



אגף בנק-ליך הפיקוח על הבנקאים

כ"ט בשבט, תשפ"ב

31 בינוואר, 2022

חו"ר מס' ח- 06 – 2694

לכבוד
התאגידים הבנקאים

הנדון:נהלים למתן הלוואות לדיוור

(הוראת ניהול בנקאי תקין מס' 451)

מבוא

1. נטילת משכנתא היא אחת החלטות המשמעותיות של משק בית ממוץ. לאור מרכיבות ההחלטה וחשיבותה נדרש לבצע שיפורים שונים בתהליך במטרה להגבר את השקיפות ולסייע ללקוחות לקבל החלטה מושכלת.
2. על כן, לאחר התיעצות עם הוועדה המיעצת בעניינים הנוגעים לעסקי בנקאות ובאישור הנגיד, קבעתי הוראה זו.

הערכונים להוראה

3. סעיפים 2, 3, 4, ג', 15 ו-16א בהוראה יעודכנו ויתווסף תוספות 6-4, כמפורט בנוסח המעודכן המצורף.
4. סעיף 4(ג) להוראה קובע כי תאגיד בנקאי יעמיד לרשות הציבור מחשבון מקוון המאפשר ביצוע סימולציות של תמהילים שונים של הלוואות בטוחז זמן שנים, לרבות של המסלולים האחדים לפי הוראה זו, לצורך קבלת אומדן על השפעת שינויים בתמהיל על סכום ההחזר החודשי ועל סך הסכום שישולם עד סוף תקופת הלוואה.

דברי הסבר

המחשבון המקוון מיועד לשימוש כלי עבור הליך להבנת השפעות של שינויים בהרכב הלוואה ובתקופה, על מנת לסייע לו לאמוד את העליונות בהם יידרש לעמוד בעתיד. על המחשבון לאפשר ביצוע הסימולציות בהתאם על מאפייני הלוואות הנפוצים, כגון לוח סילוקן לפי לוח שפיצר, מועד פירעון סמוך למועד העמדת הלוואה (ללא "גריסס"). התאגיד הבנקאי רשאי להרחיב ולאפשר מאפיינים נוספים לבחירת הליך, כדוגמת התמהילים אותם מציע התאגיד הבנקאי ללקוחותיו.

5. סעיף 4(ג)(א)(3) קובע כי לא נדרש להציג תמהילי מסלולים אחדים בהלוואות הבאות: הלוואות "לכל מטרה" במסכום דירת מגורים, שאין מיועדות לרכישת זכויות במרקעין, בלבד שמשך תקופת הלוואה קצר מ-10 שנים; בהלוואות לדיוור ללא מסכום דירת מגורים (כגון הלוואות לשיפורים), בלבד שמשך תקופת הלוואה קצר מ-10 שנים; וכן הלוואות לדיוור שמעמיד תאגיד בנקאי בהתאם להסכם שחתם עם נציגי הממשלה, לעובדי מדינה, לעובדי הוראה ולזקאי מערכת הביטחון.

דברי הסבר

ההכרגה האמורה נקבעה בשל המאפיינים הייחודיים של הלוואות אלו אשר הין בסכומים קטנים יחסית ולתקופות קצרות, ולפיכך הסלים האחדים אינם מותאמים להן, והציגם לא רלוונטיות ואנו עלולה להטעות. כמו כן הוחרגו הלוואות לדיוור שמעמיד תאגיד בנקאי בהתאם להסכמים שחתם עם

נציגי הממשלה, לעובדי מדינה, לעובדי הוראה ולזקאי מערכת הביטחון, לאחר והתנאים ללקוחות נקבעים במסגרת הלוואות אלו.

6. סעיף 4 ג(א)(5) להוראה קובע כי תאגיד בנקאי נדרש להודיע בכתב ללקוח שהגיש בקשה לקבלת הלוואה, האם הוא ענה או לא ענה לבקשתה, תוך 5 ימים מיום הגשתה. החלטת התאגיד הבנקאי להיענות לבקשתה, הוא נדרש לתת ללקוח את אישור העקרוני בתוקף תקופה זו. במקרים חריגים, של הלוואות שמאפייניהן יוגדרו מראש במידיניות האשראי של התאגיד הבנקאי, ניתן התאגיד הבנקאי את החלטתו, לרבות את אישור העקרוני ככל שהחלטת להיענות לבקשתה, בתוך 7 ימי עסקים, ותינתן הודעה ללקוח על החירגה במשך הזמן לטיפול בבקשתו והסיבה לכך.

דברי הסבר

קיימת חשיבות למטען מענה מהיר ככל הניתן ללקוח, על מנת לאפשר לו לדעת אם בקשתו לקבלת הלוואה עונתה. לפיכך נקבע פרק זמן מקסימלי של 5 ימי עסקים למתן תשובה לבקשתה, בין אם התאגיד הבנקאי ענה לבקשתה ובין אם לאו. ככל שההתאגיד הבנקאי ענה לבקשתה, הוא נדרש לתת את אישור העקרוני בתוקף תקופה זו על מנת לאפשר ללקוח לעורך תהליך יעיל של השוואת הצעות. עם זאת יתכונו במקרים חריגים בהם נדרשים תהליכי מרכיבים יותר לבחינות בקשה הלוואה, ונחוץ פרק זמן ארוך יותר. במקרים אלו רשאי תאגיד בנקאי למסור את החלטתו, לרבות את אישור העקרוני, בתוך 7 ימי עסקים, ובלבד במקרים אלו יוגדרו מראש ושהליך יקבל על כך הודעה מומתקת.

7. סעיף 4 ג(א)(6) קובע כי תאגיד בנקאי יקבע נחיי עבודה ויקצה משאבים הולמים להבטחת שירות זמני וטיפול מהיר וייעיל בבקשתה, אשר יאפשר שהות מספקת למתן אישור העקרוני והשלמת התהליך במסגרת התקופה בה האישור העקרוני בתוקף.

דברי הסבר

ההוראה קובעת כי על התאגיד הבנקאי להציג את המשאבים הנדרשים כדי להבטיח אתיעילות הטיפול בבקשתות עד להשלמת תהליך נטילת הלוואה בתוקף תקופת האישור העקרוני. אחת הדרכים שעשויה לייעיל ולזרז מאד את הטיפול יכולה להיות, למשל, לאפשר למקשי הלוואות להשלים את התהליך, על כל חלקיו, ככל הניתן, באופן מקוון, הן על ידי הורדת טפסים גנריים והן על ידי מסירת המסמכים הנדרשים בתהליך באופן מקוון.

8. סעיף 15א קובע מהו המידע שעל תאגיד בנקאי להציג ביחסם האינטראנטי שהוא מציע ללקוחותיו לצורך בחינת כדיות פירעון מוקדם. עוד נקבע בסעיף כי אם ביקש ללקוח, שאינו מקבל מידע אודוטה חשבונו מההתאגיד הבנקאי ביחסם האינטראנטי את המידע, ימסור לו התאגיד הבנקאי את המידע בכתב. התאגיד הבנקאי יאפשר ללקוח זה לקבל את המידע עד פעמיים בשנה קלנדרית, ללא גבייה עללה מהליך בגין מסירת המידע.

דברי הסבר

במסגרת המידע הניתן לצורך בחינת כדיות פירעון מוקדם התווסף לסעיף נתון "הריבית הכלולה החזואה", אשר נועד לתת ללקוח מידע מיטבי על הלוואה, וננתן "שיעור הריבית לצרכי השוואה" אשר נועד לאפשר ללקוח לאמוד את הנסיבות הכלכליות לביצוע מחזור של הלוואה.

כמו כן, הסעיף מסדיר את אופן הצגת המידע ללקוחות אשר נהגים לצפות בחשבונותיהם באופן מקוון. עם זאת, קיימות חשיבות לתת מענה גם ללקוחות שלא נהגים לקבל מידע באופן אופן. לאור כך נקבע בסעיף כי ללקוחות אלו יוכל לקבל בבקשתם, עד פעמיים בשנה ללא תשלום عمלה, את המידע בכתב. אין באמור בכך למנוע מההתאגיד הבנקאי להציג לאותו ללקוח לפניות במקביל אל היישום האינטראנטי, תוך מתן הסבר וסביר בהפעלה, ככל שנדרש. למען הסר ספק. תיקונים אלו יחולו גם על הלוואות קיימות שניתנו קודם למועד הכנסה לתוקף של הוראה זו. לעניין זה ראו, בין היתר, את ההבהרה בסוף התוספת הרביעית.

9. תוספת 4 מגדרה את הכללים לחישוב "הריבית הכוללת החזואה". במסגרת זו נקבעו הנוסחאות לחישוב וטבלת הייחס של סוגי הלוואות לתוצאות המתאימות.

דרכי הסבר

התוספת נקבעה על מנת להגדיר אופן חישוב אחד במערכת הבנקאית של "הריבית הכוללת החזואה". במסגרת זו הובחר מהן התוצאות המתאימות לסוגי הלוואות שונים. בהתייחס להלוואות מט"ח והלוואות מסווג "אחר", נקבע כי בהלוואה הכוללת רכיבים אלו, חישוב סדרת-h PMT שלם בלבד לא יכלול תוצאות. עוד נקבע כי התאגידים הבנקאים רשאים לכלול בתיק המשכנתאות שלהם סוגי הלוואות אלו (הלוואות מסווג "מט"ח/צמוד מט"ח" והלוואות מסווג "אחר"), בהיקף של עד 3%, ללא צורך לפניהם אל הפיקוח, וזאת במטרה לאפשר מוציאי אשראי ייחודיים בהיקפים קטנים. כמו כן, נקבע מנגנון לאישור סוגי הלוואה נוספים, שלא מופיעים בטבלה, ככלי צופה עתיד, ובabad שהוצעו להלוואות אלו מודלי תוצאות מתאימים ואושרו על ידי הפיקוח על הבנקים.

10. תוספת 5 קובעת את הסלים האחדים אותם נדרשים התאגידים הבנקאים להציג לפקחות.

דרכי הסבר

בכדי להגביר את השקיפות ולהקל על נוטלי משכנתאות להשוות בין הוצאות תאגידים בנקאים שונים, נקבע בהוראה זו כי אם החליט תאגיד בנקאי להיענות לבקשת לקוח לקבלת הלוואה, והציג לו סל המורכב ממהיל מסלולים (להלן - "סל מוצעים"), יכלול התאגיד הבנקאי באישור העקרוני גם 3 סלים אחדים. קביעת הסלים האחדים התבוססה על העקרונות הבאים :

1. התאמה להעדפות של משיי הבית ;
2. כיסוי טוח רחבי של רמות סיון ;

3. הטרוגניות בתמהיל על מנת להימנע מ מצב של חשיפה מוגברת לגורם סיון מסוים.

הסל האחד הראשון מייצג תמהיל עם רמת הסיון הנמוכה ביותר והוא גם המסלול השכיח ביותר ב מרבית המדינות המפותחות. התמהיל שנמצא כசthicה ביותר בישראל, על פי נתוני בנק ישראל, ואשר משקף את ההעדפות של משיי הבית, הוא הסל האחד השני. הסל האחד השלישי מייצג רמת סיון גבוהה יותר מהסל הראשון ומتبסס על ריבית הפריים, באיזונים ובמגבילות הנדרשים. הסלים הראשונים והשלישי נבחרו על מנת לכטוט טוח של רמות סיון.

11. תוספת 6 - קובעת את פורמט דף ההסביר לבקשת הלוואה ואת פורמט האישור העקרוני.

תחילת

12. תחילתה של הוראה זו ביום 31.8.2022. תאגיד בנקאי רשאי לפעול בהתאם להוראה זו, או חלקה, לפני מועד תחילתו של תיקון .

