

# מכון התקנים הישראלי

דוחות כספיים

ליום 31 בדצמבר 2022

## מכון התקנים הישראלי

דוחות כספיים ליום 31 בדצמבר 2022

### ה ת ו כ ן

#### עמוד

2	דוח רואה החשבון המבקר
	דוחות כספיים
3	דוחות על המצב הכספי
4	דוחות על הרווח הכולל
5	דוחות על השינויים בהון
6	דוחות על תזרימי המזומנים
7-22	ביאורים לדוחות הכספיים

## דוח רואה החשבון המבקר לחברי הוועד הפועל של מכון התקנים הישראלי

ביקרנו את הדוחות על המצב הכספי המצורפים של מכון התקנים הישראלי (להלן - "המכון") לימים 31 בדצמבר 2022 ו-2021 ואת הדוחות על הרווח הכולל, הדוחות על השינויים בהון והדוחות על תזרימי המזומנים לכל אחת מהשנים שהסתיימו באותם תאריכים. דוחות כספיים אלה הינם באחריות הוועד הפועל והנהלה של המכון. 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 ולבצעה במטרה להשיג מידה סבירה של ביטחון שאין בדוחות הכספיים הצגה מוטעית מהותית. ביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבדוחות הכספיים. ביקורת כוללת גם בחינה של כללי החשבונאות שיושמו ושל האומדנים המשמעותיים שנעשו על ידי הוועד הפועל והנהלה של המכון 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 מצבו הכספי של המכון לימים 31 בדצמבר 2022 ו-2021 ואת תוצאות פעולותיו, השינויים בהון ותזרימי המזומנים שלו לכל אחת מהשנים שהסתיימו באותם תאריכים בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים בישראל (Israeli GAAP).

מבלי לסייג את חוות דעתנו אנו מפנים את תשומת הלב לאמור בביאור 1(א) בדבר תיקוני החקיקה בהקשר לפעילות המכון ולהערכת המכון בדבר ההשפעה המהותית של תיקונים אלו על הכנסותיו מבדיקות יבוא.

בכבוד רב,

  
ליאון, אורליצקי ושות'  
רואי חשבון

בני ברק,  
29 במרץ 2023

1220

מכון התקנים הישראלי  
דוחות על המצב הכספי

31 בדצמבר			
2021	2022		
אלפי ש"ח	אלפי ש"ח	ביאור	
128,610	174,448	3	רכוש שוטף
-	200,184	(1)11	מזומנים ושווי מזומנים
10,232	236		פיקדון המיועד לתוכנית פרישה
102,604	95,095	4	פיקדונות
138,669	105,462	5	ניירות ערך סחירים
4,755	6,064	6	לקוחות
384,870	581,489		חייבים ויתרות חובה
607	469	7	נכסים לא שוטפים
* 79,293	77,537	8	חייבים ויתרות חובה לזמן ארוך
* 4,571	6,361		רכוש קבוע, נטו
84,471	84,367		רכוש אחר
469,341	665,856		
6,075	7,864		התחייבויות שוטפות
55,703	123,540	9	ספקים ונותני שירותים
-	138,147	(1)11	זכאים ויתרות זכות
117,260	94,228	10	משרד האוצר בגין פרישה מוקדמת
179,038	363,779		הכנסות מראש ולקוחות בזכות
8,503	8,146	(1)9	התחייבויות שאינן שוטפות
10,503	15,410		הפרשה לחופשה
30,156	26,260	11	הכנסות מראש
49,162	49,816		התחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד
241,141	252,261	13	התחייבויות תלויות וערביות
469,341	665,856		הון עצמי

\*סווג מחדש  
הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

גילי לוקר, ר"ח  
סמנכ"לית כספים

ד"ר גלעד גולוב  
מנכ"ל

אמיר שני  
מ"מ יו"ר

תאריך אישור הדוחות הכספיים: 29 במרץ 2023.

מכון התקנים הישראלי  
דוחות על הרווח הכולל

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר			
2021	2022		
אלפי ש"ח		ביאור	
274,075	262,159		הכנסות
87,818	87,602		בדיקות
14,581	16,401	15	אישור מוצרים ומערכות איכות
7,589	4,786		הכנסות מפרויקטים בתקינה במימון משרדי ממשלה
384,063	370,948		הדרכות ואחרות
הוצאות תפעוליות וכלליות			
(233,735)	(236,486)		שכר עבודה ונלוות
(110,139)	(116,870)	16	הוצאות תפעוליות וכלליות אחרות
(343,874)	(353,356)		
40,189	17,592		רווח מפעולות רגילות
* 6,613	(4,770)	17	הכנסות (הוצאות) מימון, נטו
46,802	12,822		רווח לאחר הכנסות (הוצאות) מימון
1,310	1,174	18	הכנסות אחרות, נטו
* (277)	(2,876)	111, ב11	הוצאות בגין פרישה מוקדמת ופנסיה, נטו
47,835	11,120		<u>רווח כולל לשנה</u>

\*סווג מחדש  
הביאורים המצורפים מהווים חלק בלתי נפרד מהדוחות הכספיים.

