

בנֶטְּפִיט BENEFIT LTD.

המומחים להטבות לעובדים
בנפיט בע"מ מקבוצת הפניקס

16 באוגוסט 2015

לכבוד:

בנק דיסקונט לישראל בע"מ

חוות דעת מומחה על עתודות אקטואריות בגין זכויות עובדים של בנק דיסקונט לישראל בע"מ

מטרת הערה

נתבקשתי ע"י "בנק דיסקונט לישראל בע"מ" (להלן - "הבנק") לבחון מחדש את הצורך בהערכת התתחייבויות האקטואריות שלו בגין זכויות עובדים לו: פיצויי פיטורין ופרישה, פנסיה מוקדמת ומענקן, يولות לעובדים ובגין הטבות שונות לגמלאים למועד החישוב 30.06.2015 (להלן - התתחייבויות), בהתאם להוראות הדיווח לציבור של המפקח על הבנקים וככליל' חשבונות מקובלים בישראל.

זהות האקטואר

הנני מצהיר שעבודתי נушטה באופן בלתי תלוי וכי אין לי קשרים עסקיים עם הבנק, למעט המצוין להלן, אני בעל עניין בבנק ואני עובד בנק. לא היו כל התנויות לגבי שכר הטרחה שמושלים לי בגין מתן חוות דעת זו. לא קיבלתי כל שיפוי מהבנק בגין מתן חוות דעת זו. הבנק מינה אותי להיות אקטואר מטעמו ביום 31 בדצמבר 2009. כמו כן מוניתי על ידי בנק "מרכזintel דיסקונט בע"מ" החל מיום 30 ביוני 2011 להיות אקטואר.

הריני לציין בזאת כי החל מיום 30 בספטמבר 2014 ועד 31 במרץ 2015 התקיימו בין בנפיט לבין הבנק קשרים עסקיים שמהווים ליווי תכנית הפרישה של הבנק וייעוץ לעובדי הבנק החופצים בכך.

דועלי ומוסכם עלי, כי הבנק יעשה שימוש בהערכת האקטוארית לצורך חישוב העתודות הנדרשות והרצאה בדו"חות הכספיים ו/או לצירוף ההערכה לדו"חות הכספיים ו/או העמדתה לעיון הציבור.

ואלה פרטי השכלה:

MA באקטואריה (2008), אוניברסיטת חיפה.

BA בסטטיסטיקה (1993), אוניברסיטת חיפה.

חבר מלא באגודת האקטוארים הישראלית A.I.A.I.L.

ואלה פרטי נסיוון:

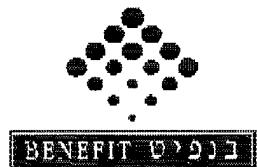
אקטואר של חברת בנפיט משנת 1996

מרצה בלימודי אקטואריה באוניברסיטת חיפה משנת 1992

היקף חוות הדעת האקטוארית

1. לצורך חישוב התתחייבויות של הבנק, הסתמكتי על נתונים אשר נשלחו לי ע"י הבנק, בקשרתי לקבלת מידע ונתונים נענו בצורה מספקת לצורך הערכת התתחייבויות לצורכי הדוחות הכספיים. בחרנתי את סבירות והלימות הנתונים ובכלל זה השוותי את נתוני ההערכה לניתוחי הרגישות שנכללו בהערכתי האקטוארית למועד חישוב 14/12/31.

2. במידת הצורך הסתמكتי גם על נתונים שהתקבלו ממוקורות מהימנים אחרים. בחרנתי את מידת התאמת נתונים אלה והרלוונטיות שלהם.



המומחים להטבות לעובדים
בנפיט בע"מ מקבוצת הפניקס

3. ההנחות האקטואריות ששימשו אותי בעבודתי, וכן השיטות להערכת התחתיויות נקבעו על ידי, לפי מיטב שיפוטי המקצועי, זאת בכפוף להוראות, להנחות וכללים המפורטים להלן.