עדכון הקובץ

13. מצ"ב דפי עדכון לקובץ הוראות ניהול בנקאי תקין. להלן הוראות העדכון :

להבניות עמוד

(01/21) [20] 451-1-35

להוצאה עמוד

(11/18) [19] 451-1-23

בכבוד רב,

יאיר אבידין
המפקח על הבנקים

נהלים למתן הלוואות לדירות

תוכן העניינים

עמוד	סעיף	פירוט
451-2.....	.1	מבוא
451-2.....	.2	תחולת
451-2.....	.3	הגדרות
451-3.....	.4	מידע אודות הלוואות לדירות שמציע התאגיד הבנקאי
451-3.....	.4A	הגבלת על סכום הלוואה המרבי
451-3.....	.4B	הלוואה מפיקדונות הממשלה ואחרים
451-4.....	.4C	אישור עקרוני ושמרית שיעור הריבית
451-6.....	.5	בוטל
451-6.....	.5A	הלוואה לדירות על קרקע של המינהל
451-6.....	.6	העברת כספי הלוואה למוכר
451-6.....	.7	בטוחות על פי חוק
451-7.....	.7A	השבת ערבות
451-7.....	.8	עמלת להבטחת הלוואה ותשולם אחרים
451-7.....	.9	ערכת נכס על ידי שמא
451-8.....	.10	נווה לביצוע הערכת הנכס
451-8.....	.11	ביטוח נכסים וביטוח חיים
451-9.....	.11A	ביטוח באמצעות תאגיד שהוא סוכן ביטוח הנשלט בידי התאגיד הבנקאי
451-10.....	.12	מועד זיכוי לווה בגין תשלום תקופתי
451-10.....	.13	פיגורים והתראה לפני נקיית הליכים
451-11.....	.14	זקיפת תשולם
451-11.....	.15	פירעון מוקדם חלקי
451-11.....	.15A	מסירת מידע לשם בחינת כדיאות פירעון מוקדם
451-12.....	.15B	בקשה לביצוע פירעון מוקדם
451-12.....	.15G	אישור בגין פירעון הלוואה
451-13.....	.16	מועד פירעון חדש של הלוואה
451-13.....	.16A	קביעת שיעור הריבית
451-13.....	.16B	הוראת מעבר לסעיף 16A
451-15.....	.17	מועד ביצוע הלוואה לצורך קביעת לוח סילוקין
451-16.....	.18	התחרשנות עברור תקופת הביניים
451-16.....	.19	יתרת זכות בחשבון הלוואה
451-17.....	.19A	שעובד נכס בדרגה שנייה
451-17.....	.20	גרירת משכנתא
451-17.....	.21	בוטל
451-18.....	תוספת 1	- רשימת החברות העירוניות לשיקום הדירות
451-19.....	תוספת 2	- קביעת מدد בסיס להלוואה
451-20.....	תוספת 3	- מכתב כוונות
451-21.....	תוספת 4	- חישוב הריבית הכוללת החזויה (הוצאות המשנית של האשראי)
451-25.....	תוספת 5	- הסלים האחידים
451-26.....	תוספת 6	- דף הסבר ופורמט אישור עקרוני
451-33.....	נספח	- שאלות ותשובות בקשר עם יישום הוראה 451 (נהלים למתן הלוואות לדירות)

נהלים למתן הלוואות לדירות

מבוא

- .1. בהוראה זו מפורטים הנהלים שיחולו על הלוואות לדירות הנитетנות על ידי תאגידים בנקאים מכל המקורות העומדים לרשותם.

תחולת (9/00), (1/22)

- .2. (א) הנהלים דלהלן יחולו על הלוואות לדירות.
 (ב) אין באמור הנהלים אלה כדי לשנות כל הוראה קיימת לגבי הלוואות מוכוונות, שלגביהן יש לפעול לפי הוראות הגוף המסדרים את ההכוונה.
 (ג) הוראה זו תחול על תאגיד בנקאי כהגדרתו בחוק הבנקאות (שירות לקוחות), התשמ"א-1981 (להלן: "תאגיד בנקאי").

הגדרות (9/00), (1/04), (1/22)

- .3. **"הלוואה לדירות"/"הלוואה"** - הלוואה המקיימת אחד מלאה, ובלבד שלא ניתנה למטרת עסק:
 (1) הלוואה מיועדת לרכישת מגרש לבניית דירה של דירת מגורים, בנייתה, הרחבתה, או שיפוצה;
 (2) הלוואה מיועדת לרכישת זכות בדירת מגורים תמורה דמי מפתח;
 (3) הלוואה ניתנה במשכון דירת מגורים;
 (4) הלוואה מיועדת למימון פירעון מוקדם של הלוואה כאמור בסעיפים קטנים (1)-(2) במלואה או בחלוקת;

הלוואה שניתנה לפי הסדר עם הממשלה, הסוכנות היהודית לא"י, ההסתדרות הציונית העולמית, עמידר, החברה הלאומית לשיכון עולים בע"מ, רשות מקומית, או אחת החברות המניות בתוספת 1 - בין אם ניתנה מפיקזונות למתן הלוואות של הגוף האמור ויבין אם ניתנה מאמציעו של התאגיד הבנקאי, למעט הלוואה משלימה שניתנה ביוזמת התאגיד הבנקאי ומאמצעיו;

"תשלום תקופתי" - תשלום חודשי, רבוני או כל תקופה אחרת לפירעון הלוואה, כפי שנקבע בהסכם הלוואה;

"יום ביצוע הלוואה" - היום בו הועמדו כספי הלוואה בפועל לרשות הלוואה במישרין, או שהועברו לזכות מוכר הנכס, לפי הוראות בכתב מאות הלוואה; להודיע ללקוח בכתב.

"להודיע" -

מידע אודות הלוואות לדירוג שמציע התאגיד הבנקאי

- .4. (א) תאגיד בנקאי יפרסם לציבור באופן מקוון מידע אודות תנאים לקבלת הלוואה אשר כולל, לכל הפחות, עניינים אלה :
- (1) תיאור כללי של כל סוגי הלוואות המוצעות על ידי התאגיד הבנקאי, ובכלל זה, באופן התשלום, מנוגני הריבית והחצמדה ועוגני השינוי שלהם;
 - (2) סדרי קבלת הלוואה (פירוט הצעדים שעל אדם המבקש ליטול הלוואה מההתאגיד הבנקאי לנוקוט בהם, לרבות הממכים השונים הנדרשים בתהליך);
 - (3) הפניה למחשבון כאמור בסעיף קטן (ג) להלן;
 - (4) חיובים ועמלות מכל סוג, לרבות הוצאות המועברות על ידי התאגיד הבנקאי לצד שלישי, וכן הפניה לתעריפון משכנתאות בהתאם לכללי הבנקאות (שירותות ללקוח)(עמלות), תשס"ח - 2008 ;
 - (5) סדרי פירעון, לרבות הסדרים בשל חיובים על פי הרשאה, וקבעת מועד הפירעון החודשי של הלוואה;
 - (6) עמלות הפירעון המוקדם על סוגי הלוואות השונות;
 - (7) הדרישות לביצוע בייחוס חיים וביתוח נכס, ככל שקייםות, והמידע אותו נדרש התאגיד הבנקאי למסור בהתאם לסעיפים 11(ב)(1) ו-11(ג) להלן.
- (ב) בנוסף לאמור בסעיף קטן (א) לעיל, התאגיד הבנקאי יאפשר לאדם שאין לו גישה לאמצעים מקוונים לקבל את המידע האמור באמצעות סבירים אחרים.
- (ג) תאגיד בנקאי יעמיד לרשות הציבור מחשבון מקוון המאפשר ביצוע סימולציות של תמהילים שונים של הלוואות בטוחיז זמן שונים, לרבות של המסלולים האחדים לפי הוראה זו, לצורך קבלת אומדן על השפעת שינויים בתמהיל על סכום ההחזר החודשי ועל סך הסכום שיישולם עד לסוף תקופת הלוואה.

הגבלה על סכום הלוואה המרבי

- 4א. תאגיד בנקאי, הנוטן הלוואה באחריותו לצורכי רכישת דירה, יגביל את סכום הלוואה באופן שסך כל הלוואות מכל המקורות, לרבות מפיקדונות ממשלה ומפיקדונות אחרים, שאינם באחריות המפקיד, לא יעלה על שיעור מסוים משווי הדירה, כפי שתקבע הנהלת התאגיד הבנקאי.

הלוואה מפיקדונות הממשלה ואחרים

- 4ב. תאגיד בנקאי הנוטן הלוואה לרכישת דירה מפיקדונות מיועדים על אחריות מפקיד, יסدير בהסכם עם המפקיד את פרטי הבטוחנות שعليו לקבל מהלוואה.

אישור עקרוני ושמירת שיעור הריבית (1/22) (11/18), (1/04), (1), (11/17), (11/00)

(ג). (א) התאגיד הבנקאי יפעל כדלהלן:

- (1) החליט תאגיד בנקאי להיענות לבקשת לקוחות לקבלת הלוואה, בה ציין הילוקה את פרטי הנכס הספציפי שבטעו כללת הלוואה בגדר "הלוואה לדירות" כאמור בסעיף 3 (להלן: מבקש הלוואה), ייתן לו אישור עקרוני למתן הלוואה, זאת בשלב בו לא מושתות על מבקש הלוואה עלויות כלשהן.
- (2) אישור עקרוני זה יכול לתמוך במסלולים המותאמים לצרכי ומאפייני מבקש הלוואה כפי שהוצע לו, וכן לתמוך במסלולים אחידים בהתאם לקבע בתוספת 5 (להלן - "הסלים האחידים"), בתוספת 6 ובסעיף קטן (ב) להלן.
- (3) על אף האמור בסע"ק (2), לא נדרש להציג סלים אחידים בהלוואות הבאות: הלוואות "לכל מטרה" במשכון דירת מגורים, שאין מיעודות לרכישת זכויות במרקעין, בלבד שימוש תקופת הלוואה קצר מ-10 שנים; הלוואות לדירות ללא משכון דירת מגורים (כגון הלוואות לשיפורים), בלבד שימוש תקופת הלוואה קצר מ-10 שנים; וכן הלוואות לדירות שימושיים תאגיד בנקאי בהתאם להסכם שחתם עם נציגי הממשלה, לעובדי מדינה, לעובדי הוראה ולזקאי מערכת הביטחון.
- (4) התאגיד הבנקאי יקבע תקופה סבירה למצאת המסמכים הדורשים לאימות הנתונים, בה יוכל מבקש הלוואה לקבל את הלוואה בהתאם התנאים, יודיע לו עליה. תקופה כאמור לא תפחות מ-24 ימים מיום מתן האישור העקרוני, ותציגו בו באופן בולט.
- (5) הגיע ללקוח בקשה לקבלת הלוואה כאמור (בסעיף זה – "בקשה"), יודיע לו התאגיד הבנקאי בכתב, האם נענה בקשה או לא נענה בקשה, תוך 5 ימי עסקים מיום הגשתה. החליט התאגיד הבנקאי להיענות לבקשתה, ייתן ללקוח את אישור העקרוני בתוך תקופה זו. במקרים חריגים, של הלוואות שמאפייניהן יוגדרו מראש במידיניות האישורי של התאגיד הבנקאי, תינתן החלטת התאגיד הבנקאי כאמור לעיל, לרבות האישור העקרוני, ככל שהוחلت להיענות בקשה, בתוך 7 ימי עסקים, ותינתן הודעה ללקוח על החריגה במשך הזמן לטיפול בבקשתו והסיבה לכך.
- (6) תאגיד בנקאי יקבע נהלי עבודה ויקצה משבבים הולמים להבטחת שירות זמן וטיפול מהיר ויעיל בבקשתה, אשר יאפשר שהות מספקת למתן האישור העקרוני והשלמת התהליך במסגרת התקופה בה האישור העקרוני בתוקף.
- (ב) אישור עקרוני כאמור יימסר בכתב בהתאם למבנה ולתוכן המוצג בתוספת 6, בדgesים הבאים:
- (1) "שם הלוואה" – יהיה בהתאם לשם הלוואה בטבלת הייחוס בתוספת

- (2) "תקופת ההלוואה" - בסל המוצע, תקופת ההלוואה תהיה לפי בחירתה הלקוח. בסלים האחדים, תועמד ללקוח האפשרות לבחור תקופה אחת מבין התקופות הבאות: 10 שנים ; 15 שנים ; 20 שנים ; 25 שנים ; 30 שנים ;
- (3) "אופן התשלומים" - בסל המוצע, אופן התשלומים יהיה בדרכים המקובלות, לפי בחירתה הלקוח. בסלים האחדים, אופן התשלומים יהיה לפי לוח שפיצר ;
- (4) בהלוואות בריבית קבועה, "שיעור הריבית השנתית" יהיה שיעור הריבית הנקובה שנקבע להלוואה באחזוים ;
- (5) בהלוואות בריבית משתנה, "שיעור הריבית השנתית" יהיה השיעור הנazor מעקרונות שינוי הריבית באחזוים. יצוין ללקוח כי שיעור זה הוא נכון ליום מתן אישור העקרוני ;
- (6) "הריבית הכוללת החזויה" (הוצאות המשמשת של האשראי) תחשב לפי הנוסחה הקבועה בתוספת 4 ;
- (7) "סך כל הסכום הצפוי החזויה שיישולם עד לסוף תקופת ההלוואה" יחשב לפי הנוסחה הקבועה בתוספת 4 (PMTt) ;
- (8) ההתייחסות לעמלות פירעון מוקדם תהיה בהתאם למוגדר בצו הבנקאות (פירעון מוקדם של הלוואה לדירוג), התשס"ב-2002, לעניין הפרשי ריבית ;
- (9) בהלוואות שיש בהן מסלול שאינו כולל תחזיות, לרבות מסלול מט"ח, תצורף הבהרה ברורה ללקוח על כך ששיעור "הריבית הכוללת החזויה" (הוצאות המשמשת של האשראי) אינו כולל תחזיות במסלול זה ;
- (10) "סכום החזר החודשי הגבוה ביותר הצפוי על פי התחזית" יחשב על בסיס התחזיות הרלבנטיות לתמהיל הסל ;
- (11) התאגיד הבנקאי רשאי להציג יותר משלושה מסלולים במסגרת הסל המוצע.