מכון התקנים הישראלי  
דוחות על השינויים בהון

<u>יתרת רווח</u> <u>אלפי ש"ח</u>
193,306
<u>47,835</u>
241,141
<u>11,120</u>
<u>252,261</u>

יתרה ליום 1 בינואר 2021

רווח כולל לשנה

יתרה ליום 31 בדצמבר 2021

רווח כולל לשנה

יתרה ליום 31 בדצמבר 2022



מכון התקנים הישראלי  
דוחות על תזרימי המזומנים

לשנה שהסתיימה ביום	
31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	אלפי ש"ח
47,835	11,120
11,017	239,432
58,852	250,552
(10,232)	9,996
-	(200,184)
(30,000)	-
(11,975)	(14,526)
(52,207)	(204,714)
-	-
6,645	45,838
121,965	128,610
128,610	174,448
13,669	33,207
1,698	(1,171)
1,223	1,789
(13,034)	(511)
5,908	(18,125)
-	138,147
9,464	153,336
11,017	239,432

תזרימי מזומנים מפעילות שוטפת  
רווח כולל לשנה  
התאמות הדרושות להצגת תזרימי מזומנים מפעילות שוטפת  
(נספח א')

מזומנים נטו שנבעו מפעילות שוטפת

תזרימי מזומנים לפעילות השקעה  
משיכת (הפקדת) פיקדונות  
פיקדון המיועד לתוכנית פרישה  
השקעה בניירות ערך  
רכישת רכוש קבוע ואחר

מזומנים נטו ששימשו מפעילות השקעה

תזרימי מזומנים לפעילות מימון

מזומנים נטו ששימשו לפעילות מימון

עלייה במזומנים ושווי מזומנים

יתרת מזומנים ושווי מזומנים לתחילת השנה

יתרת מזומנים ושווי מזומנים לסוף השנה

נספח א' - התאמות הדרושות להצגת תזרימי מזומנים מפעילות שוטפת

הכנסות והוצאות שאינן כרוכות בתזרימי מזומנים:

פחת והפחתות  
עליה (ירידה) בהתחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד, נטו (כולל התחייבות לזמן קצר)  
שיערוך ודמי ניהול תיקי ניירות ערך סחירים

שינויים בסעיפי רכוש והתחייבויות:

ירידה בלקוחות  
ירידה (עליה) בחייבים ויתרות חובה (כולל חייבים לזמן ארוך)  
עליה בהתחייבויות לספקים ולנותני שירותים  
ירידה בזכאים ויתרות זכות (כולל הפרשה לחופשה לזמן ארוך)  
עליה (ירידה) בהכנסות מראש (כולל הכנסות מראש לזמן ארוך)  
עליה ביתרת משרד האוצר בגין פרישה מוקדמת

## מכון התקנים הישראלי ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 1 - כללי

א. 1. מכון התקנים הישראלי (להלן - "המכון") הוא תאגיד אשר הוקם ופועל מתוקף חוק התקנים, התשי"ג-1953 (להלן - החוק). על-פי סעיף 2 לחוק, מטרת המכון היא תקינה והבטחת רמה נאותה של טיב מוצרים, אם בקביעת תקנים ואם בדרך אחרת, ורשאי הוא, בין השאר, לערוך מחקרים, סקרים ובדיקות של חומרים, מוצרים, מתקנים, לאשר מפרטים וכללים טכניים, לעודד את השימוש בהם ולקיים השגחה על ייצור מוצרים, וזאת, בהתאם לכללים שקבע, וכן לעסוק באיסוף מידע, מיונו והפצתו.

2. תכנית רוחבית לפתיחת המשק לייבוא והפחתת יוקר המחיה (רפורמת היבוא)

כחלק ממדיניות הממשלה לפעול להורדת יוקר המחיה, להפחתת הנטל הרגולטורי ולהגברת התחרות בתחום מוצרי הצריכה, אישרה הכנסת במהלך שנת 2021 תוכנית אשר נכנסה לתוקף בתאריך 1 ביוני 2022 ובמסגרתה אימצה המדינה עקרונות של רגולציה כפי שמקובלים בעולם המערבי. בבסיס המדיניות החדשה עומד העיקרון שניהול תהליך הבדיקה עובר לאחזיות היבואן. היבואן יודא כי המוצר עבר בדיקות התאמה לתקן לפי כללי הרגולציה, יצהיר כי המוצר עומד בתקן הנדרש ויוכל בהינתן זאת לשווק את המוצר בשווקים. באופן זה, על פי הרפורמה, הממשלה מעבירה את כובד המשקל משימוש בתהליכי אישור מראש טרם שיווק המוצר לצרכנים למצב בו הפיקוח מבוצע בדיעבד בשווקים וזאת בהינתן מנגנוני פיקוח מבוססי נתונים וניהול סיכונים. מודל הצהרות היבואן שבבסיסו פיקוח בדיעבד בשווקים יחייב ביצוע ביקורות בשווקים על ידי משרד הכלכלה באמצעות מערך שיוקם לשם כך ואשר יטיל סנקציות על מפרים שייתפסו.