חוות הדעת

4. הערכתי את התחתיות בהתאם לכלים אקטוארים מקובלים, הוראות הדיווח לציבור וככלី חשבונאות מקובלים.

5. לאחר שבנתתי את הנתחנים המאכרים בסעיף 1 לעיל, הגעתו לידי מסקנה כי הנתחנים סבירים ומספקים, וכי ניתן להסתמך עליהם לצורכי הערכתי.

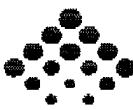
6. ההנחות והשיטות נקבעו על ידי, לפי מיטב שיקול דעתם המקצועי ובהתאם להנחות וכללים המפורטים להלן.

7. התחתיות המפורטות כדין וחשבון האקטוארי, מהווים לפי מיטב דעתם והערכתם התחתיות הולמת לכיסוי התחתיות הבנק בגין פיצויים, יובלות ומענקים לגמלאים.

חתימה

ח' מאי ג'ת

שם



בְּנֵטִיבָּט

המומחים להטבות לעובדים
בנפיט בע"מ מקבוצת הפניקס

כללי

1. ההנחות האקטואריות שנכללו בבסיס החישוב האקטוארי הן ללא שינוי מול ההנחות האקטואריות שפורטו בהערכתה האקטוארית ליום 31/12/14, זאת למעט שיעור ההיוון, כפי שיפורט בסעיף 2 להלן.
2. שיעור ההיוון הנקבע בהתאם לאופן אימץ המעבר לחישוב החוביות בהתאם לתקינה אמריקאית. שיעור ההיוון נקבע לפי תשואות לפידין של אגרות חוב ממשלתיות צמודות מدد בתוספת מרווה ממוצע של אגרות חוב קונצנטרניות בדירוג AA ומעלתה באරה"ב. ליום 15/06/30 עמד מרווה זה בשיעור של 0.93%.

א. העתודה לمعنى יובלות

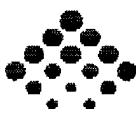
- 1.1 לא היה שינוי בהיקף ההטבות לו זכאים עובדי הבנק, לא היה שינוי באוכלוסיית העובדים הזכאים וכן לא היה שינוי בהנחות האקטואריות כפי שנכללו בהערכתה האקטוארית ליום 31/12/14.
 - 1.2 הווערך מחדש תוך שימוש בשיעור ההיוון המעודכן ליום 15/06/30, סכום החבות שידרש הבנק להחזיק בגין חבות זו ליום 15/12/15.
 - 1.3 העתודה לمعنى יובל הוערכה מחדש תוך שימוש בשיעור ההיוון המעודכן ליום 15/06/30, סכום החבות שידרש הבנק להחזיק בגין חבות זו ליום 15/12/15.
- להלן שיעורי ההיוון ששימשו לצורך הערכתה מחדש של התchiaית: 1.76% עבור המענק ו 1.79% עבור החופשה.
- תוצאות החישוב במליאני ש"ח**

31.12.2015 - תchiaית	
עתודה לمعنى יובל	232.7
עתודה לחופשת יובל	36.4
סה"כ עתודה	269.1

* הסכם כולל כלויות שוטפות.

ב. העתודה להוצאות גמלאים

- 1.1 לא היה שינוי בהיקף ההטבות לו זכאים גמלאי הבנק, לא היה שינוי מהותי באוכלוסיית הגמלאים הזכאים וכן לא היה שינוי בהנחות האקטואריות כפי שנכללו בהערכתה האקטוארית ליום 31/12/14.
 - 1.2 העריכה מחדש בהתאם לשינוי בשיעור ההיוון זאת לאור היקף הירידה בשיעורי תשואות אג"ח ממשלתיות.
 - 1.3 הווערך מחדש תוך שימוש בשיעור ההיוון המעודכן ליום 15/06/30, סכום החבות שידרש הבנק להחזיק בגין חבות זו ליום 15/12/15.
- להלן שיעורי ההיוון ששימשו לצורך הערכתה מחדש של התchiaית: 2.55% פועלם , 1.82% גמלאים ותיקים , 2.02% גמלאים חדשים, 2.3% גמלאים צעירים, 2.19% דור ב' ו 2.06% גמלאי בדמ"ש.