(ג) בחלק "מידע נוסף" באישור העקרוני יוצג לבקשת ההלוואה המידע הבא :

- (1) מידע נוסף ככל שיישנו על שיעור ההצמדה, בסיס ההצמדה ומועדו ; העקרונות לשינויי הריבית בהלוואה ; הودעה שהעוגן (באחזוים) יכול להשנות ביום מתן ההלוואה ; תנאי הפירעון המוקדם ; הסיכוןים אותם דורש התאגיד הבנקאי שיהיו מכוסים בביטוח, ככל שהוא דרוש.
- (2) הפניה לביצוע שמורות, תוך פירוט רשימת השמאים עימם עובד התאגיד הבנקאי לצורך הערכת נכסים לצרכי קבלת הלוואות לדירוג, והפועלים באזורי הגאוגרפי בו מצוי הנכס, והסביר לגבי האמור בסעיף 9(ה), וכן יפנה את הלקווח למחשבון כאמור בסעיף 4(ג).
- (3) רשימת המסמכים אשר הוא נדרש להציג לצורך קבלת ההלוואה.

- (ד)בחר תאגיד בנקאי למסור לבקשת הלוואה יותר מאשר עקרוני אחד, רשיית התאגיד הבנקאי להציג לו את המידע המופיע בחלק "מידע נוסף" באישור העקרוני פעמי אחת ובלבב שלא חל שינוי בנסיבות המופיעים בו.
- (ה)התאגיד הבנקאי יאפשר לבקשת הלוואה להגיש בקשה לאישור עקרוני גם באמצעות מקום וטלפון, וכן יאפשר לבקשת הלוואה לקבל את אישור העקרוני ואת המידע כאמור בס"ק (ג), בדרכים המקובלות, לרבות באמצעות מקום, בהתאם לבחירת מבקש הלוואה, בפורמט המאפשר שmieה והדפסה.
- (ו)במקרה שבקשת הלוואה המציא את הנדרש ממנו באיחור, יפנה התאגיד הבנקאי את תשומת ליבו לכך שחלף המועד לשמרות התנאים וימסור לו אישור עקרוני מעודכן. התאגיד הבנקאי רשאי שלא למסור פעמי נוספת את המידע המופיע בחלק "מידע נוסף" באישור העקרוני ובלבב שלא חל שינוי בנסיבות המופיעים בו.
- (ז)למרות האמור בס"ק (א), במקרה בו אישור העקרוני הינו עבר הלוואה שאין צורך לבצע עבורה שעבוד חדש, לא תפחית התקופה האמורה לשמרות התנאים בס"ק (א) מ-12 ימים מעת אישור העקרוני.

ביצוע הלוואה (1/04)

5. בוטל.

הלוואה לדירות על קרקע של מינהל (1/04)

- 5א. בעסקה למתן הלוואה לדירות על קרקע של מינהל מקרקעין ישראל (להלן - המינהל), שמתבצעת על סמך חוזה פיתוח שהחתם הלוואה עם המינהל - יודיעו התאגיד הבנקאי לעربים במעמד חתימתם על חוזה העrobot, שלאור הסכמים בין המינהל ובין הלוואה ייתכן מצב שלא ניתן יהיה להיפרע מהמקרקעין, ועקב כך חתימת העربים על חוזה העrobot עלולה להיות הבטיחה הבלעדית והיחידה להחזרת הלוואה.

העברה כספי הלוואה למוכר (1/04)

6. תאגיד בנקאי, שעל פי הוראה בכתב שקיבל מהלוואה מעביר את כספי הלוואה למוכר, יפעל כלהלן:

- (א)יבצע את הלוואה על פי המועד הנקבע בחוזה בין הלוואה לבין המוכר, אלא אם כן התאגיד הבנקאי והלוואה הסכימו בכתב על מועד אחר;
- (ב)יודיע ללוואה את מועד ביצוע התשלומים למוכר ויצורף להודעתו העתק של מסמך המאשר את תשלום כספי הלוואה למוכר;
- (ג)נוקף הזכות לזכות חשבון המוכר באותו תאגיד בנקאי - יקבע על כך, שתקיים חפיפה מלאה בין המועד לתחילת חיוב הריבית של הלוואה בין מועד זיכוי המוכר.

בטוחות על פי חוק

- .7. לפני העברת כספי הלוואה למוכר ברכישה מיד ראשונה, יפעל התאגיד הבנקאי כלהלן:

- (א) כאשר תאגיד בנקאי ממן את המוכר בדרך כלשהי (כגון בהלוואה או בערכות), עליו לוודא כי הלוואה קיבלה ממוכר הדירה בטוחות כנדרש על פי חוק המכר (דירות) (הבטחת השקעות של רוכשי דירות), התשל"ה - 1974 (להלן בהוראה זו : חוק המכר (דירות)).
- (ב) אם אין קשר עסקי בין התאגיד הבנקאי לבין מוכר הדירה כאמור בסעיף קטן (א), יודיע התאגיד הבנקאי להלוואה על קיומו חוק המכר (דירות) ועל המתחייב מכך מטעם המוכר.

הסביר ערבות (9/00)

7. א. תאגיד בנקאי לא יסרב לביקשת רוכש דירת מגורים, להסביר ערבות על פי חוק המכר (דירות), לטובת תאגיד בנקאי אחר שהעמיד הלוואה לווטו רוכש.

عملיה להבטחת ההלוואה ותשלומים אחרים

8. תאגיד בנקאי לא ידרוש מהלוויים או מהמורדים או מכל אדם אחר הקשור לעסקה, عملיה להבטחת הלוואה (כמו למשל, דמי שריון או תשלום בגין אופציה לקבלת הלוואה) ולא יגבה עמליה מכל סוג שהוא בגין הבטחת הלוואה.

הערכת נכס על ידי שמאן (1/04), (18/11)

9. (א) כלל, יש מקום לחייב להוואה בגין הוצאות הערכת נכס, רק כאשר התנאים הספציפיים הקשורים להוואה מחייבים לבצע הערכת נכס.
- (ב) דרש התאגיד הבנקאי שהנכס נשוא ההלוואה יהיה משועבד כערובה להלוואה, וסביר כי יש מקום לבצע הערכת נכס כאמור בסעיף קטן (א), יפעל התאגיד הבנקאי לעניין הערכת הנכס כלהלן :
- (1) לגבי הלוואות מוכוונות - על פי הנהלים שנקבעו על ידי משרד הממשלה המוסמכים (משרד האוצר ומשרד הבינוי והשיכון) ;
 - (2) לגבי הלוואות המורכבות מ haloאות מוכוונות ומהלוואות אחרות, תבוצע הערכת נכס אחת, על פי הנהלים שנקבעו על ידי משרד הממשלה המוסמכים.

(ג) פנה התאגיד הבנקאי לשמאן לבצע הערכת נכס, רשיית התאגיד הבנקאי לחייב את הלוואה בהוצאות המשויות שהיו לו או כפי שנקבע בתעריפון העמלות של התאגיד הבנקאי, לפי הסכום הנموץ ביניהם.

(ד) חייב התאגיד הבנקאי את הלוואה בגין הערכת השמאן, ימסור לו העתק מדווח השומה.

(ה) תאגיד בנקאי לא יסרב סירוב בלתי סביר לביקשת להוואה לעשות שימוש בהערכת נכס שהציג להוואה, ובלבד שנייתה לביקשת תאגיד בנקאי אחר לצורך מתן הלוואה לדירות, ושהשmai נכלל ברשימה השמאנים המפורטת בהפניה לביצוע שמותר שניתנה ללקוח כאמור בסעיף 4(ב)(8), ושלא חלפו 90 ימים ממועד הערכת הנכס.

התאגיד הבנקאי רשאי לדרש כי השמאו יפנה את הערכת הנכס לשירות אליו, וכן הוא רשאי לדרש ביצוע התאמות בשומה.

נהל לביצוע הערכת הנכס

10. (א) השומה תיערך בידי שמאו מוסמך באופן בלתי תלוי במידע שמצו בידי התאגיד הבנקאי; ערכית השומה מחייבת ביקור פיזי בנכס, וכן הכנסת תרשימים של הנכס.
 (ב) השומה המוגשת לתאגיד הבנקאי תכלול תיאור מפורט של הנכס וכן את כל אותם הפרטים הנדרשים על ידי משרדיה הממשלה המוסמכים במסאות דירות להלוואות מוכוונות, וכן הצהרת השמאו על תאריך ביקורו בנכס.

ביטוח נכסים וביטוח חיים

11. (א) תאגיד בנקאי רשאי לדרש מהלוואה לבטח את הנכס המשמש כערובה להלוואה, וכן לבצע ביטוח חיים בגבולות סכום ההלוואה שקיבל, ובלבד שההתאגיד הבנקאי יהיה מוטב בלתי חזר.
 (1) התאגיד הבנקאי יודיע ללווה כי הוא רשאי לבצע את הביטוחים הנ"ל במשירין, שלא באמצעות תאגיד שהוא סוכן ביטוח הנשלט על ידי התאגיד הבנקאי (להלן: ביטוח חיוני). במקרה זה, רשאי התאגיד הבנקאי לעמוד על קיומם של אותם תנאים הדורשים לשם הבטחת זכויותיו; הודעה כאמור תופיע באופן בולט ובאותיות גדולות בדף ההסביר לפי סעיף 4(א), בהסכם ההלוואה ובהודעה השנתית לפי סעיף 11(ה).
 (2) ביצע לווה ביטוח נכס חיוני או ביטוח חיים חיוני, ומסור את פוליסת הביטוח בסניף התאגיד הבנקאי, ימסור לו התאגיד הבנקאי אישור על קבלתה במועד מסירתה לתאגיד הבנקאי. התאגיד הבנקאי יודיע ללווה ולמבוקח ארבעה עשר ימים כי הפוליסה שהומצאה אינה עונה עלדרישותיו, ובעקבות זאת בית התאגיד הבנקאי את הלוה בביטוח מטעמו, או לחילופין שהפוליסה עונה עלדרישותיו.
 (3) ביצע לווה ביטוח נכס חיוני כאמור, או ביטוח חיים חיוני הפוקע בתום שנת ביטוח, יודיע לו התאגיד הבנקאי לקרהת תום שנת הביטוח, ולא יאוחר שלושה ימים לפני תום שנת הביטוח, על פקיעת הביטוח.��וח של האמצע פוליסה עד למועד פקיעת הביטוח, רשאי התאגיד הבנקאי לבתו, ולמסור לו הודעה שתכלול פרטים על תנאי הביטוח, לרבות היות הביטוח ביטוח חסר על כל המשמע מכך. לעניין ביטוח נכס, לא עליה סכום הביטוח על ערך יתרת ההלוואה המשוערת הבלתי מסולקת, כהגדרתה בסעיף (ד) להלן.
 (ג) תאגיד בנקאי לאichiיב לוה בביטוח דירת מגורים שרכש מקבלן, במועד מוקדם מהמועד בו התחייב המוכר, בחוזה המכירה, למסור את הדירה לקונה, אלא אם הדירה נסורה לקונה קודם למועד האמור. אם לא נקבע בחוזה המכירה מועד כניל, או אם ביקש הלוה מועד אחר לתחילת הביטוח - והמועד המבוקש אינו מגביל את הסיכון של התאגיד הבנקאי - ייקבע המועד על פי הodataת הלוה בכתב.

- (ד) (1) תאגיד בנקאי לא יהיה לווה בביטוח הנכס המשועבד בערך העולה על יתרת ההלוואה המשוערכת הבלתי מסולקת. לצורך כך, יעמיד התאגיד הבנקאי בפניו, במסמך נפרד, את האפשרות לבחור בביטוח נכס בערך שאינו עולה על יתרת ההלוואה המשוערכת הבלתי מסולקת.
- במסמך האמור תובהר המשמעות של ביטוח הנכס בערך זה בלבד.
- (2) במקרה שהלקוח בחר לבטח את הנכס באמצעות התאגיד הבנקאי, בערך שאינו עולה על יתרת ההלוואה המשוערכת הבלתי מסולקת כאמור בפסקה (1) לעיל, אחת לתקופה שלא עולה על שנה, יעדכו התאגיד הבנקאי את סכום הביטוח בהתאם ליתרת ההלוואה המשוערכת הבלתי מסולקת.
- (3) תאגיד בנקאי לא יהיה לווה לבצע ביטוח חיים ובביטוח נכס בהלוואות בסכומים עד 30,000 ש"ח או שיתרתן אינה עולה על סכום זה. פרט לה היתרה הבלתי מסולקת של ההלוואה מ-30,000 ש"ח או עתידה לפחות כאמור במהלך השנה הקלנדרית הקロובה, יודיעו התאגיד הבנקאי לווה כי הוא רשאי לבטל פוליסות הביטוח כאמור.
- לענין סעיף זה - "יתרת ההלוואה משוערכת בלתי מסולקת" - יתרת ההלוואה משוערכת, בגין ערך הקרקע המתייחס לדירה, ובתוספת עד 20% מהיתרה שהתקבלה.
- (ה) נעשה בביטוח נכס או ביטוח חיים באמצעות התאגיד הבנקאי, יודיעו התאגיד הבנקאי ללקוח אחת לשנה על :
- (1) הסכומים ששולם בגין ביטוח במהלך השנה החולפת, לרבות אישור בגין שיעור וסכום הפרמייה השנתית ששולמה בגין כל אחד מהbijוטחים. על האישור להיות תואם גם לדרישות מס הכנסה ;
- (2) שיעור הכספי בגין כל אחד מהbijוטחים. לענין זה, בביטוח נכס, שיעור הכספי הוא הסכום המבוטח חלקית ערך המבנה (כינוי) ;
- (3) הבהרה כי הלקוח יוכל לבטל את הפוליסה בכל עת ללא עילה, אם יציג בפני התאגיד הבנקאי פוליסת ביטוח חילופית שההתאגיד הבנקאי הוא המוטב הבלתי חוזר בה ;
- (4) העדר החובה לבצע ביטוח בגין הלוואות בסכומים עד 30,000 ש"ח או שיתרתן אינה עולה על סכום זה, לרבות האפשרות לבטל ביטוחים קיימים אלה.
- (ו) זמן סביר לפני מועד פקיעת תוקפו של ביטוח חיים שנעשה באמצעות התאגיד הבנקאי, תישלח ללקוח הודעה על כך.