עיקרי הרפורמה:

- א. הרחבת מסלולי ההצהרה קרי - עדכון קבוצות היבוא. העברת תקנים רשמיים מקבוצת יבוא 1 (רמת הסיכון הגבוהה ביותר לבריאות ובטיחות הציבור או להשפעתם על איכות הסביבה) לקבוצות יבוא 2 ו- 3.
- ב. הוספת מסלול הצהרה "קסיס" המאפשר לייבא מוצרים העומדים בתקינה בינלאומית שאומצה בישראל. במסלול זה על היבואן לצרף בין היתר תעודת בדיקה ממעבדה החברה בארגון ILAC או ממכון התקנים להוכחת עמידת המוצר בתקן הרלוונטי.
- ג. הגברת אכיפה בשווקים כך שהאחזיות לתקינות המוצרים תוטל על היבואנים ובהתאם להקלות שיינתנו ברפורמה תוגבר האכיפה בשווקים והסנקציות על המפרים.

על אף העובדה כי שוק בדיקות מוצרי הצריכה והטובין המיובאים נמצא בתחרות מלאה, נתח השוק של מכון התקנים הוא הגדול ביותר מבין המעבדות בארץ וכפועל יוצא ההכנסות מבדיקות אלה מהוות מרכיב משמעותי מפעילות המכון.

רפורמת היבוא הביאה לפגיעה בהכנסות המכון מבדיקות יבוא בשנת 2022. בעיקר לאור שני שינויים הנמצאים בבסיסה של הרפורמה והם בעלי השפעה רחבה על המכון. האחד, מעבר נרחב למסלולי הצהרה. השני, גידול ניכר בבדיקות "דגם". במישור המידי, כחלק מההתמודדות עם השינויים הרגולטוריים המכון החל ליישם את הצעדים הבאים:

- א. חתימה על הסכמים למתן שירותי אכיפה וולונטרית עם לקוחות החפצים בכך.
- ב. יישום תוכנית פרישה ל- 150 מתוך עובדי המכון כאשר הפרישה צפויה להסתיים בסוף חודש מרץ 2023. תוכנית הפרישה הוגדרה בהסכמים אשר נחתמו ב- 24 באוקטובר 2022 בין המכון, הסתדרות העובדים הכללית החדשה וועד עובדי המכון והסכם נוסף בין המכון למשרד האוצר וההסתדרות להסדרת פרישה מוקדמת לעובדים ומימון חלק מעלויות הפרישה לעובדים שהמכון יידרש לסיים את העסקתם כפי שמופיע בביאור 111.

היקף ההשפעה העתידית של הרפורמה על המכון אינו ניתן בשלב זה לכימות. הנהלת המכון פועלת במספר מישורים על מנת למתן את הירידה החדה בהכנסותיו וזאת בין היתר על ידי פנייה למשרדי הכלכלה והאוצר לקבלת מימון מדינה לשימור מעבדות המכון, פיתוח תחום הבדיקות הולונטריות במכון, מנועי צמיחה ועוד. עם זאת יצוין כי חלק מאותן השפעות מוצאות עליהן המכון עמל בתקופה זו אינן צפויות לתת פירות בטווח המידי.



מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 1 - כללי (המשך)

- ב. הגדרות
- צדדים קשורים - כמשמעותם בתקן חשבונאות מספר 41 של המוסד הישראלי לתקינה בחשבונאות.
  - מדד - מדד המחירים לצרכן כפי שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.
  - דולר - דולר של ארה"ב.
  - סכום מותאם - סכום נומינלי היסטורי שהותאם למדד חודש דצמבר 2003 בהתאם להוראות גילויי דעת 23 ו-36.
  - סכום מדווח - סכום מותאם ליום 31 בדצמבר 2003, בתוספת סכומים בערכים נומינליים, שנוספו לאחר ה-31 בדצמבר 2003, ובניכוי סכומים שנגרעו לאחר ה-31 בדצמבר 2003.

ביאור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית

עיקרי המדיניות החשבונאית, אשר יושמו בעריכת הדוחות הכספיים, באופן עקבי ואשר נערכו בהתחשב לכללי חשבונאות מקובלים הינם כדלקמן:

א. בסיס המדידה של הדוחות הכספיים

1. כללי

- (א) ביום 1 בינואר 2004 נכנס לתוקף תקן חשבונאות מספר 12, "הפסקת ההתאמה של דוחות כספיים". בהתאם לתקן הופסקה ההתאמה של דוחות כספיים לאינפלציה החל מאותו מועד.
- (ב) המכון ערך את דוחותיו הכספיים בעבר על בסיס העלות ההיסטורית המותאמת למדד המחירים לצרכן. הסכומים המותאמים, כאמור, שנכללו בדוחות הכספיים ליום 31 בדצמבר, 2003 שימשו נקודת מוצא לדיווח הכספי הנומינלי החל מיום 1 בינואר, 2004. תוספות שבוצעו לאחר מועד המעבר נכללו בערכים נומינליים.
- בהתאם לתקן חשבונאות מספר 12 בדבר "הפסקת ההתאמה של דוחות כספיים" הופסקה ההתאמה של הדוחות הכספיים לאינפלציה ביום 31 בדצמבר, 2003, והחל מאותו מועד המכון החל לדווח בסכומים מדווחים.
- (ג) סכומי הנכסים הלא כספיים אינם מייצגים בהכרח שווי מימוש או שווי כלכלי אלא רק את הסכומים המדווחים של אותם נכסים.
- (ד) בדוחות הכספיים "עלות" משמעותה עלות בסכום מדווח.

2. דוחות כספיים בסכומים מדווחים

(א) דוח על המצב הכספי

1. פריטים לא כספיים מוצגים בסכומים מדווחים.
2. פריטים כספיים מוצגים בדוח על המצב הכספי בערכים נומינליים לתאריך הדוח.

(ב) דוח על הרווח הכולל

1. הכנסות והוצאות הנובעות מפריטים לא כספיים או מהפרשות הכלולות בדוח על המצב הכספי נגזרות מהתנועה בין סכום מדווח ביתרת פתיחה לבין סכום מדווח ביתרת סגירה.
2. יתר מרכיבי דוח הכנסות והוצאות מוצגים בערכים נומינליים.

**מכון התקנים הישראלי**  
**ביאורים לדוחות הכספיים**

**ביאור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית (המשך)**

**ב. מטבע הפעילות ומטבע ההצגה**

1. המכון עורך את דוחותיו הכספיים בהתאם למטבע המשקף באופן הטוב ביותר את הסביבה הכלכלית שבה הוא פועל (להלן - "מטבע הפעילות").
2. הדוחות הכספיים של המכון מוצגים בש"ח המהווה את מטבע הפעילות של המכון ומטבע ההצגה של המכון.

**ג. נכסים, התחייבויות ועסקאות צמודים או במטבע חוץ**

1. עסקאות הנקובות במטבע חוץ (מטבע השונה ממטבע הפעילות) נרשמות עם ההכרה הראשונית בהן לפי שער החליפין במועד העסקה. לאחר ההכרה הראשונית, נכסים והתחייבויות כספיים הנקובים במטבע חוץ מתורגמים בכל תאריך דיווח למטבע הפעילות לפי שער החליפין במועד זה. הפרשי שער, נזקפים לדוח על הרווח הכולל.
2. פריטים כספיים צמודי מדד נכסים והתחייבויות כספיים הצמודים על פי תנאיהם לשינויים במדד המחירים לצרכן בישראל (להלן - המדד) מותאמים לפי המדד הרלוונטי, בכל תאריך דיווח, בהתאם לתנאי ההסכם. הפרשי הצמדה הנובעים מההתאמה כאמור, נזקפים לדוח על הרווח הכולל.
3. להלן נתונים לגבי שערי חליפין ומדד המחירים לצרכן:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
102.6	108.0
3.110	3.519

מדד המחירים לצרכן (בסיס של שנת 2016)  
שער החליפין היציג של 1 דולר ארה"ב / ש"ח

4. להלן נתונים בדבר שיעור השינוי במדד המחירים לצרכן ובשער החליפין של הדולר לתקופות המדווחות:

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2021	2022
%	%
2.5%	5.2%
(3.26%)	13.1%

מדד המחירים לצרכן  
שער החליפין היציג של 1 דולר ארה"ב

**ד. מזומנים ושווי מזומנים**

מזומנים ושווי מזומנים נחשבים על ידי המכון כהשקעות שגזילותן גבוהה, הכוללות פיקדונות בתאגידים בנקאיים לזמן קצר, שתקופתם המקורית אינה עולה על שלושה חודשים ממועד ההשקעה ואשר אינם מוגבלים בשעבוד.

**ה. ניירות ערך סחירים**

ניירות ערך סחירים המושקעים לזמן קצר וניתנים למימוש בטווח המידי מוצגים לפי שווים בבורסה לתאריך הדיווח. שינויים בערכם נזקפים לדוח על הרווח הכולל לסעיף מימון, נטו. הסעיף כולל גם יתרות מזומנים ושווי מזומנים מנוהלים על ידי מנהלי תיקים ואשר מיועדים להשקעה בניירות ערך סחירים.



**מכון התקנים הישראלי**  
**ביאורים לדוחות הכספיים**

**ביאור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית (המשך)**

**1. הפרשה לחובות מסופקים**

ההפרשה לחובות מסופקים מחושבת בחלקה באופן ספציפי בגין חובות שלפי הערכת הנהלת המכון גבייתם מוטלת בספק, ובחלקה בגין יתרת חובות ישנים בגינם מפורש המכון בשיעור מסוים מסכום חובות הלקוחות.

