ח                       | הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר אלפי ש"ח | הראל גמל להשקעה מניית אלפי ש"ח | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניית אלפי ש"ח | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניית אלפי ש"ח | הראל גמל להשקעה כללי אלפי ש"ח |   |
| -   | -                                       | -                              | -  | -  | -                             | זכויות עמיתים ליום 15 בנובמבר 2016                            |
| 153,972   | 1,848                                   | 13,910                         | 26,824                                     | 13,707                                     | 97,683                        | תקבולים מדמי גמולים   |
| 2,583   | 28                                      | 349                            | 594  | 337  | 1,275                         | תשלומים לעמיתים   |
| 6,567   | 524                                     | 1,759                          | 1,487                                      | 793  | 2,004                         | העברות צבירה לקופה העברות בין מסלולים                         |
| 6,567   | 1,639                                   | 515                            | 1,468                                      | 994  | 1,951                         | העברות צבירה מהקופה העברות בין מסלולים                        |
| -   | (1,115)                                 | 1,244                          | 19   | (201)                                      | 53                            | העברות צבירה, נטו   |
| 5,369   | (3)                                     | 757                            | 839  | 370  | 3,406                         | עודף הכנסות (הפסדים) על הוצאות לשנה מועבר מדוח הכנסות והוצאות |
| 156,758   | 702                                     | 15,562                         | 27,088                                     | 13,539                                     | 99,867                        | זכויות העמיתים ליום 31 בדצמבר של השנה                         |

הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

**ביאור 1 - כללי**

**א.** הראל גמל להשקעה (להלן - "הקופה") הינה קופת גמל מסלולית המאושרת על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל), התשס"ה - 2005, אשר הוקמה ביום 15 בנובמבר 2016.

הקרן הכוללת חמישה מסלולי השקעה פעילים:

- (1) הראל גמל להשקעה כללי.
- (2) הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות.
- (3) הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות.
- (4) הראל גמל להשקעה מניות.
- (5) הראל גמל להשקעה שקלי טווח קצר.

**ב. החברה המנהלת**

נכון ליום 31 בדצמבר 2018 הקופה מנוהלת על ידי הראל פנסיה וגמל בע"מ חברה בבעלות מלאה בעקיפין, של הראל השקעות בביטוח ושירותים פיננסיים בע"מ.

קיימת הפרדה מלאה בין החברה המנהלת ונכסיה לבין הקופה ונכסיה. נתוני החברה המנהלת מוצגים בדוחות כספיים נפרדים בהתאם להוראות אגף שוק ההון, ביטוח וחיסכון במשרד האוצר.

**ג. מדיניות ההשקעה**

השקעות הקופה מבוצעות על-פי מדיניות ההשקעות הכוללת שנקבעת על-ידי הדירקטוריון, וועדת ההשקעות בחברה המנהלת ובהתאם להוראות הממונה על שוק ההון, ביטוח וחיסכון.

**ד. הגדרות**

בדוחות כספיים אלה:

- (1) הקופה - הראל קופת גמל להשקעה.
- (2) החברה המנהלת - הראל פנסיה וגמל בע"מ.
- (3) רשות שוק ההון- רשות שוק ההון, ביטוח וחיסכון.
- (4) הממונה - הממונה על שוק ההון, ביטוח וחיסכון.
- (5) חוק הפיקוח - חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל), התשס"ה-2005 והתקנות שהותקנו מכוחו.
- (6) צדדים קשורים ובעלי עניין - כהגדרתם בתקנות הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל) (כללי השקעה החלים על גופים מוסדיים), התשע"ב-2012.
- (7) מדד - מדד המחירים לצרכן שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

**ביאור 2 - מדיניות חשבונאית**

הדוחות הכספיים ערוכים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים, בהתאם לחוק הפיקוח ובתאם להוראות הגילוי והדיווח שנקבעו על ידי הממונה בפרק דין וחשבון לציבור שבקודקס הרגולציה.

המדיניות החשבונאית המפורטת להלן יושמה בעקביות לכל התקופות המוצגות בדוחות כספיים אלה על ידי הקופה.

הדוחות הכספיים אושרו לפרסום על ידי דירקטוריון החברה המנהלת ביום 25 במרס, 2019.

