

אוגוסט 2020

לכבוד
בנק הפעלים

הבדון: הערכה אקטוארית להתחייבויות בגין זכויות עובדים

זהות האקטואר

נתבקשתי על ידי בנק הפעלים להעריך את ההתחייבות שלו כלפי פנסיונרים ועובדים בגין תקופת הפרישה והטבות אחרות וכן את התחביבתו בגין עתודה לפיצויים מוגדים ופנסיה תקציבית לעובדים בכירים ליום 30 ביוני 2020 (להלן - "ההתחייבות"), בהתאם להוראות הדיווח לציבור של המפקח על הבנקים.

פרט לביצוע הערכה אקטוארית זו, אין לי כל קשרים עסקיים עם בנק הפעלים, חברות הבנות שלו, חברות הקשורות לבנק, בעל עניין בבנק או כל גורם אחר העולמים להעלות ספקות באשר לאובייקטיביות שלו. לא קיימת תלות ביןי לבין הבנק ועובדתי לא לוותה בהgelות או בהתניות כלשהן אשר עשוות היו להשפיע על עבודתי.

אני משמש כאקטואר החיצוני של הבנק משנת 2006. אני בעל תואר MSC מאוניברסיטת קולומביה, חבר באגודה האקטוארית הבינלאומית ובאגודת האקטוארים בישראל ובעל 22 שנים ניסיון בתחום הערכות האקטואריות. אני נושא שירותים אקטואריים לחברות גדולות בארץ, לרבות חברות ביטוח.

היקף חווות הדעת האקטוארית

לצורך חישוב ההתחייבות של הבנק, הסתמكتי על נתונים אשר הומצאו לי על ידי הבנק. בקשوتיי לקבלת מידע ונתונים נunu בצורה מספקת לצורך הערכת ההתחייבות לצורכי הדוחות הכספיים. בחרתי את סבירות והילמות הנתונים ובכלל זה השוויתי את הנתונים האמורים לנתחני השנה השוטפת ולנתוני השנים הקודמות.

ההנחות האקטואריות ששימשו אותי בעבודתי, וכן השיטות להערכת ההתחייבות נקבעו על ידי, לפי מיטב שיפוטי המקצועי, וזאת בכפוף להוראות, להנחיות ולכללים המפורטים להלן.

חוות הדעת

הערכתתי את ההתחייבות בהתאם לכללים אקטואריים מקובלים, הוראות הדיווח לציבור וכלי חשבונות מקובלים.

לאחר שבחנתי את הנתונים המזוכרים לעיל, הגעתו לידי מסקנה כי הנתונים סבירים ומספקים, וכי ניתן להסתמך עליהם לצורך הערכת.

ההתחייבות המפורטת בדיון וחשבון האקטוארי, מהוות לפחות ידיעתי והערכתית התחייבות הולמת לכיסוי התחאייבות הבנק כלפי פנסיונרים ועובדים בגין תקופת הפרישה והטבות אחרות וכן את התחאייבותו בגין עתודה לפיצויים מוגדלים ופנסיה תקציבית לעובדים בכירים.

אני מסכימ שחוות דעתך זו תפורסם כחלק מהדווחות הכספיים של הבנק ליום 30 ביוני 2020.

בכבוד רב,

דוד אנגלמאיר, אקטואר



הערכת אקטוארית להתחייבות בגין זכויות עובדים

פירוט קבוצות העובדים הקיימות בבנק ליום 30 ביוני 2020:

עובדים פעילים - קבוצה זו מוגדרת כל העובדים המועסקים בבנק נכון ליום ההערכתה האקטוארית. קבוצה זו נחלקת לארבע תת-קבוצות:

- **עובדים זמינים**- עובדים חדשים בבנק אשר תקופת העסקתם המרבית הינה עד 5 שנים (לאחר תקופה זו עובדים אלו מסיימים את עבודתם בבנק או הופכים לעובדים קבועים).
- **עובדים קבועים**- עובדים קבועים אשר תנאי עבודתם מוסדרים באופן קולקטיבי, בהסכם ובהסדרים קיבוציים המגבשים מעט לעת בין הבנק לבין ארגון העובדי הבנק.
- **עובדים בחוזה אישי**- עובדים אשר תנאי העסקתם מוסדרים בחוזים אישיים באופן שההסכם וההסדרים הקיבוציים אינם חלים עליהם.
- **עובדים בחוזה אישי בכיר**- עובדים מסוימים ברובד הנהולי של הבנק (לרובות חברי הנהלה), אשר תנאי העסקתם מוסדרים בחוזים אישיים באופן שההסכם וההסדרים הקיבוציים אינם חלים עליהם.