החברה בחנה בשנת החשבון את אומדן ההפרשה לחובות מסופקים ובהתאם לכך נכללה בשנת הדוח הגדלת הפרשה בסך 330 אש"ח. הנהלת החברה מעריכה שרפורמת היבוא עשויה להשפיע על עדכון ההפרשה בהמשך ולכן יתכן ויידרשו התאמות נוספות בעתיד.

**2. רכוש קבוע**

1. פריטי הרכוש הקבוע מוצגים לפי העלות בתוספת עלויות רכישה ישירות, בניכוי פחת שנצבר, בניכוי הפסדים מירידת ערך שנצברו ובניכוי מענקי השקעה שהתקבלו בגינם ואינם כוללים הוצאות תחזוקה שוטפת. העלות כוללת בנוסף למחיר הרכישה, את כל העלויות שניתן לייחס במישרין להבאת הפריט למיקום ולמצב הדרושים לכך שהפריט יוכל לפעול באופן שהתכוונה ההנהלה וכן, אומדן של עלויות פירוק ופינוי של נכס ושיקום האתר בו ממוקם הנכס אם קיימת לישות מחויבות כאמור. עלות רכוש בהקמה עצמית כוללת עלויות ישירות הכרוכות בהקמתו ובהן עלות חומרים, קבלני משנה, שכר עבודה.

2. הוצאות המימון הריאליות בגין הלוואות ואשראי ששימש למימון הרכישה או ההקמה של רכוש קבוע המהווה "נכס כשיר" בהתאם לקביעות תקן חשבונאות מס' 3, היוון עלויות אשראי - בתקופה שעד להכשרתו לשימוש המיועד - נזקפו לעלות רכוש זה.

3. הוצאות בגין שיפורים ושכלולים נזקפות לעלות הנכסים ואילו הוצאות תחזוקה ותיקונים נזקפות כהוצאה עם התהוותן.

4. הפחת מחושב בשיעורים שנתיים שווים על בסיס שיטת הקו הישר לאורך תקופת החיים השימושיים בנכס, כדלקמן:

שיעורי הפחת השנתיים הם:	%
ציוד מעבדתי וטכני	10
ציוד כללי	6-15
מחשבים ותוכנות	10-30
כלי רכב	15
מבנים	4
שיפורים במושכר	תקופת החוזה או חיי השיפורים כנמוך מביניהם

**3. ירידת ערך נכסים לא פיננסיים**

המכון בוחן את הצורך בירידת ערך נכסים לא פיננסיים כאשר ישנם סימנים כתוצאה מאירועים או שינויים בנסיבות המצביעים על כך שהיתרה בדוחות הכספיים אינה בת-השבה. במקרים בהם היתרה בדוחות הכספיים של הנכסים הלא פיננסיים עולה על הסכום בר-ההשבה שלהם, מופחתים הנכסים לסכום בר-ההשבה שלהם. הסכום בר-ההשבה הוא הגבוה מבין מחיר המכירה, נטו ושווי שימוש. בהערכת שווי השימוש מהוונים תזרימי המזומנים הצפויים לפי שיעור ניכיון לפני מס המשקף את הסיכונים הספציפיים לכל נכס. בגין נכס שאינו מייצר תזרימי מזומנים עצמאיים נקבע סכום בר-השבה עבור היחידה מניבת המזומנים שאליה שייך הנכס.

**מכון התקנים הישראלי**  
**ביאורים לדוחות הכספיים**

ביאור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית (המשך)

ט. הכנסות מראש ולקוחות בזכות

המכון מחייב מראש את לקוחותיו בסכומים שנועדו למילוי התחייבויות לביצוע עבודות בעתיד. הסכומים שחויבו וההתחייבויות בגינם מתבססים על מחירים הקיימים ביום ההתקשרות עם מזמיני העבודות. יתרת ההתחייבות המועברת לשנים הבאות מוצגת על-פי הסכום שהתקבל מהלקוח, שהינו על פי הערכות, גבוה ממחירי עלות ביצוע העבודה ליום הדוח. סכומים אלה יועברו לדוח הכנסות והוצאות בהתאם למדיניות ההכרה בהכנסות של המכון, כמפורט להלן.

עד וכולל שנת 2017, ככל שלא ניתן היה להשיב הסכומים ללקוחות או לעשות בהם שימוש כנגד הזמנות עתידיות, נמחקו סכומים אלו בחלוף 7 שנים ובהתאם נזקפו לדוח הכנסות והוצאות. החל משנת 2018 חדל המכון ממחיקת סכומים אלה בחלוף 7 שנים ועל כן נכללים בסעיף זה סכומים שנוצרו משנת 2011 ואילך.

י. הכרה בהכנסה

ההכנסות נזקפות בדוחות הכספיים באם סכום ההכנסות ניתן למדידה באופן מהימן וכל עוד הגבייה מוערכת כצפויה. ההכנסות נמדדות לפי השווי ההוגן של התמורה בעסקה בניכוי הנחות ובניכוי החזרות.