**א. בסיס הערכת נכסים**

הנכסים בדוח על המצב הכספי מוצגים כלהלן:

- (1) מזומנים ושווי מזומנים - יתרות ופקדונות בבנקים ובמוסדות כספיים שהופקדו לתקופה מקורית שאינה עולה על שלושה חודשים, ואשר לא חל עליהם כל שעבוד או מגבלה אחרת. מזומנים ושווי מזומנים כוללים ריבית שנצברה למועד הדיווח.
- (2) ניירות ערך סחירים בארץ - השער הידוע שפורסם בבורסה למועד הדיווח.
- (3) ניירות ערך סחירים בחו"ל - לפי השער הידוע הקובע שנקבע לנייר הערך ביום המסחר האחרון בשנת הדיווח שנתקיים בבורסה בחו"ל או בשוק מוסדר בו הוא נסחר ולפי שערי החליפין היציגים למועד הדיווח.
- (4) השווי ההוגן של נכסי חוב שאינם סחירים (אגרות חוב קונצרניות בלתי סחירות, שטרי הון בלתי סחירים, פקדונות והלוואות) חלקם משוערכים לפי שווי הוגן המחושב לפי מודל המבוסס על תזרימי מזומנים, כאשר שיעורי הריבית להיוון נקבעים על ידי החברה המספקת ציטוט ריביות ביחס לדירוגי הסיכון השונים (להלן: "החברה המצטטת") וחלקם משוערכים על פי ציטוטי שערים על ידי החברה המצטטת. המודל של החברה המצטטת מתבסס על חלוקת השוק הסחיר לעשירונים בהתאם לתשואה לפדיון של נכסי החוב וקביעת המיקום של הנכס הלא סחיר באותם עשירונים וזאת בהתאם לפרמיית הסיכון הנגזרת ממחירי עסקאות/הנפקות בשוק הלא סחיר. ציטוטי המחירים ושיעורי הריבית ששימשו להיוון נקבעים על ידי חברת מרווח הוגן, חברה המספקת ציטוטי מחירים ושערי ריבית לגופים מוסדיים לשערוך נכסי חוב לא סחירים.
- (5) השקעות בלתי סחירות בקרנות הון סיכון ובקרנות השקעה - לפי שווי ההוגן של ההשקעות על בסיס הדיווח שהתקבל לאחרונה לפני מועד הדיווח, בהתאם לדיווחים של הקרן או של מוסד פיננסי מוכר, שמתקבלים אחת לשנה לפחות.
- (6) חוזים עתידיים ועסקאות החלפה לא סחירים - ההשקעה מוצגת ע"פ שוויה ההוגן כהפרש בין השווי המהווה של הנכס העתידי בקיזוז ההתחייבות העתידית בגין העסקה. יתרת זכות הנובעת מעודף ההתחייבויות העתידיות על הנכסים העתידיים מוצגת בסעיף זכאים ויתרות זכות. בטחונות בגין חוזים עתידיים לא סחירים מסווגים לסעיף חייבים/זכאים.
- (7) יחידות בקרן להשקעה משותפת בנאמנות - לפי השער הקובע שפורסם שנקבע לנייר הערך ביום המסחר האחרון בבורסה או בשוק מוסדר בו הוא נסחר.
- (8) אופציות וכתבי אופציות בלתי סחירים - לפי תחשיב כלכלי המבוסס על מודל Black&Scholes. יתרת זכות הנובעת מהתייחבויות בגין אופציות מוצגת בסעיף זכאים ויתרות זכות.
- (9) אגרות חוב להמרה ופקדונות מובנים אשר משובצים בהם נגזרים פיננסיים נוספים, ואשר התשואה בגינם תלויה בתשואת תיקי נכסים, במדדי מניות, שערי ריבית וכד' והינן בלתי סחירות מוצגות בהתאם לציטוט המתקבל מחברת מרווח הוגן, או מגורם אחר, לפי העניין.
- (10) מניה לא סחירה - בהתאם להערכת מומחה שתתקבל אחת לשנה לפחות.
- (11) דיבידנד לקבל - דיבידנד שהוכרז וטרם התקבל עד למועד הדיווח.
- (12) ריבית לקבל - ריבית והפרשי הצמדה של אגרות חוב סחירות לאחר יום ה-EX וטרם עבר יום התשלום עד למועד הדיווח.
- (13) פדיון לקבל - קרן החוב המיועדת לפדיון לאחר יום ה-EX וטרם עבר יום התשלום עד למועד הדיווח מוצג יחד עם הנכס.
- (14) יתרות הנקובות במטבע חוץ או הצמודות לשער מטבע חוץ - לפי השער היציג למועד הדיווח. להלן נתונים לגבי מדד המחירים לצרכן ושער החליפין של הדולר:

**לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר**

| 2016 | 2017 | 2018 |
|------|------|------|
| %    | %    | %    |

**שיעור עליית (ירידת) מדדים נבחרים:**

|        |        |      |
|--------|--------|------|
| 0.30   | 0.30   | 1.20 |
| (1.46) | (9.83) | 8.10 |

שיעור שינוי מדד המחירים לצרכן (לפי המדד הידוע ביום המאזן)

שיעור שינוי שער החליפין של הדולר של ארה"ב

**ביאור 2 - מדיניות חשבונאית (המשך)**

**ב. הכרה בהכנסות והוצאות**

ההכנסות וההוצאות נכללות בדוחות הכספיים על בסיס מצטבר.

**ג. זכויות העמיתים**

הפקדות לקופה ומשיכות מהקופה נכללות בדוחות הכספיים על בסיס מזומן, על פי מועד התקבול/התשלום בפועל.

**ד. שימוש באומדנים**

בעריכת הדוחות הכספיים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים ובהתאם לכללים שנקבעו על ידי הממונה, נדרשת ההנהלה להשתמש באומדנים והערכות לגבי עסקאות או עניינים אשר השפעתם הסופית על הדוחות הכספיים איננה ניתנת לקביעה מדויקת בעת עריכתם. אף שאומדנים או הערכות נעשים לפי מיטב שיקול הדעת של ההנהלה, השפעתם הסופית של עסקאות או עניינים כאמור עשויה להיות שונה מהאומדנים או מההערכות שנעשו לגביהם.

**ביאור 3 - חייבים ויתרות חובה**

ליום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | סה"כ         |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח     |
| 67                   | 11                                | 14                                | 22                    | 114          |
| 2                    | -                                 | -                                 | 1                     | 3            |
| 1,837                | 84                                | 334                               | 673                   | 2,928        |
| 1                    | -                                 | -                                 | -                     | 1            |
| 5                    | 4                                 | 5                                 | 1                     | 15           |
| <b>1,912</b>         | <b>99</b>                         | <b>353</b>                        | <b>697</b>            | <b>3,061</b> |

ריבית ודיבידנד לקבל מוסדות  
בטחונות בגין פעילות בנגזרים  
חייבים בגין משכנתאות  
חייבים בגין השקעות  
**סך הכל חייבים ויתרות חובה**

ליום 31 בדצמבר 2017

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | סה"כ       |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח   |
| 57                   | 8                                 | 16                                | 13                    | 94         |
| 1                    | -                                 | -                                 | -                     | 1          |
| 316                  | 12                                | 50                                | 127                   | 505        |
| 4                    | -                                 | -                                 | -                     | 4          |
| 6                    | 1                                 | 2                                 | 5                     | 14         |
| <b>384</b>           | <b>21</b>                         | <b>68</b>                         | <b>145</b>            | <b>618</b> |

ריבית ודיבידנד לקבל מוסדות  
בטחונות בגין פעילות בנגזרים  
חייבים בגין משכנתאות  
חייבים בגין השקעות  
**סך הכל חייבים ויתרות חובה**

ביאור 4 - נכסי חוב סחירים

ליום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              |
| 43,250               | 7,772                 | 14,817                | 5,306                 | 2,651                 | 73,796                |
| 30,496               | 7,950                 | 8,256                 | 359                   | -                     | 47,061                |
| 15                   | 2                     | 4                     | 2                     | -                     | 23                    |
| 30,511               | 7,952                 | 8,260                 | 361                   | -                     | 47,084                |
| 73,761               | 15,724                | 23,077                | 5,667                 | 2,651                 | 120,880               |

אגרות חוב ממשלתיות

אגרות חוב קונצרניות:

שאינן ניתנות להמרה

שניתנות להמרה

סך הכל נכסי חוב סחירים

ליום 31 בדצמבר 2017

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              |
| 24,410               | 5,344                 | 8,866                 | 4,213                 | 641                   | 43,474                |
| 28,370               | 5,656                 | 9,761                 | 321                   | -                     | 44,108                |
| 10                   | 1                     | 3                     | 1                     | -                     | 15                    |
| 28,380               | 5,657                 | 9,764                 | 322                   | -                     | 44,123                |
| 52,790               | 11,001                | 18,630                | 4,535                 | 641                   | 87,597                |

אגרות חוב ממשלתיות

אגרות חוב קונצרניות:

שאינן ניתנות להמרה

שניתנות להמרה

סך הכל נכסי חוב סחירים

ביאור 5 - נכסי חוב שאינם סחירים

ליום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית | הראל גמל להשקעה מניית |
|----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח              |
| 3,002                | 2                     | 845                   | 3,849                 |
| 432                  | -                     | 120                   | 552                   |
| 30,539               | -                     | 8,325                 | 38,864                |
| 33,973               | 2                     | 9,290                 | 43,265                |

אגרות חוב קונצרניות:

שאינן ניתנות להמרה

פקדונות בבנקים

הלוואות לאחרים

סך הכל נכסי חוב שאינם סחירים

ביאור 5 - נכסי חוב שאינם סחירים (המשך)

| ליום 31 בדצמבר 2017  |                                  |                                  |                       |
|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|
| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה 10% עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה 20% עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה מניית |
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                         | אלפי ש"ח                         | אלפי ש"ח              |
| 1,080                | 1                                | 126                              | 1,207                 |
| 145                  | -                                | 15                               | 160                   |
| 9,498                | -                                | 1,465                            | 10,963                |
| 10,723               | 1                                | 1,606                            | 12,330                |

אגרות חוב קונצרניות :  
 שאינן ניתנות להמרה  
 פקדונות בבנקים  
 הלוואות לאחרים

סך הכל נכסי חוב שאינם סחירים

ביאור 6 - מניות

| ליום 31 בדצמבר 2018  |                                  |                                  |                       |          |
|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------|
| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה 10% עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה 20% עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה מניית | סה"כ     |
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                         | אלפי ש"ח                         | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח |
| 20,551               | 659                              | 3,108                            | 11,315                | 35,633   |
| 112                  | -                                | -                                | -                     | 112      |
| 20,663               | 659                              | 3,108                            | 11,315                | 35,745   |

מניות סחירות  
 מניות לא סחירות  
 סך הכל מניות

| ליום 31 בדצמבר 2017  |                                  |                                  |                       |          |
|----------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|----------|
| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה 10% עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה 20% עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה מניית | סה"כ     |
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                         | אלפי ש"ח                         | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח |
| 11,366               | 429                              | 1,760                            | 5,637                 | 19,192   |

מניות סחירות



ביאור 7 - השקעות אחרות

א. ההרכב:

| ליום 31 בדצמבר 2018  |                 |                 |                 |                 |
|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה | הראל גמל להשקעה | הראל גמל להשקעה | הראל גמל להשקעה |
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח        | אלפי ש"ח        | אלפי ש"ח        | אלפי ש"ח        |
| סה"כ                 | מניות           | 20% מניות       | 10% מניות       | מניות           |
| 12,385               | 6,015           | 1,922           | 474             | 20,796          |
| 7,246                | 1,010           | 1,768           | 741             | 10,765          |
| -                    | 1               | -               | -               | 1               |
| 301                  | 1               | 72              | 102             | 476             |
| 1                    | -               | -               | -               | 1               |
| 21                   | 11              | 3               | 1               | 36              |
| <b>19,954</b>        | <b>7,038</b>    | <b>3,765</b>    | <b>1,318</b>    | <b>32,075</b>   |
| 185                  | -               | -               | -               | 185             |
| 454                  | 11              | 217             | 76              | 758             |
| 373                  | -               | 101             | -               | 474             |
| 1                    | -               | -               | -               | 1               |
| <b>1,013</b>         | <b>11</b>       | <b>318</b>      | <b>76</b>       | <b>1,418</b>    |
| <b>20,967</b>        | <b>7,049</b>    | <b>4,083</b>    | <b>1,394</b>    | <b>33,493</b>   |

השקעות אחרות סחירות

קרנות ותעודות סל  
קרנות נאמנות  
מכשירים נגזרים  
מוצרים מובנים  
אופציות  
אחרות