בְּנֵגִיט BENEFIT

המומחים להטבות לעובדים - בוגט בע"מ מקבצת הפניקס. רח' הפלד 10 קריית מטלון פתח תקווה 49001 ת.ד. 10081
טל': 03-9202035 פקס: 03-9202030

תוצאות החישוב

תחזית 31.12.2015		
עולות אקטוארית ללא מיסי מעסיק וללא גילום ומיסי מעסיק	עולות אקטוארית כולל גילום	
	במילוני ש"ח	
301.2	242.1	עובדים פעילים - (סטטוס 1)
87.9	76.0	גמלאים ותייקים - (סטטוס 2)
69.1	59.7	גמלאים חדשים - (סטטוס 3)
149.9	120.4	גמלאים צעירים - (סטטוס 4)
0.05	0.04	גמלאי דור ב' - (סטטוס 5)
3.0	2.4	גמלאי בדמ"ש - (סטטוס 6)

ג. עתודה לפנסיה מוקדמת

- 1.1 לא היה שינוי בהיקף ההטבות לו זכאים הפורשים שנכללו בתכניות אלו, לא היה שינוי באוכלוסיית הפורשים הזכאים וכן לא היה שינוי בהנחות האקטואריות כפי שנכללו בהערכת האקטוארית ליום 14/12/31.
- 1.2 ההערכתה מחדש ביחס לשינוי בשיעור ההיוון זאת לאור היקף הירידה בשיעורי תשואות אג"ח ממשלתיות.
- 1.3 הוערך מחדש תוך שימוש בשיעור ההיוון המעודכן ליום 15/06/30, סכום החבות שיידרש הבנק להחזיק בגין חבויות זו ליום 15/12/31.
- להלן שיעורי ההיוון ששימשו לצורך הערכת מחדש של התחזית: 1.51% אנונה, 1.96% פורשים 2012, 2.55% פורשי 2014 (בפועל החישוב מניח ריבית 3.65%).

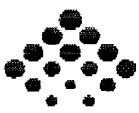
עלות אקטוארית – מיליון ש"ח

2015 - תחזית	פורשים 2012	אנונה	*
109.1	183.3	45.7	

* התחזית מביאה בחשבון תנואה בשנת 2015 בשל מעבר גיל 60

ד. העתודה לפיצויים

- 1.1 לא היה שינוי בהנחות האקטואריות כפי שנכללו בהערכת האקטוארית ליום 14/12/31.
- 1.2 נקבעו מחדש נתוני אוכלוסיית העובדים ליום 15/06/30.
- 1.3 נקבעו מחדש נתוני שכר ליום 15/06/30.
- 1.4 ההערכתה מחדש ביחס לשינוי בשיעור ההיוון זאת לאור היקף העליה בשיעורי תשואות אג"ח ממשלתיות מול הרבעון הראשון. התחזית בגין סכום החבות שיידרש הבנק להחזיק בגין חבויות זו ליום 15/06/30 חושבה מחדש תוך שימוש בשיעור ההיוון המעודכן ליום 15/06/30, להלן שיעורי ההיוון ששימשו לצורך הערכת מחדש של החבות: 1.84%



בנְטִיבָה BENEFIT

המומחים להטבות לעובדים
בנפיט בע"מ מקבוצת הפניקס

ד.5. תוצאות החישוב – עתודה לפיצויים במלויוני ש"ח

התchiaיות לפיצויים ברוטו*	
2,042	30.06.2015

* לא כולל קרן אקסגרציה

בברכה,

אייל בוכבינדר,

אקסטרן