להלן תנאי ההכרה בהכנסות:

1. הכנסות מבדיקות, אישור מוצרים ומערכות איכות והדרכות נזקפות באופן יחסי על פני תקופת ההסכם או עם ביצוע השירות.

2. הכנסות מהקצבות ממשלתיות נזקפות באופן יחסי על פני תקופת ההקצבה המאושרת.

יא. שימוש באומדנים בהכנת דוחות כספיים

בעת הכנת הדוחות הכספיים, נדרשת הנהלת המכון להסתייע באומדנים, והנחות המשפיעים על יישום המדיניות החשבונאית ועל הסכומים המדווחים של נכסים, התחייבויות, הכנסות והוצאות. שינויים באומדנים החשבונאיים נזקפים בתקופה בה נעשה שינוי האומדן.

להלן ההנחות העיקריות שנעשו בדוחות הכספיים בקשר לאי הודאות לתאריך הדיווח ואומדנים קריטיים שחושבו על ידי המכון ואשר שינוי מהותי באומדנים ובהנחות עשוי לשנות את ערכם של נכסים והתחייבויות בדוחות הכספיים בשנה העוקבת:

1. הכנסות מראש

ההתחייבות להכנסות מראש נרשמה בספרים בהתאם להערכת הנהלת המכון בדבר עבודות שטרם בוצעו במלואן. ראה גם סעיף ט' לעיל.

2. הפרשה לפי צוי בגין חופשת מחלה שלא נוצלה

ההתחייבות נרשמה בספרים בהתאם להערכת הנהלת המכון בדבר הסתברות ההגעה של עובדים לגיל פרישה וניצולם של ימי חופשת מחלה שלא נוצלו.

3. הפרשה לחופשה

ההתחייבויות נרשמו בספרים לפי הערכת הנהלה כי ימי החופשה הצבורים ינוצלו על ידי העובדים ולא ייפדו בכסף.

4. הפרשה בגין מענק הסתגלות

ההתחייבות נרשמה בספרים בהתאם להערכת הנהלת המכון בדבר הסתברות ההגעה של עובדים לגיל פרישה.



**מכון התקנים הישראלי**  
**ביאורים לדוחות הכספיים**

**ביאור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית (המשך)**  
**יא. שימוש באומדנים בהכנת דוחות כספיים (המשך)**

**5. הפרשות תלויות**

הפרשות בגין תלויות נרשמות בספרים בהתאם להערכות היועצים המשפטיים של המכון ובהתאם לשיקול הדעת של הנהלת המכון לגבי הסבירות לכך שתזרימי מזומנים אכן יופנו לסילוק ההתחייבויות ועל בסיס האומדן שנקבע על ידי הנהלה בגין הערך הנוכחי של תזרימי המזומנים הצפויים כי ידרשו לסילוק המחויבויות הקיימות. תוצאותיהן של התלויות בפועל עשויות להיות שונות מהערכות הנהלה.

**יב. שווי הוגן של מכשירים פיננסיים**

יתרת מזומנים ושווי מזומנים, פיקדונות לזמן קצר, ניירות ערך סחירים, לקוחות, חייבים ויתרות חובה, חייבים לזמן ארוך, התחייבויות לספקים ולנותני שירותים וזכאים ויתרות זכות לזמן קצר תואמת או קרובה לשווי ההוגן שלהם. לא ניתן להעריך את ערכם ההוגן של התחייבות אחרות לזמן ארוך.

**יג. מעבר לדיווח לפי תקינה בינלאומית (IFRS) החל משנת 2023**

בחדש נובמבר 2021 פורסם חוק יסודות התקציב, תשמ"ה-1985 הכולל את תיקון מס' 56 בנושא דוחות כספיים של תאגיד. לפי תיקון זה תאגידים נדרשים להגיש לשר הרלוונטי ולחשב הכללי דוחות כספיים עד לסוף חודש מרץ בשנה העוקבת לשנת הדוחות. כמו כן, מצוין בחוק כי החשב הכללי רשאי להורות לתאגיד על התקינה החשבונאית המתאימה לפיה עליו לערוך את דוחותיו הכספיים. בחודש ינואר 2023 פורסמו תקנות יסודות התקציב (כללי דיווח כספי של תאגיד) התשפ"ג - 2023, לפיהן ככלל תאגיד יערוך את דוחותיו הכספיים לפי תקינה חשבונאית ממשלתית, למעט במקרים של ישות ממשלתית עסקית.

המכון ביצע בחינה של מאפייני ישות ממשלתית עסקית, כפי שמפורטים בתקן חשבונאות ממשלתי מס' 1, והוסכם להגדירו כישות ממשלתית עסקית. ועל המכון ליישם תקינה חשבונאית בינלאומית (IFRS). במטרה לאפשר למכון להיערך באופן ראוי למעבר לתקינת ה-IFRS אושר פטור מיישום IFRS בדוחות 2022 ונדרש יישום החל מהדוחות הכספיים לשנת 2023.