השקעות אחרות שאינן סחירות

קרנות השקעה וקרנות הון סיכון  
מכשירים נגזרים  
מוצרים מובנים  
אחרות

סך הכל השקעות אחרות

| ליום 31 בדצמבר 2017  |                 |                 |                 |                 |
|----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה | הראל גמל להשקעה | הראל גמל להשקעה | הראל גמל להשקעה |
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח        | אלפי ש"ח        | אלפי ש"ח        | אלפי ש"ח        |
| סה"כ                 | מניות           | 20% מניות       | 10% מניות       | מניות           |
| 6,142                | 2,469           | 980             | 245             | 9,836           |
| 4,691                | 628             | 1,273           | 568             | 7,160           |
| 99                   | 47              | 46              | 7               | 199             |
| 44                   | -               | 16              | 8               | 68              |
| 3                    | 1               | -               | -               | 4               |
| 2                    | 1               | -               | -               | 3               |
| <b>10,981</b>        | <b>3,146</b>    | <b>2,315</b>    | <b>828</b>      | <b>17,270</b>   |
| 123                  | 2               | 40              | 20              | 185             |
| 162                  | -               | 29              | -               | 191             |
| 285                  | 2               | 69              | 20              | 376             |
| <b>11,266</b>        | <b>3,148</b>    | <b>2,384</b>    | <b>848</b>      | <b>17,646</b>   |

השקעות אחרות סחירות

תעודות סל  
קרנות נאמנות  
מכשירים נגזרים  
מוצרים מובנים  
אופציות  
אחרות

השקעות אחרות שאינן סחירות

מכשירים נגזרים  
מוצרים מובנים

סך הכל השקעות אחרות

ביאור 7 - השקעות אחרות (המשך)

ב. להלן סכום החשיפה, נטו לנכס הבסיס, המוצג במונחי דלתא של העסקאות הפיננסיות שנעשו לתאריך הדוח הכספי:

ליום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | סה"כ     |         |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------|---------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח |         |
| 16,912               | 564                               | 2,575                             | 7,878                 | 27,929   | מניות   |
| (272)                | (35)                              | (69)                              | -                     | (376)    | מדד     |
| (15,139)             | (608)                             | (2,721)                           | (4,092)               | (22,560) | מטבע זר |
| (21)                 | (5)                               | (8)                               | -                     | (34)     | ריבית   |

ליום 31 בדצמבר 2017

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | סה"כ     |         |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------|---------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח |         |
| 11,311               | 404                               | 1,776                             | 4,596                 | 18,087   | מניות   |
| (1)                  | -                                 | -                                 | -                     | (1)      | מדד     |
| (6,313)              | (667)                             | (1,613)                           | (1,394)               | (9,987)  | מטבע זר |
| (20)                 | (5)                               | (8)                               | -                     | (33)     | ריבית   |

ביאור 8 - זכאים ויתרות זכות

ליום 31 בדצמבר 2018

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר | הראל גמל להשקעה כללי | סה"כ         |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|----------------------|--------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                       | אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח     |
| 87                   | 10                                | 24                                | 15                             | 1                    | 137          |
| 2                    | -                                 | 3                                 | 1                              | -                    | 6            |
| 1,351                | 85                                | 288                               | 479                            | -                    | 2,203        |
| 14                   | -                                 | 4                                 | -                              | -                    | 18           |
| 11                   | -                                 | 3                                 | -                              | -                    | 14           |
| <b>1,465</b>         | <b>95</b>                         | <b>322</b>                        | <b>495</b>                     | <b>1</b>             | <b>2,378</b> |

חברה מנהלת מוסדות התחייבויות בגין נגזרים זכאים בגין משכנתאות זכאים בגין השקעות

סך הכל זכאים ויתרות זכות

ליום 31 בדצמבר 2017

| הראל גמל להשקעה כללי | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | הראל גמל להשקעה כללי | סה"כ       |
|----------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|----------------------|------------|
| אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח             | אלפי ש"ח   |
| 45                   | 7                                 | 14                                | 7                     | 7                    | 73         |
| 4                    | 1                                 | 1                                 | 1                     | 1                    | 7          |
| 139                  | 20                                | 40                                | 29                    | 29                   | 228        |
| -                    | 2                                 | 1                                 | -                     | -                    | 3          |
| 22                   | -                                 | 3                                 | -                     | -                    | 25         |
| 23                   | 1                                 | 32                                | 3                     | 3                    | 59         |
| <b>233</b>           | <b>31</b>                         | <b>91</b>                         | <b>40</b>             | <b>40</b>            | <b>395</b> |