ביטוח באמצעות תאגיד שהוא סוכן ביטוח הנשלט בידי התאגיד הבנקאי (11/06)

- 11א. (א) תאגיד בנקאי רשאי לשוק ביטוח אגב הלוואה לדירוג באמצעות תאגיד שהוא סוכן ביטוח הנשלט על ידו או על ידי השולט בו (להלן : סוכן ביטוח) ולהציג בסינויו עמדות שיווק בלתי מאויישות של סוכן הביטוח, ובלבן שעמדות השיווק יופרדו באופן ברור משאר העיסוקים שבתאגיד הבנקאי.

- (ב) התאגיד הבנקאי לא קיבל מהمبرטה, במישרין או בעקיפין, לרבות בדרך של מתן שירותים, טובת הנאה מסווג כלשהו, למעט عملת ביטוח שתשלום לסוכן הביטוח.
- (ג) גביית הפרמיות וכן ההתקציביות עם הלוואה בעניין הביטוח, לרבות הדיווחים אודוט הביטוח, ייעשו על ידי סוכנות הביטוח עצמה.
- (ד) התאגיד הבנקאי יודע כי לא יעשה שימוש במידע שאצל סוכן הביטוח למעט שימוש על ידי סוכן הביטוח למטרות ביטוח אגב מתן הלוואה לדירות כאמור בסעיף 11(ב)(2) לחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981. לעניין זה, "שימוש במידע" – לרבות הפנימית לקוות, במישרין או בעקיפין, לגורם אחר.

מועד זיכוי לווה בגין תשלום תקופתי (9/00). (1/04)

12. במקורה של תשלום בשקלים, תאגיד בנקאי יזכה את חשבון הלוואה לפי "ערך" היום בו בוצע תשלום תקופתי בפועל, והכל בכפוף כאמור בהוראות הבנקאות (שירות לקוחות) (דרכי חישוב ריבית), התשנ"א - 1990.

פייגורים והתראה לפניו נקייה הליכים (1/04). (5/13)

- (א) בהלוואה לדירות, כהגדرتה בחוק הלוואות לדירות, התשנ"ב – 1992 (להלן: חוק הלוואות לדירות) - הודהה ללווה על האפשרות להגיש בקשה לסיוע לוועדה המיווחדת, כאמור בסעיף 5א(ה) לחוק הלוואות לדירות, תימסר ללווה בהודעה על פיגור בתשלומים. ההודעה תכלול הסבר מפורט אשר יתיחס לעניינים הבאים :
 - (1) קיומה של הוועדה המיווחדת;
 - (2) מטרת הוועדה המיווחדת;
 - (3) הרכב הוועדה המיווחדת, כמפורט בסעיף 5א(ג) לחוק הלוואות לדירות;
 - (4) זכותו של הלווה לפנות לוועדה המיווחדת בבקשת לסייע;
 - (5) אופן הגשת הבקשה לסייע לוועדה המיווחדת והמסמכים שיש לצרף אליה;
 - (6) מועדים רלבנטיים כאמור בסעיפים 5א ו-5ב לחוק הלוואות לדירות.
- (ב) הודיעת תאגיד בנקאי ללווה על פיגור בתשלומים תכלול, בין היתר, את דרכי ההתקשרות עם התאגיד הבנקאי בכל עניין הקשור לחוב שבפיגור.
- (ג) בנסיבות בהן חלה על התאגיד הבנקאי חובה להעביר מידע על הלוואה, בהתאם להוראות סעיף 16(א)(5) לחוק שירות נתוני אשראי, התשס"ב – 2002, תכלול כל הodata להלווה על כוונה לנקט בהליכים לגבייה חוב, את האמור בסעיף זה.
- (ד) תאגיד בנקאי ינקוט באמצעותים הולמים על מנת לוודא שכל בקשה לווה להסדרת חוב הפיגורים, אשר תופנה לבא כוחו של התאגיד הבנקאי, תועבר לידיעת התאגיד הבנקאי.
- (ה) תאגיד בנקאי יודיע ללווה, זמן סביר מראש, על כוונתו לפתח בהליכים למימוש הנכס הממושך.

זקיפת תשלוםומיים (9/00), (1/04), (11/06)

14. (א) קיבל הלוואה הלוואות מקוריות שונות ובתנאים שונים יזקוף התאגיד הבנקאי כספים שקיבל שלא על פיلوح התשלומים, לפי הוראות הלוואה. בהיעדר הוראה מהלוואה, ישמש התאגיד הבנקאי בכיספים שקיבל לפירעון הלוואה היקרה ביותר מבחינת הלוואה. בהיעדר הוראה מהלוואה ובහיעדר העדפה ברורה (למשל, במצב בו הלוואות הן בסיסי הצמדה שונות) זקיפת התשלומים להלוואות השונות תיעשה בהתאם לחקנו היחסי ביתרת הלוואות ביום הפקדת התשלום. חובת התאגיד הבנקאי ליזקוף תשלוםומיים כאמור בסעיף קטן (א) לא תחול במקרים בהם פועל התאגיד הבנקאי על פי הסכם מחייב עם משרד האוצר, וכן במקרים בהם סבור התאגיד הבנקאי כי זקיפת תשלוםומיים כאמור בסעיף קטן (א) עלולה לפגוע בערב.

פירעון מוקדם חלק

15. (א) במקרה של פירעון מוקדם חלקו תקופה הלוואה; עם זאת רשיי הלוואה להקטין את התשלומים התקופתיים.
- (ב) הוקטנה תקופה הלוואה כאמור, יש לראות את התקופה המוקצרת, לכל דבר ועניין, כתקופה הלוואה.

מסירת מידע לשם בחינת בדיאות פירעון מוקדם (1/06), (11/18), (11/22)

- 15א. (א) התאגיד הבנקאי יציג בישום האינטראנטי שהוא מציע ללקוחותיו מידע עדכני אודות הלוואה אשר יכול, ככל הפלחות, את הפרטים הבאים לכל רכיב של הלוואה :
- (1) מטרת הלוואה ;
 - (2) סכום הלוואה המקורי ;
 - (3) הiyatra לסילוק לפי מרכיביה השונים (קרון, הצמדה, ריבית) ;
 - (4) סוג הלוואה (מענק מוותנה, זכאות, משלימה, אחר) ;
 - (5) מועד מתן הלוואה ;
 - (6) מועד התשלום הראשון בגין הלוואה ;
 - (7) המועד הצפוי לתשלום האחרון בגין הלוואה ;
 - (8) שיטת פירעון הלוואה (שפיצר, קרן שווה, בלון וכיו"ב) ;
 - (9) בסיס הצמדה ;
 - (10) מัด בסיס במונחי הבסיס האחרון שקבעה הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה ;
 - (11) שער בסיס (בהלוואות צמודות למطبع חז) ;
 - (12) סוג ריבית (קבוצה, משתנה) ;
 - (13) (א) בהלוואות בריבית קבועה - שיעור הריבית המתואמת (באחוזים) ;
 (ב) בהלוואות בריבית משתנה - שיעור הריבית המתואמת (באחוזים) הנגזר מעקרונות שינוי הריבית, והעוגן עליו מבוסס מגנון קביעת הריבית ושיעורו, כפי שהלו מועד מתן הלוואה, וכשהם מעודכנים למועד מסירת המידע, תדיות שינוי הריבית, מועד שינוי הריבית הקרוב ;

- (14) סכוםعمالותפירעוןהמודעםהנכונותלעתבקשתהלווה כאמור;
- (15) "הריבית הכוללת החזואה" (הועלות המשמשת של האשראי) - תחשב לפיהנוסחה הקבועה בתוספת 4 לעניין זה;
- (16) "שיעור הריבית לצרכי השוואה" - יחשב לפי נוסחה הקבועה בתוספת 4 לעניין זה. בסמוך לנตอน יוצג ההסבר הבא ללקוח: נตอน זה הינו לצרכי השוואה, ככל שהיין שוקל למוחזר את הלוואה על ידי לקיחת הלוואה אחרת. ככל שישור הריבית לצרכי השוואה" גבוי מ"שיעור הריבית הכוללת החזואה" המופיע באישור העקרוני של הלוואה החדשה, אזי קיימות כדיות כלכלית לביצוע המוחזר.
- (ב) בטל.
- (ג) ביקש ל��וח, שאינו מקבל מידע אודות חשובנו מהתאגיד הבנקאי ביחסם האינטנסיבי את המידע לפי ס"ק (א), ימסור לו התאגיד הבנקאי את המידע בכתב. התאגיד הבנקאי יאפשר ללקוח זה לקבל את המידע עד פעמיים בשנה קלנדרית, ללא גבייה עללה מהלוקה בגין מסירת המידע.
- (ד) בטל.

בקשה לביצוע פירעון מוקדם (10/06)

- 15ב. בנוסף לאמור בצו הבנקאות (عمالות פירעון מוקדם), התשס"ב-2002, ימסור התאגיד הבנקאי ללווה, המבקש לבצע פירעון מוקדם, את הפרטים הבאים בכתב:
- (א) פירוט יתרת הלוואה לפי מרכיביה השונים והודעה על מועד מתן אישור הסילוק כאמור בסעיפים 15(ב) ו-(ג)..
- (ב) אישור על כך שלאחר פירעון מלא של הלוואה, יסיר התאגיד הבנקאי את השעבוד המוטל על הנכס שעובד לו כבטוחה להלוואה, והכל על פי נוסח מכתב הכוונות שבתוספת השלישית.
- (ג) ביקש הלוואה לפרק את הלוואה באמצעות הלוואה אחרת מתאגיד בנקאי או מבטח, ימסור התאגיד הבנקאי ללווה את הסכמו על כך שיירשם שעבוד בדרוגה שנייה על הנכס המשועבד לו כבטוחה להלוואה, והכל על פי נוסח מכתב הכוונות שבתוספת השלישית.
- (ד) האמור בסעיפים (א) ו-(ב) לא יהיה כרוך בתשלום עמלת בידי הלוקה פעמיים בשנה קלנדרית.
- (ה) התאגיד הבנקאי ימסור את המידע האמור בסעיפים קטנים (ב) ו-(ג) עד שלושה ימי עסקים ממוקד בקשהו של הלוקה.

אישור בגין הלוואה (10/04), (11/18)

- 15ג. (א) לאחר ביצוע פירעון מוקדם כאמור, ימסור התאגיד הבנקאי ללווה אישור על כך.
- (1) לאחר ביצוע פירעון מוקדם יודיע התאגיד הבנקאי ללווה כי באפשרותו לפנות לסוכן הביטוח או לחברת הביטוח החיצוני, לפי העניין, בבקשת להקטין את סכום הביטוח או לבטל את השעבוד המקורי לטובת התאגיד הבנקאי, בהתאם למקרה. התאגיד הבנקאי ימסור ללווה אישור ייעודי, ממוצע לחברת הביטוח, הכלול את הסכמת התאגיד הבנקאי להקטנת סכום הביטוח או לביטול השעבוד

הקיים לטובת התאגיד הבנקאי. במקרה של פירעון חלקי יצין התאגיד הבנקאי את סכום יתרת הלוואה שטרם נפרעה.

(א2) לאחר פירעון סופי או לאחר פירעון חלק מן הלוואה אשר בעקבותיו אין התאגיד הבנקאי דורש עוד פוליסת ביטוח יzion, בין היתר, כי לאור פירעון הלוואה מודיע התאגיד הבנקאי, כי ניתן מבחינתו לבטל את סעיף שעבוד הפוליסה לטובתו.

