Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232 :טל

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)

הצהרת האקטואר

נתבקשתי ע"י " הפניקס הפנסיה בע"מ" לערוך דין וחשבון אקטוארי של קרן הפנסיה "קרן פנסיה יסוד "עמית" ליום 31/3/2019

אני מצהיר שאין לי כל יחסי גומלין עם הקרן, עם החברה המנהלת של הקרן, כהגדרתם בתקנות הפיקוח על שירותים פיננסיים (קופות גמל) (כללי השקעה החלים על גופים מוסדיים), תשע"ב- 2012, ועם מי שיש להם זיקה לקרן או לחברה המנהלת של הקרן. איני מחזיק באמצעי שליטה באחד מאלה. לאף אחד מקרובי, כהגדרת "קרוב" בחוק ניירות ערך, אין יחסי גומלין כנ"ל. הנני אקטואר קרן הפנסיה החל מ- 2008.

אני מצהיר ומאשר כי:

1. הדין וחשבון האקטוארי המצורף בזאת נערך ונחתם על ידי.
2. הדין וחשבון האקטוארי נערך בהתאם לאלה:
   א. הוראות תקנות מס הכנסה)כללים לאישור ולניהול קופות גמל(התשכ"ד - 1964.
   ב. הוראות הממונה על שוק ההון, ובכלל זה, מערכת ההנחות שבבסיס הדין וחשבון תואמת להוראות הממונה על שוק ההון לעריכת מאזנים אקטואריים.
   ג. תקנון הקרן.

   והכל כתוקפם למועד הדוח.
3. חוות דעתי:
   א. הנכסים שנצברו, המצוינים בדין וחשבון, רשומים בהתאם לדוח על המצב הכספי בדוחות הכספיים של הקרן למועד הנזכר.
   ב. יתר הנתונים שבדין וחשבון, מעבר לאלה המפורטים בסעיף א., וכן אלה המשמשים כבסיס לחישובים ולהערכות שבדין וחשבון, הומצאו לי על-ידי הנהלת החברה המנהלת של הקרן במתכונת שנדרשה על ידי. כל בקשותיי לקבלת מידע ונתונים נענו בצורה מספקת לעריכת הדין וחשבון, ולנתונים שנתקבלו נערכו בדיקות שהניחו את דעתי בדבר סבירות הנתונים וכי ניתן להסתמך עליהם בצורה מספקת לצורך עריכת הדין וחשבון.
   ג. הבדיקות שנעשו באשר לשלמות הנתונים מבוססות על בדיקת סבירותם של הנתונים, לרבות בדיקות הנערכות על-ידי השוואתם לנתוני התקופה אליה מתייחס הדוח ולנתוני תקופות קודמות. אשר על כן, בדיקות אלו לעיתים אינן יכולות לגלות אי-דיוקים או השמטות עקביות או שיטתיות בנתונים. האחריות לאי - דיוקים או השמטות אפשריות מסוג זה אשר אין אפשרות סבירה לגלותם היא של הנהלת החברה המנהלת של הקרן בלבד.
   ד. לפי מיטב ידיעתי והערכתי, החישובים וההערכה האקטוארית כפי שהם משתקפים בדין וחשבון המצורף בזאת, מייצגים, בהתאם להנחות שפורטו בדין וחשבון, את היקף ההתחייבויות של הקרן ואת נכסיה ליום 30/6/2018 ותואמים את הוראות הדין הרלוונטיות ואת הוראות הממונה על שוק ההון.

27/5/2019

ישעיהו אורזיצר, אקטואר

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)
טל: 03-7525232, 0547778566, 0507953306

מאזן אקטוארי ליום 31/3/2018 באלפי ₪ - כל האוכלוסיה

		31/03/2019	31/12/2018
נכסים			
1. נכסים שנצברו לפי המאזן החשבונאי של הקופה, לפי עלות מתואמת בניכוי סיוע ממשלתי ישיר בגין שנת המאזן		1,269,832	1,235,688
2. סיבסוד ממשלתי ישיר		398,280	384,229
3. סבסוד ממשלתי באמצעות אג"ח מיועדות:			
א. התאמת שערוך אג"ח מיועדות מסוג "מירון" לאומדן שווי הוגן		24,433	21,019
ב. התאמת שערוך אג"ח מיועדות מסוג "ערד" לשווי הוגן, שהונפקו לקרן עד למועד המאזן		178,783	143,954
ג. סבסוד באמצעות אג"ח מסוג "ערד" אשר הקופה צפויה להשקיע בהן בעתיד		39,612	30,428
4. ערך נוכחי של הכנסות עתידיות מדמי גמולים		182,334	179,871
5. התחייבויות מקופות גמל לקיצבה אחרות		-	-
6. נכסים אחרים		-	-
7. גרעון אקטוארי:			
א. גרעון לפני סבסוד ממשלתי	668,014		
ב. ניכוי סבסוד ממשלתי ישיר	-398,280		
ג. ניכוי סבסוד ממשלתי באמצעות אג"ח מיועדות	-242,828		
ד. גירעון (עודף) לאחר סיבסוד ממשלתי		26,906	3,604
סה"כ נכסים		**2,120,180**	**1,998,793**