חברה מנהלת מוסדות התחייבויות בגין נגזרים בטוחות בגין חוזים עתידיים לא סחירים זכאים בגין משכנתאות זכאים בגין השקעות

סך הכל זכאים ויתרות זכות

ביאור 9 - דמי ניהול

א. פירוט דמי הניהול לפי מסלולי השקעה:

| לתקופה מיום 15<br>בנובמבר 2016 ועד<br>ליום 31 בדצמבר 2017<br>אלפי ש"ח | לשנה שהסתיימה<br>ביום 31 בדצמבר 2018<br>אלפי ש"ח |
|---|--|
| 315   | 905  |
| 57  | 115  |
| 104   | 255  |
| 39  | 159  |
| 4   | 8  |
| <b>519</b>  | <b>1,442</b>                                     |

דמי ניהול שנגבו מתוך סך הנכסים:  
 הראל גמל להשקעה כללי  
 הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות  
 הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות  
 הראל גמל להשקעה מניות  
 הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר

סך הכל הוצאות דמי ניהול

ב. שיעור דמי ניהול מעמיתים:

| לתקופה מיום 15<br>בנובמבר 2016 ועד<br>ליום 31 בדצמבר 2017<br>% | לשנה שהסתיימה<br>ביום 31 בדצמבר 2018<br>% |
|--|---|
| 1.05   | 1.05                                      |
| 0.60   | 0.65                                      |
| 0.63   | 0.64                                      |
| 0.62   | 0.66                                      |
| 0.57   | 0.64                                      |
| 0.62   | 0.55                                      |

דמי ניהול מסך נכסים:

שיעור דמי ניהול שהחברה המנהלת רשאית לגבות על פי הוראות הדין

שיעור דמי ניהול הממוצע שגבתה החברה המנהלת בפועל:

הראל גמל להשקעה כללי  
 הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות  
 הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות  
 הראל גמל להשקעה מניות  
 הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר

ביאור 10 - הוצאות ישירות

| לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2017 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2016 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2015 | ש"ח אלפי | כל המסלולים   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------|---|
| 0.017                             | 0.019                             | 16                                | 40                                |          | עמלות קניה ומכירה של ניירות ערך                     |
| 0.003                             | 0.005                             | 3                                 | 10                                |          | עמלות דמי שמירה של ניירות ערך                       |
| 0.001                             | 0.008                             | 1                                 | 18                                |          | הוצאות בגין השקעות לא סחירות<br>עמלות ניהול חיצוני: |
| -                                 | *-                                | -                                 | 1                                 |          | בגין השקעה בקרנות השקעה                             |
| 0.035                             | 0.045                             | 33                                | 91                                |          | בגין השקעה בנכסים מחוץ לישראל                       |
| -                                 | *-                                | -                                 | 1                                 |          | בגין השקעה בנכסים בישראל באמצעות קרנות ותעודות סל   |
| 0.001                             | 0.005                             | 1                                 | 10                                |          | עמלות אחרות**                                       |
| 0.057                             | 0.082                             | 54                                | 171                               |          | <b>סך הכל הוצאות ישירות</b>                         |

| לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2017 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2016 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2015 | ש"ח אלפי | גמל להשקעה כללי                                     |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------|---|
| 0.013                             | 0.016                             | 8                                 | 22                                |          | עמלות קניה ומכירה של ניירות ערך                     |
| 0.004                             | 0.004                             | 2                                 | 6                                 |          | עמלות דמי שמירה של ניירות ערך                       |
| 0.002                             | 0.010                             | 1                                 | 14                                |          | הוצאות בגין השקעות לא סחירות<br>עמלות ניהול חיצוני: |
| -                                 | *-                                | -                                 | 1                                 |          | בגין השקעה בקרנות השקעה                             |
| 0.036                             | 0.045                             | 22                                | 58                                |          | בגין השקעה בנכסים מחוץ לישראל                       |
| *-                                | *-                                | *-                                | 1                                 |          | בגין השקעה בנכסים בישראל באמצעות קרנות ותעודות סל   |
| 0.002                             | 0.006                             | 1                                 | 8                                 |          | עמלות אחרות**                                       |
| 0.057                             | 0.083                             | 34                                | 110                               |          | <b>סך הכל הוצאות ישירות</b>                         |

| לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2017 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2016 | לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2015 | ש"ח אלפי | גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות                         |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------|--|
| 0.019                             | 0.016                             | 2                                 | 3                                 |          | עמלות קניה ומכירה של ניירות ערך                      |
| 0.005                             | 0.004                             | -                                 | 1                                 |          | עמלות דמי שמירה של ניירות ערך<br>עמלות ניהול חיצוני: |
| 0.030                             | 0.028                             | 2                                 | 4                                 |          | בגין השקעה בנכסים מחוץ לישראל                        |
| *-                                | *-                                | *-                                | *-                                |          | בגין השקעה בנכסים בישראל באמצעות קרנות ותעודות סל    |
| -                                 | *-                                | -                                 | *-                                |          | עמלות אחרות**  |
| 0.054                             | 0.048                             | 4                                 | 8                                 |          | <b>סך הכל הוצאות ישירות</b>                          |

\* פחות מ-1 אלפי ש"ח ומ-0.001%.

\*\* עמלות אחרות כוללות הוצאות בגין דמי ניהול משכנתאות והוצאות בגין ניהול תביעה.

ביאור 10 - הוצאות ישירות (המשך)

**גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות**

| לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2018 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2017 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2018 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2017 |
|---|---|---|---|
| אלפי ש"ח                                      | אלפי ש"ח                                      | שיעור מתוך יתרת נכסים ממוצעת                  | שיעור מתוך יתרת נכסים ממוצעת                  |
| 6   | 3   | 0.016   | 0.016   |
| 1   | 1   | 0.005   | 0.004   |
| 4   | *-  | *-  | 0.011   |
| 13  | 5   | 0.034   | 0.036   |
| *-  | *-  | *-  | *-  |
| 2   | *-  | 0.001   | 0.006   |
| 26  | 9   | 0.056   | 0.073   |

עמלות קניה ומכירה של ניירות ערך  
 עמלות דמי שמירה של ניירות ערך  
 הוצאות בגין השקעות לא סחירות  
 עמלות ניהול חיצוני:  
 בגין השקעה בנכסים מחוץ לישראל  
 בגין השקעה בנכסים בישראל באמצעות קרנות ותעודות סל  
 עמלות אחרות\*\*  
**סך הכל הוצאות ישירות**

**גמל להשקעה מניות**

| לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2018 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2017 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2018 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2017 |
|---|---|---|---|
| אלפי ש"ח                                      | אלפי ש"ח                                      | שיעור מתוך יתרת נכסים ממוצעת                  | שיעור מתוך יתרת נכסים ממוצעת                  |
| 9   | 3   | 0.036   | 0.041   |
| 2   | -   | 0.003   | 0.008   |
| 16  | 4   | 0.042   | 0.073   |
| *-  | *-  | 0.001   | 0.001   |
| *-  | -   | -   | 0.001   |
| 27  | 7   | 0.083   | 0.124   |

עמלות קניה ומכירה של ניירות ערך  
 עמלות דמי שמירה של ניירות ערך  
 עמלות ניהול חיצוני:  
 בגין השקעה בנכסים מחוץ לישראל  
 בגין השקעה בנכסים בישראל באמצעות קרנות ותעודות סל  
 עמלות אחרות\*\*  
**סך הכל הוצאות ישירות**

**גמל להשקעה שיקלי טווח קצר**

| לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2018 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2017 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2018 | לשנה<br>שהסתיימה<br>ביום 31<br>בדצמבר<br>2017 |
|---|---|---|---|
| אלפי ש"ח                                      | אלפי ש"ח                                      | שיעור מתוך יתרת נכסים ממוצעת                  | שיעור מתוך יתרת נכסים ממוצעת                  |
| *-  | *-  | 0.007   | 0.003   |
| *-  | -   | -   | *-  |
| *-  | *-  | *-  | *-  |
| *-  | *-  | *-  | *-  |
| *-  | *-  | 0.007   | 0.003   |

עמלות קניה ומכירה של ניירות ערך  
 עמלות דמי שמירה של ניירות ערך  
 עמלות ניהול חיצוני:  
 בגין השקעה בנכסים בישראל באמצעות תעודות סל וקרנות סל  
 עמלות אחרות\*\*  
**סך הכל הוצאות ישירות**

\* פחות מ-1 אלפי ש"ח ומ-0.001%.  
 \*\* עמלות אחרות כוללות הוצאות בגין דמי ניהול משכנתאות והוצאות בגין ניהול תביעה.