(ב) לאחר ביצוע פירעון מלא של הלוואה, ימסור התאגיד הבנקאי ללווה, תוך חמישה ימי עסקים, אישור סילוק בו ייכתב כי הלוואה פרע את מלאה הלוואה, וכי אין לתאגיד הבנקאי אינטרס בנכס המשועבד, ככל שכך המצב, וכי התאגיד הבנקאי מחויב לבטל את השבעודים בגין הלוואה תוך פרקי הזמן המפורטים בסעיף 9א לחוק הבנקאות (שירותות ללקוח), התשמ"א-1981. נפרעה הלוואה באמצעות שיק במתבוך חזץ, יוארך המועד האמור לששה עשר ימי עסקים.

(ג) מבלי לגרוע מכלויות האמור בסעיף קטן (ב), בנסיבות בהן הפירעון בוצע באמצעות תשלום בזמן או באמצעות העברה בנקאית, והלווה המכזיא לתאגיד הבנקאי אסמכתא המUIDה על ביצוע התשלומים, ימסור התאגיד הבנקאי ללווה אישור סילוק הלוואה, לא יותר משנהימי עסקים ממועד מסירת האסמכתא.

מועד פירעון חודשי של הלוואה

(11/06), (2/00), (1/04), (11/06).

16. (א) בכלל, תאגיד בנקאי יבצע הלוואה במועד המבוקש על ידי הלוואה.
 (ב) בהלוואות צמודות למדד, בסיס ההצמדה יקבע לפי המدد כאמור בתוספת 2 להוראה .
 (ג) במועד מתן הלוואה, הלווה יהיה רשאי לבחור מועד קבוע לפירעון הלוואה באחד משלשות המועדים הבאים : ה-1 בחודש, ה-10 בחודש, או ה-15 בחודש.
 (ד) התאגיד הבנקאי רשאי להציג ללקוח לבחור במועדים נוספים על אלה הקבועים בסעיף קטן (ג) (להלן - מועד נוסף); בחור הלוואה במועד נוסף יחול האמור בסעיפים 17 ו-18 בשינויים המתחיכבים.

קביעת שיעור הריבית

(11/06), (1/04), (1/13), (1/06), (9/00).

- 16א. בהלוואות בהן שיעור הריבית אינם קבוע ואינו ידוע לאורך כל חיי הלוואה (כגון : הלוואות בריבית משתנה, לרבות הלוואות בהן ללווה זכות לקבע את שיעור הריבית או לעבור למסלול אחר, ולהלוואות המבוצעות בחלוקת), יפעל התאגיד הבנקאי כדלהלן :
 (א) הבסיס לקביעת שיעור הריבית בהלוואה, במינו, יהיה אובייקטיבי חיצוני (היינו, שתתאגיד לא תהיה השפעה ישירה בקביעתו, כגון : שיעור הריבית המוצעת כהגדرتה בצו הבנקאות (עלמות פירעון מוקדם), התשס"ב - 2002, ריבית פרימס או עוקם האפס שמספרם בנק ישראל).
 מידע מפורט על הבסיס האמור, ימסר ללווה טרם ביצוע הלוואה, יופיע בהסכם הלוואה, יפורסם לציבור באופן מקוון ולרבות הצגת נתונים היסטוריים.
 (ב) בוטל.
 (ג) בוטל.

(ד) תאגיד בנקאי יודיע ללווה לפחות 14 ימים לפני מועד שינוי הריבית על המועד בו צפואה הריבית על הלוואה לשנתה, ואם הדבר אפשרי גם על שיעור הריבית החדש.

סעיף זה לא יכול על הלוואות בריבית משתנה, בהן בריבית הבסיס תזרירות שינוי הריבית נמוכה מאותה לשנה. כמו כן, לא יכול סעיף זה על הלוואות המבוצעות בחלוקת, לגבי אותן חלקים שטרם בוצעו.

הוראה מעבר לסעיף 16א (1/02, 8/01)

16ב. (א) שיעור ריבית החידוש, בכל מועד חידוש ריבית במהלך חי הלוואה לדירור צמודה למדד בריבית משתנה, לרבות מועד הפיכת ריבית משתנה לקבועה (להלן: הלוואה בריבית משתנה), אשר בוצעה לפני ה- 1.11.00 על בסיס שאינו אובייקטיבי חיצוני (כגון: ריבית תעירפית או ריבית הנוגה בתאגיד הבנקאי), קבוע לפי הנමוק מבין שני אלה:

(1) שיעור הריבית, המתקבל מהחישוב אשר נקבע בהסכם שבין התאגיד הבנקאי לבין הלוואה, קרי שיעור הריבית אותו היה קבוע הבנק לולא הוראה זו.

(2) (א) במועד החידוש הראשון שלאחר 31.8.01 - שיעור הריבית, המתקבל מנגנון החישוב אשר נקבע לחידוש הריבית בהלוואות חדשות בריבית משתנה שביצע התאגיד הבנקאי (בהתחשב בתוספת הממוצעת על ריבית הבסיס האובייקטיבי החיצוני), בחודש שלפני החודש שקדם למועד שינוי הריבית לראשונה לאחר 31.8.01. תאגיד בנקאי אשר מבחין בקביעת שיעור הריבית בין הלוואות המיעודות לרכישת דירת מגורים לבין הלוואות אחרות שסעיף זה חל עליהם, יתייחס לשיעור הריבית המתקבל מנגנון החישוב כאמור תוך שמירה על הבדיקה זו.

(ב) במועד חידוש אחר - שיעור ריבית הבסיס האובייקטיבי החיצוני הידוע במועד השינוי והתוספת הממוצעת עליו כפי שנקבעה בפסקה 2(א) לעיל (קרי, במועד החידוש הראשון).

(לדוגמא :

- מועד החידוש לראשונה חל ב-1.9.01, והבנק ביצע בחודש יולי 2001 הלוואות לדירור בריבית משתנה על בסיס הריבית הממוצעת שפורסם בנק ישראל בתוספת 0.35% בממוצע, כאשר הריבית הממוצעת שפורסמה בנק ישראל, הידועה במועד החידוש היא 6.5%.

- בנסיבות לעיל, הריבית שתתקבל על-פי סעיף קטן (א)(2) במועד החידוש הראשון, היא 6.85%. תוספת זו (0.35%) מתווסף לריבית הממוצעת الأخيرة הידועה בכל מועד החידוש הבאים.

- אי-כך, אם מועד החידוש השני חל ב-1.9.02, והריבית הממוצעת הידועה בגין המחלוקת הראשונה של חודש אוגוסט

- 2002 הייתה 6.4%, איזי הריבית שתתקבלה על-פי סעיף קטן (א)(2) היא 6.75%, היינו ריבית הבסיס והתוספת הממוצעת (0.35%).
- כפי שנקבעה במועד החידוש הראשון.
- (ב) לא ביצע תאגיד בנקאי בחודש שלפני החודש שקדם למועד שינוי הריבית הלוואות חדשות בריבית משתנה, שיעור הריבית שיקבע לצורך ביצוע האמור בסעיף קטן (א)(2) לעיל, יהיה הריבית הממוצעת האחרון שפרסם בנק ישראל, הידועה במועד החידוש.
- (2) ביצע התאגיד הבנקאי בחודש שלפני החודש שקדם למועד שינוי הריבית הלוואות בריבית משתנה תוך הסתכומות על מספר בסיסי ריבית, ישמש לביצוע האמור בסעיף קטן (א)(2) לעיל בסיס הריבית בו סך הלוואות הוא הגבוה ביותר.
- (ג) מיד לאחר מועד עדכון הריבית יודיעו התאגיד הבנקאי ללולה על שיעור הריבית החדש. בהודעה יצין התאגיד הבנקאי כי קיימת תקרת ריבית להלוואות מסווג זה על-בסיס אובייקטיבי חיצוני הנוהג באותו תאגיד בנקאי, יצין את בסיס הריבית ויפרט את שיעורי הריבית לפי סעיף קטן (א) לעיל.
- (ד) (1) אין בהוראת מעבר זו כדי לפגוע בכל זכות או הטבה שקיבל הלולה במסגרת הסכם הלוואה.
- (2) האמור בסעיפים קטנים (א) עד (ד)(1), יכול גם בהפיקת הלוואה על בסיס ריבית משתנה, להלוואה על בסיס ריבית קבועה, אם זכאי לכך הלקוח על פי הסכם עם הבנק, תוך השינויים המתאים.
- (ה) תאגיד בנקאי הסבור ששיטת קביעת ריבית החידוש במועד שינוי הריבית נקבעה על-ידו לפני 1.11.00 על-בסיס אובייקטיבי, באופן שיטתי ומתועד, רשאי להגיש למפקח בקשה מפורטת ומונפקת בכתב שלא הפועל על-פי האמור בסעיף קטן (א). אושרה בקשו על-ידי המפקח, יפעל על-פי האמור להלן :
- (1) היתר ללולה, הזכאי לכך על פי הסכם עם הבנק, העברת הלוואה בריבית משתנה שסעיף קטן (א) חל עליה, למסלול של הלוואה בריבית קבועה בשיעור ריבית המתקבל מהчисוב אשר נקבע בהסכם שבין התאגיד הבנקאי לבין הלוואה, או בשיעור הריבית הנוהג ב haloואות בריבית קבועה שהעמיד התאגיד הבנקאי לאוטו סוג לוים במועד קיבוע הריבית, לפי בחירת הלוואה. העברת כאמור תבוצע ללא עמלות.
- (2) אפשר באופן חד-פעמי ללוים שסעיף קטן (א) חל עליהם, לעבור לשיטת חישוב ריבית על-פי מגנון החישוב אשר נקבע לשינוי הריבית ב haloואות חדשות בריבית משתנה שיביצع התאגיד הבנקאי בחודש שקדם למועד השינוי, תוך הבחנה בין הלוואות המיעדות לרכישת דירת מגורים בין הלוואות אחרות.
- (3) יודיע ללוים על האפשרויות שניתנו להם כאמור בפסקאות (1) ו-(2) לעיל, לא יותר מ-1.10.01 וכן סמוך לפני מועד החידוש הראשון שלآخر תאריך זה. ההודעה תהא מלאה בגלוי נאות של בסיסי הריבית, אופן קביעתם והסביר כי מעבר זה אינו כרוך בעמלות.

מועד ביצוע הלוואה לצורך קביעת לוח סילוקין

(2/00) (1/04)

17. מועד ביצוע הלוואה צמודה למדד לצורך קביעת לוח סילוקין יהיה כדלקמן :
- (א) אם נקבע מועד פירעון הלוואה ל-1 בחודש :
- (1) בוצעה הלוואה בין ה-1 עד ה-15 בחודש מסוימים, יראו את הלוואה כאילו בוצעה ב-1 באותו החודש. מועד התשלום הראשון לפירעון הלוואה יהיה ה-1 בחודש שלאחר מכן ;
 - (2) בוצעה הלוואה בין ה-16 עד לסוף חודש מסוימים, יראו את הלוואה כאילו בוצעה ב-1 בחודש שלאחר מכן. מועד התשלום הראשון לפירעון הלוואה יהיה ה-1 בחודש הבא אחרי החודש שבו רואים את הלוואה כمبرוצעת.
- (ב) אם נקבע מועד פירעון הלוואה ל-10 בחודש :
- (1) בוצעה הלוואה בין ה-1 עד ה-15 בחודש מסוימים, יראו את הלוואה כאילו בוצעה ב-10 באותו החודש. מועד התשלום הראשון לפירעון הלוואה יהיה ה-10 בחודש שלאחר מכן ;
 - (2) בוצעה הלוואה בין ה-16 עד לסוף חודש מסוימים, יראו את הלוואה כאילו בוצעה ב-10 בחודש שלאחר מכן. מועד התשלום הראשון לפירעון הלוואה יהיה ה-10 בחודש הבא אחרי החודש שבו רואים את הלוואה כمبرוצעת.
- (ג) אם נקבע מועד פירעון הלוואה ל-15 בחודש :
- (1) בוצעה הלוואה בין ה-1 עד ה-15 בחודש מסוימים, יראו את הלוואה כאילו בוצעה ב-15 באותו החודש. מועד התשלום הראשון לפירעון הלוואה יהיה ה-15 בחודש שלאחר מכן ;
 - (2) בוצעה הלוואה בין ה-16 עד לסוף חודש מסוימים, יראו את הלוואה כאילו בוצעה ב-15 בחודש שלאחר מכן. מועד התשלום הראשון לפירעון הלוואה יהיה ה-15 בחודש הבא אחרי החודש שבו רואים את הלוואה כمبرוצעת.