פנסיונרים - עובדים שפרשו מהבנק. קבוצה זו נחלקת לשתי תת-קבוצות:

- **פנסיונרים לפי חוק**- עובדים שפרשו בגיל הפרישה הקבוע בחוק.
- **פנסיונרים בפרישה מוקדמת**- עובדים שפרשו לפני גיל הפרישה הקבוע בחוק.

שארים - בן/בת זוגו של הפנסיונית ושל העובד/ת.

תיאור ההטבות המוענקות:

פנסיה לעובדים שפרשו - פנסיונרים בפרישה מוקדמת זכאים לפנסיה חודשית עד לגיל הפרישה הקבוע בחוק לגברים (67) או כמספר השנים שנקבע בהסכם הפרישה כמפורט מبينיהם. הערות החודשית כוללת בתוכה את הרכיבים הבאים:

1. שכר לפי רכיבים לפנסיה בהתאם לשיעור הפנסיה הצפיו בתום תקופת הפנסיה המוקדמת.
2. מס שכר.
3. הבראה.
4. הפקדות לקרן פנסיה.

פנסיה מוקדמת בגין עובדים פעילים - הפרישה החושבה בגין עובדים פעילים שבהתאם להערכת הנהלה, צפוי שיפרשו לפני גיל הפרישה הקבוע בחוק. פנסיה מוקדמת משולמת על בסיס שכר לפנסיה ולפי שיעור הצבירה אליו הגיע העובד בגין הפרישה הקבוע בחוק, עד לשיעור מקסימלי של 70% או לפי שיעור הצבירה ערב הפרישה בתוספת מקסימלית של עד 16% מעבר לצבירה הנוכחית (המייצגת תקופת פנסיה מוקדמת של מקסימום 8 שנים נוספת) כמפורט מביניהם.

מענקים – בעת פרישה מוקדמת, הבנק משלם בנוסף לפנסיה את המענקים הבאים (בהתאם לתנאי הזכאות):
מענק מיוחד – מענק לו זכאי הפורש אשר מחושב לפי מספר השנים שנותרו לו עד הגיעו לגיל 67, בכפוף לתקרה.

מענק מנהליים – מענק המשולם במסלול פנסיה מוקדמת בלבד מתפרק מדור בהנה"ר ומקביליו ומעלה. המענק מחושב כשיעור מההפרש של משכורת ברוטו ופנסיה מוקדמת וכתלוות במספר השנים עד לפרישה לפי חוק.

פיצויים מוגדים בגין עובדים פעילים – בגין עובדים פעילים שבהתאם להערכת הנהלה, צפוי שיפרשו לפני גיל הפרישה הקבוע בחוק, במסלול פיצויים מוגדים, החושבה בהתאם להתבסס על צפי הפיצויים שישולמו, על סך ניסיון העבר.

שי לתג – מתנה המוענקת בכל שנה, בחג הפסח ובראש השנה, לקבוצת העובדים הפעילים והפנסיונרים. במקרים בהם העובד נפטר, השيء מוענק לשאריו.

הבראה – קבוצת הפנסיונרים זכאים לקבל, בכל שנה, שווי של 9 ימי הבראה. סכום זה משולם אחת לשנה. הטבה זו ניתנת רק לעובדים שפרשו עד סוף יוני 2014.

ביטוח קיבוצי – פנסיונרים בפרישה מוקדמת זכאים להשתתפות הבנק בביטוח קיבוצי למקרי מוות. סכום זה שונה מעובד לעובד בהתאם לדרגת הפרישה ובהתאם לתעריף ביטוח משתנה. הטבה זו משולמת עד גיל הפרישה הקבוע בחוק.