ביאור 11 - תשואות מסלולי השקעה

| תשואה שנתית נומינלית ברוטו |        |                                   |
|----------------------------|--------|-----------------------------------|
| 2017                       | 2018   |                                   |
| באחוזים                    |        |                                   |
| 7.38                       | (2.31) | הראל גמל להשקעה כללי              |
| 4.96                       | (1.56) | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות |
| 5.85                       | (1.46) | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות |
| 11.88                      | (6.55) | הראל גמל להשקעה מניות             |
| 0.14                       | (0.10) | הראל גמל להשקעה שיקלי טווח קצר    |

ביאור 12 - יתרות ועסקאות עם בעלי עניין וצדדים קשורים

א. יתרות עם בעלי עניין וצדדים קשורים

| 31 בדצמבר |          |                     |
|-----------|----------|---------------------|
| 2017      | 2018     |                     |
| אלפי ש"ח  | אלפי ש"ח |                     |
| (73)      | (137)    | החברה המנהלת        |
|           |          | צדדים קשורים אחרים: |
| 97        | 322      | מניות               |
| 95        | 96       | אגרות חוב סחירות    |
| -         | 1,721    | הלוואות             |
| 949       | 1,454    | קרנות השקעה         |
| 1,068     | 3,456    |                     |

יתרת נכסי חוב וחובות שוטפים הגבוהה ביותר במשך השנה של בעל עניין או צד קשור עמדה על 1,817 אלפי ש"ח.

ב. עסקאות עם בעלי עניין וצדדים קשורים

| לתקופה מיום 15<br>בנובמבר 2016 ועד<br>ליום 31 בדצמבר 2017 | לשנה שהסתיימה<br>ביום 31 בדצמבר 2018 |                        |
|---|--------------------------------------|------------------------|
| אלפי ש"ח  | אלפי ש"ח                             |                        |
| 519   | 1,441                                | דמי ניהול לחברה המנהלת |

**ביאור 13 - מסים**

להלן פרוט תשלומי המסים שנגבו מהקופה בשנת הדוח:

| לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018 |                                   |                                   |                       |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------------------|
| הראל גמל להשקעה כללי              | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 20% מניות | הראל גמל להשקעה מניות | הראל גמל להשקעה אג"ח עד 10% מניות |
| אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח                          | אלפי ש"ח              | אלפי ש"ח                          |
| 56                                | 2                                 | 8                                 | 24                    | 90                                |

בגין השקעות בניירות ערך זרים

**ביאור 14 - התחייבויות תלויות והתקשרויות**

**א. התקשרויות**

לתאריך המאזן התקשרה הקופה בהסכמים להשקעה בקרנות השקעה ובקרנות הון סיכון (להלן: הקרנות) כשותפה מוגבלת. סכומי ההשקעה מועברים בחלקים, בהתאם לדרישותיהן של הקרנות ולהסכמי ההתקשרויות.

להלן סכום ההתחייבות להשקעה כוללת וסכום ההשקעה שטרם נדרש לתאריך המאזן:

| 31 בדצמבר 2018     |               |
|--------------------|---------------|
| סה"כ יתרת התחייבות | סה"כ התחייבות |
| אלפי ש"ח           | אלפי ש"ח      |
| 1,790              | 1,920         |

התחייבות קרנות השקעה

**ב.** הקופה אינה ישות משפטית ועל כן ככל שמוגשות תביעות הרי שהן מוגשות נגד החברה המנהלת. לגילוי בדבר תביעות משפטיות שהוגשו נגד החברה המנהלת ראה ביאור 26. א. בדוח הכספי של החברה המנהלת.

**ג. שעבודים**

קיימים שעבודים על חלק מנכסיה הסחירים של הקופה, לצורך פעילותה השוטפת בנגזרים בסך של כ-4.1 מיליון ש"ח.