התוצאות עבור תקופת הבניינים

(2/00) (1/04)

18. (א) כאשר יום הפירעון האחד לתשליים התקופתיים של הלוואה ומועד ביצוע הלוואה אינם חלים באותו יום של החודש, יערוך התאגיד הבנקאי התחשבנות עם הלוואה עבור מספר הימים שבין מועד ביצוע הלוואה בפועל לבין מועד ביצוע הלוואה שנקבע לצורך לוח הסילוקין (להלן – "תקופת הבניינים").
- (ב) התאגיד הבנקאי יחייב את הלוואה בריבית עבור תקופת הבניינים, כאשר מועד הביצוע בפועל מוקדם ממועד הביצוע שנקבע לצורך לוח הסילוקין, ויזכה את הלוואה בריבית עבור תקופת הבניינים כאשר מועד הביצוע בפועל מאוחר ממועד הביצוע שנקבע לצורך לוח הסילוקין. ההתחשבנות בגין הריבית תעשה במסגרת התשלום הראשון של הלוואה או חדש לפני מועד התשלום הראשון במקרה בו מועד הביצוע בפועל מוקדם ממועד הביצוע שנקבע לצורך לוח הסילוקין.

- (ג) הריבית עבור תקופת הביניים תוחשב לפי הריבית החוזית של ההלוואה.
 (ד) בהלוואה צמודה למדד, התחשבנות בגין הפרשי הצמדה עבור תקופת הביניים תעשה על ידי קביעת מדד בסיס להלוואה, המתקבל מתקwon המדד הידוע. מדד הבסיס ייקבע לפי מספר הימים בתקופת הביניים, מספר ימי החודש בפועל, ושיעור עליית המדד הידוע במועד החזרה הראשון לעומת המדד הידוע ביום ביצוע ההלוואה.
 (ראה תוספת 2).

יתרת זכות בחשבון הלואה (1/04)

19. (א) תאגיד בנקאי יחויר להלוואה, בהקדם האפשרי, כל יתרת זכות שנוצרה בחשבונו, בדרך של זיכוי החשבון בבנק כאשר פירעון ההלוואה נעשה באמצעות חיובים על פי הרשותה, או על ידי הקטנת התשלום החודשי הקרוב. במקרים אחרים, ישלח התאגיד הבנקאי להלוואה שיק בסכום יתרה.
 (ב) התאגיד הבנקאי ישלם להלוואה ריבית והצמדה כחוק בגין כל יתרת זכות שתיווצר בחשבונו, מיום הייצורתה ועד למועד החזרה. מובהר בזאת, שאין בהוראה זו לפגוע בזכויותיו של הלואה לשעד על פי דין, אם וככל שנגמרו לו נזקים נוספים.
 (ג) התאגיד הבנקאי אינו רשאי להשתמש ב יתרת הזכות שנוצרה עקב פירעון מוקדם של הלוואה מסוימת, לפירעון מוקדם של הלוואה אחרת, ללא הסכמה מפורשת בכתב של הלואה.

שעבוד נכס בדרגה שנייה (11/06), (1/04), (9/00)

19. תאגיד בנקאי לא יסרב סירוב בלתי סביר לביקשת לוהה למתן הסכמתו לשעבוד נכס בדרגה שנייה לטובת גורם אחר. אישור כאמור יימסר להלוואה תוך שבעה ימים, למעט במקרה של פירעון ההלוואה באמצעות הלוואה מתאגיד בנקאי או מבטה אחר, שאז יימסר האישור במסגרת האישור שניתן לפי סעיף 5(ב)(ג).

גירירת משכנתא

20. תאגיד בנקאי לא יסרב לביקשת לוהה לשעבוד נכס חילופי במקום הנכס הממושך להבטחת הלוואה (גירירת משכנתא), ולא ישנה את תנאי ההלוואה הקיימים, אלא מסיבות סבירות וידוע לוהה את הסיבה לכך. כסיבות סבירות לסירובו של תאגיד בנקאי למתן הסכמתו לגרירה משכנתא ניתן לראות, בין היתר, את המקרים הבאים :
 (1) אם מדובר בהלוואה שנייתה מפיקדונות צד שלישי ועל פי תנאי (אלא אם קיבל הלוואה את אישורו של המפקיד);
 (2) אם הבטחות לגבי יתרת הלוואה בעת הגירה פחותי ערך לעומת הבטחות המקבילות בתאגיד הבנקאי באותו מועד לגבי מתן הלוואות.

חשבון שניתי (1/04)

21. בוטל.

תוספת 1

סעיף 3(ב) (1/04)

רשימת החברות העירוניות לשיקום הדיור

- .1 "חלמייש" חברה ממשלתית-עירונית לשיקום הדיור בע"מ (תל אביב)
- .2 "פרזות" חברה ממשלתית-עירונית לשיכון בע"מ (ירושלים)
- .3 "שכmonoה" חברה ממשלתית-עירונית לשיקום הדיור בחיפה בע"מ
- .4 "לורם" - החברה לפיתוח לוד ורملיה בע"מ
- .5 "ח.ל.ד" - חברה ממשלתית עירונית לשיקום הדיור בפתח תקווה בע"מ
- .6 "עמיידר" - החברה הלאומית לשיכון עולים בישראל בע"מ

תוספת 2 (2/00)

(סעיף 18)

קבעית מדד בסיס להלוואה

מדד הבסיס.

 M_0 מדד ידוע במועד ביצוע ההלוואה. M_1 מדד ידוע במועד הפירעון הראשון. D_0 מספר הימים בתקופת הביניים. D_1 מספר הימים בחודש.

* כאשר הפער בין מועד ביצוע ההלוואה לבין מועד הפירעון הראשון גדול מחדש.

$$M_B = \frac{M_0}{\left(\frac{M_1}{M_0}\right)^{\wedge\left(\frac{D_0}{D_1}\right)}}$$

* כאשר הפער בין מועד ביצוע ההלוואה לבין מועד הפירעון הראשון קטן מחדש.

$$M_B = M_0 \times \left(\frac{M_1}{M_0}\right)^{\wedge\left(\frac{D_0}{D_1}\right)}$$

תוספת 3 (11/06)
(סעיף 15ב)

נוסח מכתב כווננות

לכל מאן דבוי

- .1 הרינו לאשר כי עם קבלת סך השווה ליתרת הלוואות הבלתי מסולקות שמספריהם _____ ביום פירעון בפועל (לרבות עמלות פירעון מוקדם) שחיבר לנו (שם הלקוח), ואשר בגין משועבד לנו (טלפון הלקוח), (להלן: הנכס), עד ליום 25/MM/YY/10 סיום סה"כ איام ה-26 מהזאת הקוזם / YY/MM/YY/MM/10 סיום סה"כ איام ה-11 מהזאת החזקה) (אתק את האותך) נפעל לביטול השיעבוד הקיים לטובתנו על הנכס תוק (נספח היאם האזון סגנוני סעיף 9 סחוק הנקודות רישום סקוקו), ומהן-1981, וזאת על פי חוזנתנו מכוח סעיף 9א לחוק הבנקאות (שירותות לקוח), התשמ"א-1981.
- .2 היתרה הבלתי מסולקת של סך הלוואות האמורויות לעיל בגין משועבד לנו הנכס, נכון להיום היא: _____. יתרה זו כוללת עמלות פירעון מוקדם בסך של _____. יובהר כי יתרת הלוואות הבלתי מסולקות כאמור בסעיף 1 לעיל מושפעת מגורמים שונים כגון, משינויים בשיעורי הריבית, מהפירעון השוטף של ההלוואה, משינויים בעמלת הפירעון המוקדם, ממדד המחיר לצרכן (ככל שההלוואה צמודת מדף) ומשער החליפין (ככל שההלוואה נקובה במטבע חוץ או צמודה למטבע חוץ). על מנת לברר את הסכום המדויק לעניין סעיף 1 לעיל, נבקש לפנותו, עבור העברת הסכום האמור, ל_____ את הסכום יש להפקיד לחשבון (טלפון סגן המתפרק המפרקן).
- .3 התשלום השוטף הקרוב שעתיד להשתלם ביום בגין הלוואה מס' _____ הוא בסך _____ (נדרש פירוט לגבי כל הלוואה בנפרד).
- .4 לצורך סילוק ההלוואה, הרינו מסכימים שיירשם שעבוד בדרגה reau/je/je - אתק את האותך על הנכס טלפון הלקוח, לזכות reau/je/je הפנייה.
- .5 על מנת להגשים את מטרתו של מכתב זה, נבקש להביא לידיעתך כי אנו נמסור את גובה היתרה המדויקת ליום פירעון ההלוואה לתאגיד הבנקאי שיחזיק במסמך זה, לצורך פירעון ההלוואה על ידו כאמור בסכום המדויק.

הערה: סעיף 5 ימולא רק בהתקיים מצב כאמור בסעיף 15ב(ג)

תוספת 4 – חישוב הריבית הכלולת החזויה (העלות המשנית של האשראי) (2/22)

נוסחאות והסבירים לחישוב הריבית הכלולת החזויה (העלות המשנית של האשראי)- סעיף 4ג(ב)(4)

העלות המשנית של האשראי מסקפת את שיעור התשואה הפנימי שהוא השיעור בו הערך הנוכחי של התשלומים העתידיים בגין האשראי שווה לערך הנוכחי של סכום האשראי, נכוון למועד החישוב. שיעור זה מ שקל בתוכו מספר פרמטרים: ריבית דרייבית; הפרשי עיתוי במועדיו התשלומיים על חשבון האשראי; תוספות חד פעמיות המשולמות בעת ביצוע האשראי; תוספות המשולמות בעת פירענות שוטפים וכן שינויים צפויים בעוגנים, בריביות ובאנפלציה, בהתאם לתחזיות שוק ההון הנגורות מעוקמי התשואה כפי שיפורט בהמשך.

הגדרות

סכום התשלומים החזוים במועד תשלום t ע"ח הלוואה (הזרים במועדים שאינם מועד העמדת הלוואה). אופן חישוב התשלומים החזוים יפורט בהמשך.	-	PMT _t
מספר סידורי רץ המציין את חודש התשלום.	-	t
מספר החודשים עד לסליק מלא של הלוואה.	-	N
סכום קרן הלוואה מכל אחד מ- k המסלולים שאושרו להלוואה, בהתאם.	-	L ₁ , L ₂ , ... L _k
"תוספת" כהגדרתה בחוק אשראי הוגן ותקנות שנקבעו מכוחו, בלבד שמדובר בהוצאות הנגבות במועד העמדת הלוואה.	-	A
שיעור התשואה הפנימי, בחישוב חודשי.	-	IRR

הריבית הכלולת החזויה (העלות המשנית של האשראי, לפי חוק אשראי הוגן) תחשב באופן הבא :

1. לכל משנה בהלוואה יש לחשב את סדרת ה-PMT_t הצפואה, כאמור להלן, ולכל חודש לחשב את סכום ה-PMT_t של סך המסלולים ($PMT_t = \sum_{i=1}^k PMT_{t,i}$). (ז - אינדקס המסלול. $(i=1,2,\dots,k)$.

2. יש לחשב את ה-IRR החודשי בהתאם לנוסחה הבאה -

$$L_1 + L_2 + \dots + L_k - A = \sum_1^N \frac{PMT_t}{(1 + IRR)^t}$$

3. את ה-IRR החודשי יש לתרגם למונחים שנתיים באופן הבא :
 $((1 + IRR)^{12} - 1) * 100 = \text{העלות המשנית של האשראי}$

להלן הנחיות לחישוב סדרת ה-TMT הכספיים עבור כל משנה:

1. התשלומים החזויים יחוسبו בהתאם לעוגנים החזויים לאורך תקופת הלוואה, הנגורים מעוקומי התשואות והאינפלציה החזوية המתבססים על שוק ההון ומפורסמים באתר בנק ישראל. להלן טבלת ייחוס של סוגי הלוואות לתחזיות המתאימות:

שם הלוואה	סוג הלוואה	תקזית ריבית	תקזית הצמדה
קבועה צמודה	ריבית קבועה צמודה למדד המחרירים לצרכן - שקל	לא רלבנטי	ציפיות לאינפלציה - שוק ההון - פרסום בנק ישראל
קבועה לא צמודה	ריבית קבועה לא צמודה למדד המחרירים לצרכן - שקל	לא רלבנטי	לא רלבנטי
משתנה פריים	ריבית משתנה על בסיס הפריים	לא רלבנטי	(נומינלי) - פרסום בנק ישראל
משתנה צמודה, כל X שנים, על בסיס אג"ח ממשלתי	ריבית משתנה כל X שנים על בסיס אג"ח ממשלה ישראלי שקלית צמודה	עקום האפס (ריאלי) - פרסום בנק ישראל	ציפיות לאינפלציה - שוק ההון - פרסום בנק ישראל
משתנה לא צמודה, כל X שנים, על בסיס אג"ח ממשלתי	ריבית משתנה כל X שנים על בסיס אג"ח ממשלה ישראלי שקלית שאינה צמודה	עקום האפס (נומינלי) - פרסום בנק ישראל	לא רלבנטי
משתנה צמודה כל X שנים, על בסיס מק"ם	ריבית משתנה כל X שנים על בסיס מק"ם, לא צמוד	עקום האפס (נומינלי) - פרסום בנק ישראל	לא רלבנטי
מט"ח / צמוד	haloואות מט"ח והלוואות בלבד לא יכלול תחזיות	חייב סדרת ה-TMT של רכיב זה	חייב סדרת ה-TMT של רכיב זה בלבד לא יכלול תחזיות
אחר*	haloואות ללא תחזיות	חייב סדרת ה-TMT של רכיב זה בלבד לא יכלול תחזיות	

הוספת סוגי הלוואות:

תאגיד בנקאי המועוני להציג ללקוחותיו סוג הלוואה שאינו מופיע ברשימה לעיל, יפנה אל הפיקוח על הבנקים בבקשת להוספה הלוואה לתבלת הייחוס. בבקשתו יכול התאגיד הבנקאי את הנתונים הבאים:

1. שם הלוואה החדש המבוקשת;
2. סוג הלוואה - ריבית והצמדה;
3. מודל התחזית מתאימה לריבית;
4. מודל התחזית מתאימה להצמדה;
5. תיקוף אמפירי לתחזיות המוצעות;
6. בסיס הנתונים.