ביטוח סיודי, ביטוח חיים וביטוח בריאות – פנסיונרים לפי חוק, יכולים לבחור להמשיך את הכיסוי הביטוחי של הביטוח הסיודי, ביטוח החיים וביטוח הבריאות שהיה להם טרם הגיעם לגיל פרישה, ללא צורך בחיותם. הבנק משתף בביטוחים אלו בכפוף לתקרת תקציב שנקבעה.

קאנטרי קלאב – קבוצת הפנסיונרים (לרובות השארים), זכאים להשתתפות הבנק בחברות בקאנטרי קלאב, מכון כושר או בריכת שחיה. הטבה זו משולמת פעם בשנה והוא מוגבלת בתקציב.

קייטנות - קבוצת הפנסיונרים זכאיות להשתתפות הבנק במימון קיינטת קיזע לעד שני ילדים/נכדים. ההטבה תלויות במצבו המשפחתי של הפנסיון, מספר וגיל ילדיו ונכדיו. הטבה זו מוגבלת בתקציב. הטבה זו ניתנת רק לעובדים שפרשו עד סוף יוני 2014.

מענק יוּבֵל - עובדים פעילים זכאים לקבל משכורת אחת כמענק בהגיים לוותק של 25 שנה. הטבה זו נצברת יחסית לתקופה הכלולה. זכאים למענק רק עובדים פעילים שמגיעים לוותק הרלוונטי לפני גיל הפרישה הקבוע בחוק.

ימי מחללה - עובדים פעילים זכאים ל-25 ימי מחלת בשנה. אין תקרה לימי המחלת הציבורים. במידה והניצול של ימי המחלת הינו נמוך מימי המחלת שנצברו, ניתן לקבל פיצוי/מענק בעת פרישה בגין היהירה שלא נוצלה (בין אם העובד פרש בגין הפרישה לפי חוק ובין אם פרש בפרישה מוקדמת). במקרה מוות, ימי מחלת ניתנים כפיצוי/מענק לשארים. מענק ימי מחלת הינו פונקציה של אחוז הניצול, כמפורט להלן:

המרה לפדיון	אחוז ניצול
0%	65%
15%	65% - 36%
20%	36%-ל-0%

פיצויים רגילים

עובד שמנפטר זכאי לתשלום של משכורת אחורונה כפול ווותק עבודה בגיןו של קופת פיצויים אישית שנצברה לו. עובד שmagiu לגיל הפרישה אינו זכאי להשלמת פיצויים על פי הנוהג בבנק.

פיצויים מוגדלים לעובדים בחוזה אישי בכיר - בעקבות אישור חוק תגמול לנושאי משרה בתאגידים פיננסיים, פרסם הבנק מדיניות תגמול חדשה לנושאי משרה וכן, ביום 29 בנובמבר 2016 אימץ הבנק מדיניות תגמול ותוכנית תגמול חדשה למנהליו הבכירים.

בהתאם לתוכנית החדש, בעת סיום העסקה כתוצאה מפיטורים או התפטרות, יהיה זכאי הבכיר לפיצויי פיטורים בשיעור של 100% בגין הוותק שייצבו הchl ממועד כניסה הסכם החדש למועד. כמו כן, מנהלים בכירים שייצרפו בעתיד לשורותיהם של הבנק יהיו זכאים לפיצויי פיטורים בשיעור 100% בלבד. לפי הסכמים הקודמים, עובדים בחוזה אישי בכיר זכאים לפיצויי פיטורים בשיעור של 250% במקרה והבנק מחליט לפטרם או לסיים את עבודתם בתום תקופת הסכם.