**ביאור 3 - מזומנים ושווי מזומנים**

**הרכב:**

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	אלפי ש"ח
123,694	171,266
4,916	3,182
<u>128,610</u>	<u>174,448</u>

במטבע ישראלי  
במטבע חוץ

מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 4 - ניירות ערך סחירים  
ההרכב:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
20,241	16,581
17,018	18,098
33,022	31,212
19,434	16,630
10,626	9,403
2,263	3,171
<u>102,604</u>	<u>95,095</u>

מניות ואחרים  
אגרות חוב ממשלתיות:  
צמודות למדד  
ללא הצמדה  
אגרות חוב קונצרניות:  
צמודות למדד  
ללא הצמדה  
מזומנים ושווי מזומנים- בניהול מנהלי תיקי ניירות ערך

ביאור 5 - לקוחות  
ההרכב:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
116,795	87,980
(10,108)	(10,438)
106,687	77,542
25,924	19,313
6,058	8,607
<u>138,669</u>	<u>105,462</u>

חובות פתוחים  
הפרשה לחובות מסופקים  
חובות פתוחים נטו  
המחאות לגבייה וחברות אשראי  
הכנסות לקבל (\*)

(\*) בעיקר בגין פעילות סקר קרקע, בעיקר לקוח אחד וזכיון מרכז הדרכה.

ביאור 6 - חייבים ויתרות חובה  
ההרכב:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
137	117
4,593	5,915
25	32
<u>4,755</u>	<u>6,064</u>

עובדים  
הוצאות מראש (\*)  
חייבים אחרים

(\*) כולל הוצאות ביטוח ומבנים בסך 863 אש"ח ו-867 אש"ח לשנים 2022 ו-2021 בהתאמה.

מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 7 - חייבים ויתרות חובה לזמן ארוך  
ההרכב:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
385	385
222	84
607	469

פקדון (\*)  
פקדון בחברת הליסינג

(\*) פקדון המופקד בבנק משמש כבטוחה להלוואות הנלקחות על ידי עובדי המכון.

ביאור 8 - רכוש קבוע, נטו  
א. ההרכב:

סה"כ	מקדמות על חשבון רכוש קבוע*	כלי רכב	קרקע מבנים ושיפורים במושכר אלפי ש"ח	מחשבים ותוכנות	ציוד וריהוט משרדי	ציוד מעבדתי וטכני	עלות
207,732	**662	392	104,527	**16,598	13,013	72,540	יתרה ליום 1 בינואר 2022
12,264	2,405	-	1,451	3,383	896	4,129	תוספות במשך השנה
219,996	3,067	392	105,978	19,981	13,909	76,669	יתרה ליום 31 בדצמבר 2022
(128,439)	-	(88)	(61,995)	** (10,610)	(7,127)	(48,619)	פחת שנצבר
(14,020)	-	(59)	(4,204)	(3,275)	(783)	(5,699)	יתרה ליום 1 בינואר 2022
142,459	-	(147)	(66,199)	(13,885)	(7,910)	(54,318)	תוספות במשך השנה
77,537	3,067	245	39,779	6,096	5,999	22,351	יתרה ליום 31 בדצמבר 2022
79,293	662	304	42,532	5,988	5,886	23,921	רכוש קבוע, נטו ליום 31 בדצמבר 2021

\* טרם הופעל  
\*\* סווג מחדש

ב. 1. סעיף קרקע, מבנים ושיפורים במושכר כולל קרקעות בחכירה עליהן הוקמו מבני המכון כמפורט להלן.

להלן פירוט הקרקעות בחכירה:

מועד סיום חכירה	מ"ר	חלקה	גוש	המקום	המחכיר
31.3.2052	23,047	72	6650	תל-אביב	עיריית תל-אביב-יפו
30.9.2025	2,250	1	38056	באר-שבע	רשות מקרקעי ישראל

2. זכויות החכירה מעיריית תל-אביב-יפו טרם נרשמו על שם המכון, אולם קיימת הערת אזהרה לטובת המכון בלשכת רישום המקרקעין.



מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 9 - זכאים ויתרות זכות  
ההרכב:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
18,785	19,846
9,016	9,221
6,658	6,671
-	67,978
9,605	8,391
5,895	3,243
5,744	8,190
<u>55,703</u>	<u>123,540</u>

- התחייבות בגין שכר ונלוות  
הפרשה לחופשה לניצול בזמן הקצר (1)  
חלויות שוטפות בגין התחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד (2)  
התחייבויות בגין הסדר פרישה מוקדמת (4)  
הוצאות לשלם  
מוסדות (בעיקר מס ערך מוסף)  
הפרשה לתביעות (3)

(1) המכון מניח שיתרת ימי החופשה הצבורים לעובדים ינוצלו על ידיהם כחופש ולא יפדו בכסף. כמו כן, המכון מניח כי העובדים ינצלו בתקופה של 12 החודשים שלאחר תאריך הדוח מכסת חופשה שנתית העומדת לרשותם. בהתאם, ההתחייבות בגין יתרת ימי החופשה הצפויים להיות מנוצלים בתקופה של 12 החודשים שלאחר תאריך הדוח מוצגים כהתחייבות שוטפת, בעוד היתרה שאינה צפויה להיות מנוצלת בתקופה האמורה מוצגת כהתחייבות לזמן ארוך.