הפיקוח ישיב לתאגיד הבנקאי בתוך 90 ימים מיום קבלת הבקשת. ככל שייחליט לאשרה, יפרסם הפיקוח באתר בנק ישראל את סוג הלוואה החדש בהתאם לבניה טבלת הייחוס. עם פרסום, יוכל כל התאגידים הבנקאים לעשות שימוש בסוג הלוואה החדש שיתווסף. על אף האמור, תחזיות שיוצעו על ידי התאגיד הבנקאי בMSGRT זו, יכולות שלא להסתמך על פרסומי בנק ישראל, בלבד שתסתמכו על מקור נתונים אובייקטיבי, חיצוני ועקב אחר.

* תאגיד בנקאי רשאי לכלול בתיק המשכנתאות שלו סוג הלוואות שאין להן תחזיות, ובכלל זאת הלוואות מסוג "מט"ח/צמוד מט"ח" והלוואות מסוג "אחר", בהיקף של עד 3% מתיק המשכנתאות. תאגיד בנקאי נדרש לעמוד במגבילת ההיקף האמורה ביום הראשון לכל רביע קלנדי, בהתאם לנתונים המעודכנים נכון ליום זה.

- . אופן חישוב העוגן החזוי במקרה של עוגן המתבסס על תשואת אג"ח משתנה בכל 7 חודשים - ב-V החודשים הראשונים ישמש העוגן כפי שrror ביום מתן ההצעה. ב-V החודשים שלאחר מכן, ייחסב העוגן באופן הבא :

$$\text{Anchor between } V \text{ to } 2V = \sqrt{\frac{(1 + A_{2V})^{\left(\frac{2v}{12}\right)}}{(1 + A_V)^{\left(\frac{v}{12}\right)}} - 1}$$

A_{2V}, A_V - ערך עוקם האפס (הנומינלי או הריאלי בהתאם לסוג הלוואה) בחודשים V, 2V בהתאם.

וכך הלאה בחודשים שבין V ל- 2V וכו' .

3. ככל שיש מועדים שונים להעמדת האשראי במסלולים שונים - יבוצע חישוב אילו הוועמד האשראי כולל במועד ביצוע החישוב .
 4. החישובים יבוצעו אילו הלוואה הוועדה בתחילת החודש בו ניתן אישור העקרוני .
 5. בהעדר פרסום באתר בנק ישראל של עיקומי התshawות או האינפלציה החזوية המתבססים על שוק ההון, יוצג החישוב הנ"ל בהתאם להתקנות האחורונה שהתרפרסה מה .

עדכו חישוב הריבית הכוללת החזوية (הוצאות המשנית של האשראי) בהתאם לסעיף 15(א)(15)-(16) להוראה

על החישוב להתבסס על התקומות המתאימות בהתאם לתקופת הלוואה הנותרת. החישוב יהיה עבור כל מסלול בנפרד ובוצע באופן הבא :

$$L_t + A = \sum_1^{N-t} \frac{PMT_i}{(1 + IRR)^i}$$

- t	מספר התשלומים האחרונים ששולם במסלול זה .
- N	מספר התשלומים הכללי במסלול זה .
- L _t	יתרת הק瑰 במסלול זה לאחר התשלומים ה-t .
- A	עמלת פירעון מוקדם ועמלות נוספות אם ישן (על מסלול זה) אילו הלוואה במסלול זה הייתה נפרעת מיד לאחר התשלומים ה-t . נתון זה ייכلل בחישוב רק עבור "שיעור הריבית לצרכי השוואה" כמווגדר בסעיף 15(א)(16). בחישוב "הריבית הכוללת החזوية" האמור בסעיף 15(א)(15) אין לכלול נתון זה .

את הIRR החודשי יש לתרגם למונחים שונים באופן הבא :

$$(1 + IRR)^{12} - 1 = \frac{\text{הוצאות המשנית של האשראי}}{\text{הוצאות המשנית של האשראי}}$$

אופן חישוב העוגן החזוי, לצורך חישוב PMT, במקרה של עוגן המתבסס על תשואת אג"ח משתנה בכל 7 חודשים, נדרש לנקח בחשבון את החודשים עד לשינוי הקרוב בעוגן, באופן הבא :

s - מספר חודשים עד לשינוי הקרוב בריבית העוגן.

ב-s החודשים הקרובים ישמש העוגן כפי שהוא בפועל. ב- V החודשים שלאחר מכן, יוחשב העוגן באופן הבא :

$$\text{Anchor between } s \text{ to } (V+s) = \sqrt{\frac{(1+A_{v+s})^{\left(\frac{v+s}{12}\right)}}{(1+A_s)^{\left(\frac{s}{12}\right)}} - 1}$$

$V+s$ - תשואת עוקם האפס (הנומינלי או הריאלי בהתאם לסוג ההלוואה) בחודשים s בהתאם.

בשנות ההלוואה שבין $2V$ ל- $3V$: A_{3V}, A_{2V} - תשואת עוקם האפס בחודשים $V+s$, $V+s$ בהתאם :

$$\text{Anchor between } (V+s) \text{ to } (2V+s) = \sqrt{\frac{(1+A_{2v+s})^{\left(\frac{2v+s}{12}\right)}}{(1+A_{v+s})^{\left(\frac{v+s}{12}\right)}} - 1}$$

וכו הלאה, עד לסוף תקופת ההלוואה.

במקרה של הלוואות בהן העוגן אינו אג"ח ממשלתיות ולכן תחזיות ה-PMT לא ניתנות לגזירה ישירה ממנה, לא יוצגו הנתונים הנדרשים בסעיפים 15א(א)(15)-(16).

תוספת 5 – הסלים האחדים (1/22)

סוגי הלוואות שיכללו באישור העקרוני ללקוח יהיו כדלקמן:

חלוקת בסל	שם הלוואה*	חלוקת בסל	שם הלוואה*	חלוקת בסל	שם הלוואה*	
				1	קבועה לא צמודה	סל אחד 1
1/3	משתנה צמודה, כל 5 שנים על בסיס אג"ח ממשלתי	1/3	משתנה פריים	1/3	קבועה לא צמודה	סל אחד 2
		1/2	משתנה פריים	1/2	קבועה לא צמודה	סל אחד 3
תמהיל מוצע ללקוח						סל מוצע

* כמווגדר בתוספת 4

תוספת 6 – דף הסבר ופורמט אישור עקרוני (1/22)

תאריך



דף הסבר לבקשת הלוואה אוזות האישור העקרוני

אישור עקרוני הוא מסמך שהבנק מנפיק עבורכם ושבו הבנק גענה באופן עקרוני לבקשתכם לקבל הלוואה לדיר ("משכנתה") בהतבס על הנתונים שמסרתם. אישור זה כולל את התנאים שבהם הבנק מוכן להעניק לכם את הלוואה ובכלל זאת את המחיר שתשלםו עבורה (שיעור הריבית).
הלוואה מורכבת במרקם רבים מכמה הלוואות שונות המכונות "מסלולים" (באישור העקרוני, כל המסלולים יחד נקראים "סל"). המסלולים נבדלים זה מזה בכמה משתנים, כגון: סוג הריבית, סוג הצמדה, תכיפות השתנות הריבית, משך הלוואה, ועוד.

מסלולי הלוואה לדיר העיקריים בישראל

יש בישראל חמישה מסלולי הלוואה העיקריים לדיר

הצמדה	בסיס הריבית	ריבית	הלוואה לדיר
מדד המחרירים לצרכן	-	קבועה	קבועה צמודה
לא	-	קבועה	קבועה לא צמודה
לא	ריבית הפריים (ריבית בנק ישראל + 1.5%)	משתנה	משתנה פריים
מדד המחרירים לצרכן	ריבית עוגן (בגון תשואה על אג"ח ממשלתיות)	משתנה	משתנה צמודה
לא	ריבית עוגן (בגון תשואה על אג"ח ממשלתיות)	משתנה	משתנה לא צמודה

התשלומים החודשי לאורך חי הלוואה משתנה בכל המסלולים, למעט במסלול הריבית הקבועה הלא-צמודה, שבה התשלום החודשי הוא קבוע. השינויים בתשלומים החודשי נקבעים על-פי השינויים בשיעור ריבית העוגן ו/או במידת המחרירים לצרכן (בהלוואות צמודות-מדד) ולפיכך אין התשלום החודשי הראשון משקף בהכרח את התשלומים החודשיים שתשלםו בעתיד. תדיירות עדכון התשלום החודשי תואמת את מידות עדכון המدد ו/או שיעורי הריבית ובהתאם לתקופת ההחזר שנקבעה מול הבנק.

הסלים האחדים

באישור העקרוני שקיבלתם ניתן לראות ולהתרשם מהצעות המחיר של הבנק עבור 4 סלים ולבחור מתוכם את הסל שמתאים לכם ביותר - שלושה סלים אחדים שהוגדרו על ידי בנק ישראל וסל אחד שהותאם במיוחד עבורכם על ידי הבנק. מטרת הצגת הסלים האחדים היא לשפר את יכולתכם לעורר השוואת עליות בין ההצעות המחיר השונות של הבנק וכן מול ההצעות מחיר אפשריות מבנקים אחרים.¹

لتשומתיכם! הסלים האחדים שמוצגים לכם, בנוסף על הסל שמצוע לכם על ידי הבנק, מבטאים רמות סיכון שונות של ההלוואות לדיר ונוועדו לסייע בעריכת ההשוואה בין תנאי ההצעות המחיר השונות של הסלים. אין בהם כדי להוות המלצה על סל אחד מהם.

הריבית הכלולות החזיה

בכל אחד מהסלים תוצג "הריבית הכלולות החזיה" (שיעור העלות הממשית של האשראי, לפי חוק אשראי הוגן, התשנ"ג-1993) וסך התשלומים הצפויים בפועל. נתונים אלה מבאים בחשבון את העמלות ואת התשלומים החודשיים הצפויים לאור תקופת ההלוואה על בסיס התוצאות לשינויים במידה המחיר לצרכן ובשיעור הריבית ממשק, שמעודכנות למועד שבו ניתן אישור עקרוני זה. תוצאות אלה נועדו להמחיש תשלומים ושיעורי ריבית אפשריים בעתיד.

תוצאות אלה נגזרות ממהירות אגרות החוב הממשלתי ומשקפות את הערכות הפעילים בשוק ההון. ביוון שמדובר בתוצאות שנגזרות משוק ההון, בהתאם למציאות הכלכלית בעת גיבושן, אפשר שהתשלים ושיעור הריבית ישישולם בפועל יהיו שונים. זהطبعן של תוצאות. חשוב להציג שככל הבנקים מתבססים על אותן תוצאות, כדי שבסיס ההשוואה בין ההצעות המחיר השונות של הבנקים השונים יהיה אחיד.

למען הסר ספק, אין בערכים שמשמעותם בשורות אלה התחייבות מצד הבנק המלאה או מצד בנק ישראל או מצד כל ישות אחרת. התוצאות מתפרסמות באתר בנק ישראל, בכתובת [boi.co.il](http://www.boi.co.il). התוצאות מתעדכנות אחת לשבועיים.

סיכום ההחזר החודשי הגבוה ביותר הצפוי על פי התוצאות

סיכום ההחזר החודשי הגבוה ביותר הצפוי מוצג על מנת לשמש אינדיקטור לשינויים שיכולים לחול בגובה ההחזרים החודשיים, על מנת לשיער בבחירה התמיהיל המתאים לך. סכום זה מבוסס על התוצאות לשינויים במידה המחיר לצרכן ובשיעור הריבית ממשק שמעודכנות למועד שבו ניתן אישור עקרוני זה. ביוון שמדובר בתוצאות שנגזרות משוק ההון בהתאם למציאות הכלכלית בעת גיבושן, אפשר שהסכום ישישולם בפועל יהיו גבוהים או נמוכים מהתOTAL המוצג.

¹ כדי להקל על ההשוואה, אופן התשלום בכל הסלים האחדים הוא על פיلوح שפיצר. "لوح סילוקן לפי שיטת שפיצר" - טבלה שמספרת את דרך סילוקן הדרגתית של חוב ומובוסת על תשלום חדשני קבוע לכל אורך תקופת ההלוואה.