בנוסף, בהתאם להסדרים הקודמים, ביחס להכלק מהבכירים, בהגיים למועד בו סכום גילם והוותק שלהם בבנק עולים על 75, אז הם יהיו זכאים לפרוש בפרישה מוקדמת ולבחור בין קבלת פיצויי פיטורים מוגדים בשיעור של 250%, לבין קבלת קצבה חודשית בשיעורים משתנים שתחולם ממועד יציאתם לפרישה מוקדמת ועד הגיים לגיל פרישה על פי חוק. שיעור הקצבה לחבר הנהלה נע בטוחה של 2.67%-2% לשנה כתלות בוותק ומועד, ועד לשיעור קצבה מרבי של 70% מהשכר המזוכה בפנסיה. הקצבה לחבריו הנהלה היא עד לתום הסכם הקאים ולא יותר

מיום 31.12.17. לגבי עובדים בכירים, שאים חכירה הנלה, שיעור החכירה נע בטווח של 1.5%-2.55% לשנה כתלות בותק ומעמד, עד לשיעור מרבי של 70%.

עובד בכיר, לרבות חבר הנהלה שהגיע לגיל 62 יוכל לבחור בקבלת קצבה חודשית בלבד, או פיצויים בשיעור 100%.

يُؤكَنُ כי הזכאות לתנאים אלה הינה כפופה לכך שההוצאה החזויה כהגדرتה בחוק הגבלת התגמול, לא תחרוג מתקנות החוק.

מענק חלף פאנטום - בהתאם להסכם השכר שנחתם בינואר 2020, הוחלט כי בעת פרישה מוקדמת או פרישה לפני גיל, הבנק ישלם לעובדים הזכאים מענק חלף פאנטום אשר מבוסס על כמה מנויות הפאנטום להן זכאי העובד (אשר טרם הבשילו), מוכפל במחיר מניה מקובע שנקבע בהסכם שכר ומוצמד למדד.

הנתונות החישוב:

1. **שיעור ההיוון** – בהתאם להוראות בנק ישראל, החל מיום 1.1.2015 שיעור ההיוון מבוסס על עוקם ריבית חסר סיכון (אג"ח ממשלתי צמוד מדד בישראל) בתוספת מרווה ממוצע של אג"ח קונצראניות בדירוג AA ומעלה בארה"ב (הפער בין תשואת אג"ח קונצראני בדירוג AA ומעלה לבין תשואת אג"ח ממשלתי בארה"ב).
2. **גיל הפרישה** – גברים ו-נשים 67.
3. **גידול בשכר** – שיעור עליית השכר - נع בין 0% ל 7.5% במונחים ריאליים, בהתאם לגיל העובד ואופן העיסוקתו. ייُؤקַן כי בחודש ינואר 2020 נחתם הסכם שכר לפיו זכאים העובדים לתוספת שכר מדורגת בשנים 2020-2022. גובה התוספת נקבע בהתאם לדרגת העובד. השפעת עדכון זה גרמה לגידול בסך של כ-80 מש"ח בהתחייבות האקטוארית.
4. **ניתול הטבת קאנטרי** - שיעור הניצול של הטבה זו הוא פונקציה של מגדר וגיל בהתאם על דפוסי הניצול וניסיון העבר.
5. **שיעור עזיבה** - שיעורי העזיבה לפיצויים מוגדלים ולפרישה מוקדמת נקבעו בהתאם לניסיון הבנק תוך התחשבות בגיל העובד ומגדר. שיעורי העזיבה משקפים את ציפיות הנהלה והחלטותיה בדבר פרישת עובדים בתנאים מועדפים וمبוססים על מחקר שנערך בקרב עובדי הבנק וככלל נתוני עזיבה החל משנת 1997. שיעורי העזיבה השוטפים עודכנו על פי מחקר עזיבות של עובדי הבנק ביום בחודש ינואר 2020 אישר דירקטוריון הבנק תוכנית התיעילות רב שנתית. בהתאם לתוכנית, ניתן לאפשר לעובדים קבועים לפרוש מהבנק בפרישה מוקדמת בתנאים מיטיבים בשנים 2020-2022. בעקבות התוכנית חל גידול בהתחייבות האקטוארית בסך של כ-535 מש"ח. ייּוֹצָאַן כי שיעורי העזיבה לטווח ארוך (2023 ואילך) של עובדים בתנאים מיטיבים משתנים לפי גיל ומגדר ומשקפים שיעור עזיבה משוקלל של כ-7.6% לשנה, מהעובדים בקצבת הגיל הרלוונטי לפרישה.