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232 :טל

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)

מאזן אקטוארי ל - 31/3/2019 באלפי ₪ - כל האוכלוסייה

		ליום 31/03/2019	ליום 31/12/2017
2	**התחיבויות**		
2.1	**לפנסיונרים**		
2.1.1	זקנה ושאירי זקנה	422,567	382,282
2.1.2	נכות	-	-
2.1.3	שאירי פעילים	-	-
2.1.4	**סה"כ פנסיונרים**	**422,567**	382,282
2.2	**לעמיתים פעילים זכויות שכבר נצברו**		
2.2.1	לקצבת זקנה ושאירי זקנה	1,052,416	992,364
2.2.2	זכויות אחרות	-	-
	סה"כ	**1,052,416**	**992,364**
2.3	**לעמיתים פעילים זכויות עד לפרישה**		
2.3.1	לקצבת זקנה ושאירי זקנה	348,298	334,254
2.3.2	לקצבת נכות	-	-
2.3.3	לקצבת שאירי פעיל	-	-
2.3.4	זכויות אחרות	-	-
2.3.5	ניהול מצבירה	6,059	6,636
2.3.6	**סה"כ**	**354,357**	**340,890**
2.4	**לעמיתים לא פעילים - זכויות מוקפאות**	**243,899**	**236,757**
2.5	**התחיבויות אחרות**		
2.5.1	החזר כספים	**46,941**	**46,500**
2.6	**סה"כ התחייבויות**	**2,120,180**	**1,998,793**

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232 : טל

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)

מאזן אקטוארי ליום 31/3/2019 באלפי ₪ (ללא עמיתי הביניים)

31/12/2018	31/03/2019		
			נכסים
1,132,805	1,164,215		1. נכסים שנצברו לפי המאזן החשבונאי של הקופה, לפי עלות מתואמת בניכוי סיוע ממשלתי ישיר בגין שנת המאזן
373,934	388,462		2. סיבסוד ממשלתי ישיר
			3. סבסוד ממשלתי באמצעות אג"ח מיועדות:
6,155	6,347		א. התאמת שערוך אג"ח מיועדות מסוג ""ערד" חדש" לאומדן שווי הוגן (4.86%)
143,954	178,783		ב. התאמת שערוך אג"ח מיועדות מסוג "ערד" לשווי הוגן, שהונפקו לקרן עד למועד המאזן (5.05%)
27,698	36,206		ג. סבסוד באמצעות אג"ח מסוג "ערד" אשר הקופה צפויה להשקיע בהן בעתיד
162,117	163,980		4. ערך נוכחי של הכנסות עתידיות מדמי גמולים
0	0		5. התחייבויות מקופות גמל לקיצבה אחרות
0	0		6. נכסים אחרים
			7. גרעון אקטוארי:
		607,775	א. גרעון לפני סבסוד ממשלתי
		(388,462)	ב. ניכוי סבסוד ממשלתי ישיר
		(221,336)	ג. ניכוי סבסוד ממשלתי באמצעות אג"ח מיועדות
(21,121)	(2,023)		ד. גירעון (עודף) לאחר סיבסוד ממשלתי
1,825,542	**1,935,970**		**סה"כ נכסים**

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)
טל: 03-7525232, 0547778566, 0507953306

מאזן אקטוארי ליום 31/3/2019 באלפי ₪ (ללא עמיתי הביניים)

		ליום 31/12/2018	ליום 31/03/2019
2	**התחייבויות**		
2.1	**לפנסיונרים**		
2.1.1	זקנה ושאירי זקנה	360,251	397,643
2.1.2	נכות	-	-
2.1.3	שאירי פעילים	-	-
2.1.4	**סה"כ פנסיונרים**	**360,251**	**397,643**
2.2	**לעמיתים פעילים זכויות שכבר נצברו**		
2.2.1	לקצבת זקנה ושאירי זקנה	904,232	958,908
2.2.2	זכויות אחרות	0	-
	סה"כ	**904,232**	**958,908**
2.3	**לעמיתים פעילים זכויות עד לפרישה**		
2.3.1	לקצבת זקנה ושאירי זקנה	305,040	317,769
2.3.2	לקצבת נכות	-	-
2.3.3	לקצבת שאירי פעיל	-	-
2.3.4	זכויות אחרות	-	-
2.3.5	ניהול מצבירה	5,936	5,438
2.3.6	**סה"כ**	**310,976**	**323,208**
2.4	**לעמיתים לא פעילים - זכויות מוקפאות**	**208,291**	**214,212**
2.5	**התחייבויות אחרות**		
2.5.1	החזר כספים	41,792	**41,999**
2.6	**סה"כ התחייבויות**	**1,825,542**	**1,935,970**

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232 :טל

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)