אישור עקרוני להלוואה לדירות

שם הלוואה ומספר זהות
האם נדרש ערבים להלוואה
פרטי הנכס
שם הלוואה המבוקשת

סל מוצע

סל אחיד 3

סל אחיד 2

סל אחיד 1

קבועה לא צמודה 50%	קבועה לא צמודה 33.3%	קבועה לא צמודה 100%
משתנה פריים 50%	משתנה פריים 33.3%	

לפי הפירוט
שמוצג בהמשך

תקופה (בחודשים)

הריבית הכוללת החזאית
(כולל عمולות ותחזיות)

סכום ההחזר החודשי הראשוני*

סכום ההחזר החודשי הגבוה
bijouterie הצפוי על פי התחזית **
(חודש התשלום)

שם כל הסכום שצפוי לשימוש
עד לסוף תקופת ההלוואה***

* לחודש ראשון עבור חודש תשלום מלא.

** לתשומת הלב, סכום זה מבוסס על תחזיות שנגזרות משוק ההון בהתאם למציאות הכלכלית בעת גיבושו, וייתכן שהסכום ישישולו בוועל והוא גבוהים או נמוכים מהסכום המוצע. לפירוט ראה דף ההסביר הנלווה.

*** על ידי הפחיתה סכום ההלוואה המבוקשת מסכום זה מתקבל סך הסכום הצפוי לתשלום בגין ריבית, הצמדה וعمולות.

הערה כללית : החישובים בוצעו ביום האישור העקרוני ועשויים להשתנות בהתאם למועד העמדת ההלוואה.

אישור עקרוני א' – סל אחד 1

סה"כ	מסלול 3	מסלול 2	מסלול 1	
			קבועה לא צמודה	שם הלוואה 1
				סכום הלוואה (₪) 2
				תקופת הלוואה (חודשים) 3
				שיעור הריבית השנתית 4
				הריבית הכוללת החזיה (כוללعمالות ותחזיות) 5
				סכום ההחזיר החודשי (חודש ראשון עברו חודש תשלום מלא) (₪) 6
				סכום ההחזיר החודשי הגבוה ביותר הצפי על פי התחזית (חודש התשלום) 7
				סך כל הסכום הצפיי החזוי שישולם עד לסוף תקופת הלוואה (₪) 8
				סכום החייבים והعمالות, לרבות הוצאות לצד ג' (₪) 9
				אם קיימת פעולה פירעון מוחדם בגין הפרשי ריבית 10

אישור עקרוני א' - סל אחד 2

סה"כ	מסלול 3	מסלול 2	מסלול 1		
	משתנה צמודה, בכל 5 שנים, על בסיס אג"ח ממשלתי	משתנה פריים	קבועה לא צמודה	שם הלוואה	1
				סכום הלוואה (₪)	2
				תקופת הלוואה (חודשים)	3
				שיעור הריבית השנתית	4
				בריבית משתנה: מנגנון קביעת הריבית	5
				הריבית הכוללת החזiosa (כוללعمالות ותחזיות)	6
				סכום ההחזר החודשי (לחודש ראשון עברו חודש תשלום מלא) (₪)	7
				סכום ההחזר החודשי הגבוה ביותר הצפוי על פי התחזית (חודש התשלום)	8
				סך כל הסכום הצפוי החזוי שישולם עד לסוף תקופת הלוואה (₪)	9
				סכוםי החייבים והعمالות, לרבנות הוצאות לצד ג' (₪)	10
				האם קיימת عملת פירעון ሞקדם בגין הפרשי ריבית	11

אישור עקרוני א' - סל א' 3

סה"כ	מסלול 3	מסלול 2	מסלול 1		
		משתנה פריים	קבועה לא צמודה	שם הלוואה	1
				סכום הלוואה (₪)	2
				תקופת הלוואה (חודשים)	3
				שיעור הריבית השנתית	4
				בריבית משתנה: מגן קייעת הריבית	5
				הריבית הכוללת החזיה (כולל עמלות ותחזיות)	6
				סכום ההחזר החודשי (חודש ראשון עבור חודש תשלום מלא) (₪)	7
				סכום ההחזר החודשי הגובה ביו"ר הצפי על פי התחזית (חודש התשלום)	8
				סכום כל הסכום הצפי החזוי שישולם עד לסוף תקופת הלוואה (₪)	9
				סכום החייבים והعمالות, לרבבות הוצאות לצד ג' (₪)	10
				אם קיימת פעולה פירעון מוקדם בגין הפרשי ריבית	11

אישור עקרוני א' - סל מוצע

סה"כ	מסלול 3	מסלול 2	מסלול 1	
				שם הלוואה 1
				סכום הלוואה (₪) 2
				תקופת הלוואה (חודשים) 3
				אופן התשלום 4
				שיעור הריבית השנתית 5
				בריבית משתנה: מגנון קביעת הריבית 6
				הריבית הכוללת החזיה (כוללعمالות ותחזיות) 7
				סכום החזר החודשי (לחודש ראשון עברו חודש תשלום מלא) (₪) 8
				סכום החזר החודשי הגובה ביותר הצפוי על פי התחזית (חודש התשלום) 9
				סכום כל הסכום הצפוי החזוי שישולם עד לסוף תקופת הלוואה (₪) 10
				סקמי החובים והعمالות, לרבות הוצאות לצד ג' (₪) 11
				אם קיימת פעולה פירעון מוקדם בגין הפרשי ריבית 12

מידע נוסף

נספח

שאלות ותשובות בקשר עם יישום הוראה 451 (נהלים למתן הלוואות לדיוור)

.1. סעיף 4ג :

- (א) במקרה של הלוואה שניתנת בחלוקת, שהחרור הראשון הוא בריבית קבועה - האם יש לשמור את שיעור הריבית הנקוב או את המנגנון שקבע ליתר השחרורים?

תשובה:

התאגיד בנקאי ישמר לתקופה שלא תפחות מ-12 ימים את שיעור הריבית הנקוב לגבי השחרור הראשון, ולא את המנגנון שקבע את הריבית בשחרורים נוספים.

- (ב) בחזויים שנחתמו טרם כניסה ההוואה לתוקף, ושקבע בהם שיעור ריבית לתקופה הראשונה ומנגנון לשינוי הריבית עבור יתר השחרורים – בין האפשרויות הבאות, מהי התוספת או ההפחתה עבור יתר השחרורים בהתאם לסעיף 23(א) (הוראות מעבר) לחוזר מס' ח-06-2126, המחייב למתן ביתר השחרורים את אותה תוספת או ההפחתה כפי הייתה בשחרור הראשון :

- (1) התוספת או ההפחתה שחלה בתקופה הראשונה ;
- (2) התוספת או ההפחתה הממוצעת לאורך חיי הלוואה, כפי שדווח לפיקוח ;
- (3) התוספת או ההפחתה שנקבעה בחוזה הלוואה לתקופות שאחרי השחרור הראשון ?

תשובה:

הכוונה היא לתוספת או ההפחתה שנקבעו בחוזה (אפשרות (3)), אולם בהיעדר קביעה חוזית לגבי הריבית שתחול על שחרורים לאחר ה- 31.3.04, שיעור הריבית והמנגנון שקבע לשינויו לא יעלوا על אלו של הלוואות דומות הניתנות על ידי התאגיד הבנקאי באותה עת.

- (ג) האם באישור עקרוני להלוואה בה שיעור הריבית אינו קבוע ואינו ידוע לאורך כל חיי הלוואה (כגון הלוואה המבוצעת בחלוקת או הלוואה שבה יש ללווה זכות לקביעת שיעור הריבית או לעבור למסלול אחר) יש לכלול את הנ吐נים אותן נדרש הבנק לפרט בסעיף 4ג(ב)(5) בהלוואות בריבית משתנה?

תשובה:

כן. ההתייחסות להלוואות כאלה היא זהה להתייחסות להלוואות בריבית משתנה (ראה סעיף 16א).

.2. סעיף 16א :

- (א) האם ניתן לקבוע מספר עוגנים לאותה הלוואה, למשל עוגן המבוסס על ריבית הליבור לשנה עברו התקופה הראשונה ועוגן המבוסס על ריבית הליבור לשולש חודשים עבור יתר התקופות ?

תשובה: לא. מנגנונים שונים (עוגן ותוספת או ההפחתה) לתקופות שונות במהלך חיי הלוואה, גם אם נקבעו כפונקציה של גiros המקורות, עלולים ליצור מחירים שונים לתקופות שונות ולהקטין את יכולת ההשווואה של הלקוח למחיר של הלוואות אחרות.

(ב) האם ניתן להוציא לחוזה הלוואה מגנון אלטרנטיבי לקביעת שיעורי הריבית, במקרה שבו יחול שינוי בחישוב הבסיס לקביעת הריבית המקורית?

תשובה:

תגידי בנקאי רשאי להשתמש בעוגן אלטרנטיבי בהלוואות צמודות למדד, רק במקרה שבו העוגן המקורי ייחל מלהתקיים. למעשה ציין שהעוגן האלטרנטיבי צריך לעמוד בקריטריונים שנקבעו בסעיף 16 להוראה.

(ג) חברות בניה וקבלנים נהגים לתת הטבות ללקוחותיהם באמצעות השתתפות בתשלומי הריבית לתקופה מוגדרת, בדרך כלל עבור התקופה הראשונה. האם ניתן להחריג הלוואות אלו מהוראות סעיף 16 להוראה?

תשובה: לא. באופן כללי, בערבות הטבות כלשהן במחair ההלוואה יש משום הסתרה, הן של היקף ההטבה והן של מחיר ההלוואה – דבר שתיקונו ההוראה נועד למניע. יחד עם זאת, על פי ההוראה, אין מניעה לחברות בניה וקבלנים ענייקו ללקוחותיהם הטבה באמצעות השתתפות בתשלומי הריבית לאורך כל חייה ההלוואה.

(ד) האם שיעור הריבית שנקבע לתקופת גרייס (ڌحيית תשלומים או דחיתת תשלומי קרן) בהלוואות בריבית משתנה יכול להיות שונה משיעור הריבית שנגזר מהמנגנון לשינוי הריבית, שכן נוהג לגבות תוספת ריבית (פרמייה) בגין תקופת הגרייס?

תשובה: לא. במסגרת קביעת המנגנון ניתן לתמוך בכל גורם שמשפיע על הסיכון הגלום בהלוואה, ובככלו מתן גרייס לחلك מהתקופה.

(ה) האם סעיף 16 חל על החלטותיה של הוועדה המיוועדת שהוקמה מכח סעיף 5א לחוק הלוואות לדירות, התשנ"ב-1992?

תשובה: לא, שכן מדובר בארגון מחדש של ההלוואה.

(ו) האם ניתן להציג משכנתא בריבית משתנה כאשר במהלך חייה ההלוואה מתחלף בסיס החצמדה והמנגנון לשינוי הריבית?

תשובה:

לא, שכן משכנתא מעין זו לא מקיימת את האמור בסעיף 16א(ב). אולם ניתן להציג משכנתא שבמסגרתה קיימת אופציה ללווה לשנות את מסלול החצמדה והמנגנון לשינוי הריבית, בלבד שמסלול החצמדה והמנגנון לשינוי הריבית שנקבעו לתקופה הראשונה יהיו ברירת המחדל.

(ז) האם סעיף 16א (ב) חל על כל הלוואות בהן שיעור הריבית אינו קבוע ואינו ידוע לאורך כל חייה ההלוואה, או רק על הלוואות בריבית משתנה במועד שינוי הריבית?

תשובה:

סעיף זה חל על כל סוג הלוואות בהן שיעור הריבית אינו קבוע ואינו ידוע לאורך חייה ההלוואה המפורטים ברישא של סעיף 16א. הרציונל בכל המקרים הוא זהה.

* * *

עדכוניים

תאריך	פרטים	גרסה	חו"ר 06 מס'
31/7/86	חו"ר מקרו		271/46
1/3/87	עדכון		1290
21/6/89	עדכון		1417
3/2/91	עדכון		1500
8/91	шибוץ בהוראות ניהול בנקאי תקין	1	-----
19/5/92	עדכון		1571
22/12/92	עדכון	2	1614
22/10/93	עדכון	3	1675
12/95	גרסה מחודשת של קובץ ניהול בנקאי תקין	4	-----
7/7/96	עדכון	5	1825
26/1/98	עדכון	6	1909
23/2/98	עדכון	7	1910
28/2/00	עדכון	8	1998
4/9/00	עדכון	9	2009
1/8/01	עדכון	10	2035
29/8/01	עדכון	11	2039
10/1/02	עדכון	12	2057
19/1/04	עדכון	13	2126
28/6/04	עדכון	14	2136
27/11/06	עדכון	15	2196
1/5/13	עדכון	16	2376
9/9/13	עדכון	17	2398
16/11/17	עדכון	18	2540
28/11/18	עדכון	19	2569
31/01/22	עדכון	20	2694