6. **הצמדה למדד** - ערך השי להג, הקאנטרי קל'אָב והקיינוט אינו צמוד למדד. סכום הביטוחים והפנסיה התקציבית צמודים למדד המחירם לצרכן. ערך ההבראה אינו צמוד למדד עד להגיאו לגובה ההבראה על פי חוק.

7. **שיעור תמורה** - העריכה מבוססת על לוחות תמורה עדכנים לחברות הביטוח ושיטת החישוב כפי שפורסם בחוזר 10-1-2019 שהוא האחרון שפורסם.

8. **שיעור נכות** - בסיס הנכות נקבע בהתאם לחוזר 1-3-2013 של קרנות הפנסיה שהוא האחרון שפורסם.¹

שיטת החישוב:

שיטת החישוב האקטוארית ששימשה כדי להעריך את ההתחייבות הינה שיטת יחידת הזכאות החזואה. לפי שיטה זו, העריכה כוללת את כל הנטבות שכל עובד צפוי לקבל, כאשר הנטבות מיויחסות על בסיס הקו ישיר יחסית לוותק מול תקופת השירות הצפוי.

תוצאות העריכה האקטוארית:

להלן ריכוז ההתחייבות האקטוארית:

30 יוני 2020		31 מרץ 2020	
במיליאני ש"ח			
3,580	3,731		פרישה מוקדמת
32	34		מענק יובל
342	353		ימי מהלה
558	634		נטבות אחריות בסיום ולאחר העסקה
4,512	4,752		סה"כ

¹ התפרסם חזר חדש עבור קרנות פנסיה אשר גם כולל עדכון לשיעורי נכות. ההשפעה של עדכון זה אינה מהותית.

ניתוחי רגישות:

להלן ניתוחי רגישות לסכום ההתחייבות ביחס לשינוי של 1% בריבית להיוון, 1% שינוי מד, 1% בשיעור השכר השנתי, אי הגדלת שכר (בסיס "הטבה מצטברת") וכן שינוי של 1% בשיעור העזיבה הצפוי של העובדים בגילאי פרישה מוקדמת:

רגישות לשינוי בשיעור העזיבה				רגישות לשינוי בשיעורי עליית שכר						רגישות לשינוי בשיעור המدد						רגישות לשינוי בשיעור הריבית להיוון						התchiaיות אקטוארית ליום 30/6/2020	
אחוז השינוי השינוי ב- 1.0%	הקטנה אחו השינוי השינוי ב- 1.0%	הגדלה אחו השינוי השינוי ב- 1.0%	הגדלה לא גיידול שכר השינוי השינוי ב- 1.0%	הקטנה אחו השינוי השינוי ב- 1.0%	הגדלה אחו השינוי השינוי ב- 1.0%																		
-6.11%	3,503	6.27%	3,965	-5.09%	3,541	-5.31%	3,533	6.24%	3,964	0.00%	3,731	0.00%	3,731	9.28%	4,077	-7.85%	3,438	3,731	3,731	פרישה מוקדמת			
0.37%	34	-0.44%	34	-9.92%	30	-6.23%	32	6.84%	36	0.00%	34	0.00%	34	7.51%	36	-6.67%	32	34	34	מענק יובל			
-0.41%	352	0.43%	355	-7.35%	327	-9.13%	321	10.63%	391	0.00%	353	0.00%	353	11.44%	394	-9.59%	319	353	353	ימי מחלה			
-0.66%	630	0.70%	639	0.00%	634	0.00%	634	0.00%	634	8.20%	686	-6.65%	592	13.46%	720	-	565	634	634	הטבות אחרות			
-5%	4,519 (233)	5% 240	4,992 240	-5% (219)	4,533 (219)	-5% (232)	4,520 (232)	6% 273	5,025 52	1% 4,804	-1% 52	4,710 (42)	10% 5,227	4,354 (399)	-8% 475	4,752	4,752	סה"כ הפרש					