מאזן אקטוארי ליום 31/3/2019 באלפי ₪ - עמיתי הביניים

		31/03/2019	31/12/2018
נכסים			
1. נכסים שנצברו לפי המאזן החשבונאי של הקופה, לפי עלות מתואמת בניכוי סיוע ממשלתי ישיר בגין שנת המאזן		105,617	102,883
2. סיבסוד ממשלתי ישיר		9,817	10,295
3. סבסוד ממשלתי באמצעות אג"ח מיועדות:			
א. התאמת שערוך אג"ח מיועדות מסוג ""ערד" חדש" לאומדן שווי הוגן (4.86%)		18,086	14,864
ב. התאמת שערוך אג"ח מיועדות מסוג "ערד" לשווי הוגן, שהונפקו לקרן עד למועד המאזן (5.05%)		-	-
ג. סבסוד באמצעות אג"ח מסוג "ערד" אשר הקופה צפויה להשקיע בהן בעתיד		3,406	2,730
4. ערך נוכחי של הכנסות עתידיות מדמי גמולים		18,354	17,754
5. התחייבויות מקופות גמל לקיצבה אחרות		0	0
6. נכסים אחרים		0	0
7. גרעון אקטוארי:			
א. גרעון לפני סבסוד ממשלתי	60,239		
ב. ניכוי סבסוד ממשלתי ישיר	(9,817)		
ג. ניכוי סבסוד ממשלתי באמצעות אג"ח מיועדות	(21,493)		
ד. גירעון (עודף) לאחר סיבסוד ממשלתי		28,929	24,725
סה"כ נכסים		**184,210**	**173,251**

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232 :טל

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)

מאזן אקטוארי ל - 31/3/2019 באלפי ₪ - עמיתי הביניים

		ליום 31/03/2019	ליום 31/12/2018
2	**התחיבויות**		
2.1	**לפנסיונרים**		
2.1.1	זקנה ושאירי זקנה	24,923	22,031
2.1.2	נכות	-	-
2.1.3	שאירי פעילים	-	-
2.1.4	**סה"כ פנסיונרים**	**24,923**	**22,031**
2.2	**לעמיתים פעילים זכויות שכבר נצברו**		
2.2.1	לקצבת זקנה ושאירי זקנה	93,509	88,132
2.2.2	זכויות אחרות	-	-
	סה"כ	**93,509**	**88,132**
2.3	**לעמיתים פעילים זכויות עד לפרישה**		
2.3.1	לקצבת זקנה ושאירי זקנה	30,529	29,214
2.3.2	לקצבת נכות	-	-
2.3.3	לקצבת שאירי פעיל	-	-
2.3.4	זכויות אחרות	-	-
2.3.5	ניהול	621	700
2.3.6	**סה"כ**	**31,149**	**29,914**
2.4	**לעמיתים לא פעילים - זכויות מוקפאות**	**29,687**	**28,466**
2.5	**התחיבויות אחרות**		
2.5.1	החזר כספים	**4,942**	**4,708**
2.6	**סה"כ התחייבויות**	**184,210**	**173,251**

Yeshayahu Orzitzer
Actuarial Consulting L.T.D.
7, Aba Hillel St, Ramat Gan
Tel :0507953306 ,0547778566 ,03-7525232

ישעיהו אורזיצר
ייעוץ אקטוארי בע"מ
דרך אבא הלל 7, רמת גן (בניין סילבר קומה 6)
טל: 03-7525232, 0547778566

דוח תנועה בעודף/גירעון ל 30/3/2019 (באלפי ₪)

2018	1-3/2019			
סה"כ	סה"כ	עמיתי ביניים	קבוצה גדולה	
72,773	**3,604**	**24,725**	**-21,121**	גירעון (עודף) אקטוארי לתחית התקופה
75,501	**3,567**	24,755	-21,188	**גירעון (עודף) אקטוארי מתחילת התקופה בתוספת ריבית והצמדה לסוף התקופה**
-73,599	**52,804**	8,361	44,443	השפעת שינוי ווקטור ריביות
12,617	**-36,838**	-3,334	-33,504	תשואה הונית חסרה (עודפת)
-		-	-	שינוי לוחות גריעה
-19,129	-	-	-	שינוי מקדמים בתקנון
-2,211	**-2,000**	-	-2,000	גידול ריאלי (שחיקה) בפנסיה מעבר לצפוי במודל האקטוארי
				שחיקת שכר מעבר לצפוי
-1,801	-		-	פעילים שהפכו למוקפאים
4,521	**750**		750	מוקפאים שהפכו לפעילים
2,573	**1,000**	-	1,000	אומדן השפעת הגדלת החבות בגין פידיון נמוך מהצפוי
	1,612		1,612	פנסיונרים שפרשו השנה עם פנסיה גבוהה יותר מהצפוי כפעיל
387	**100**		100	פטירות פנסיונרים בשיעור נמוך מהצפוי
2,775	**2,775**	2,747	28	הפרש בין אקטוארים
2,130	**3,136**	-3,600	6,736	גורמים אחרים
	-			
3,764	**26,906**	**28,929**	**-2,023**	סה"כ גירעון (עודף) לסוף התקופה