(2) ראה ביאור 11 להלן.

(3) ראה ביאור 13 להלן.

(4) ראה ביאור 11 ו' להלן.

ביאור 10 - הכנסות מראש ולקוחות בזכות:  
ההרכב:

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
51,087	39,525
30,406	26,210
21,172	18,866
<u>102,665</u>	<u>84,601</u>
(10,489)	(15,380)
<u>92,176</u>	<u>69,221</u>
25,084	25,007
<u>117,260</u>	<u>94,228</u>

- הכנסות מראש:  
בדיקות יבוא ומוצרים  
אישור מוצרים ומערכות איכות  
בדיקות בניין  
סה"כ הכנסות מראש:  
בניכוי - הכנסות מראש בגין בדיקות בניין המוצגות בהתחייבויות לזמן ארוך  
סה"כ הכנסות מראש לזמן קצר:  
לקוחות בזכות  
סה"כ הכנסות מראש ולקוחות בזכות לזמן קצר



**מכון התקנים הישראלי**  
**ביאורים לדוחות הכספיים**

**ביאור 11 - התחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד**

**א. ההרכב:**

ליום 31 בדצמבר	
2021	2022
אלפי ש"ח	
9,762	7,086
21,281	19,766
5,771	6,079
36,814	32,931
(6,658)	(6,671)
30,156	26,260

ההתחייבויות בשל סיום עובד ומעביד לזמן ארוך  
התחייבויות לתשלומי פנסיה בגין פרישה מוקדמת (ב)  
התחייבות בגין חופשת מחלה שלא נוצלה (ג)  
התחייבויות לפיצויי פרישה (ד, ה)

בניכוי - חלויות שוטפות

**ב. התחייבות לתשלום פנסיה בגין פרישה מוקדמת**

בהתאם להסכמים קיבוציים שנחתמו בעבר (קודם להסכמי העבודה הקיבוציים המיוחדים משנת 2017 ו-2022, ראה סעיף ו' להלן), התחייב המכון לשלם לעובדים מסוימים שפרשו מעבודתם בין השנים 2012-2015 בטרם הגיעם לגיל פרישה חובה במכון (גיל 67) פנסיה חודשית (כולל השתתפות המכון ברכישת מוצרים פנסיוניים). הפנסיה משולמת מיום הפרישה ועד הגיעם לגיל פרישה חובה במכון וזאת בהתאם למשכורת הקובעת שלהם לפנסיה ולזכויות הפנסיה שצברו בתקופת עבודתם במכון. עם עובדים נוספים שעזבו באותן שנים הוסכם על פרישה מוקדמת בדרך של תשלום חד פעמי של פיצויי פיטורין מוגדלים. כמו כן היו זכאים העובדים הפורשים למענקים חד פעמיים בגין הפרישה המוקדמת. סכום הפנסיה החודשית מתעדכן אחת לשנה בהתאם לעליה במדד למול מדד הבסיס ממועד הפרישה. ההתחייבות לתשלום הפנסיה האמורה נכללת במלואה על בסיס הערך הנוכחי של תשלומי הפנסיה העתידיים, כאשר שיעור ההיוון מבוסס על ציטוטי תשואה של אגרות חוב קונצרניות צמודות למדד באיכות גבוהה למועד חישוב ההתחייבות. שיעור ההיוון (צמוד למדד) המשוקלל על פיו חושבה ההתחייבות לימים 31 בדצמבר 2022 ו-2021 הינו 1.604% ו-1.738% בהתאמה. שינויים בערך התחייבות הנוגעים משינוי ביתרת תקופת ההיוון וכן בגין שינויים בגין שינוי בשיעור ההיוון המשוקלל משנה לשנה מוצגים במסגרת הוצאות מימון.

לימים 31 בדצמבר 2022 ו-2021 ההתחייבות האמורה הינה בגין סך כולל של 14 עובדים ושל 16 עובדים, בהתאמה.

הטיפול בפרישת עובדים שטרם הגיעו לגיל פרישה חובה במכון בשנים 2018-2023, נעשה בהתאם להסכמי העבודה הקיבוציים המיוחדים משנת 2017 ו-2022, ראה סעיף ו' להלן.

מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 11 - התחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד (המשך)

ג. פיצוי עבור חופשת מחלה שלא נוצלה

על פי הסכמים קיבוציים העובדים זכאים לפיצוי כספי בעד ימי מחלה שלא נוצלו על ידם. הזכאות ניתנת לעובדים שעזבו בגין 50 ואילך וצברו ותק של 10 שנים לפחות. הזכאות הינה מדורגת בהתאם לגיל העובד בעת הפרישה בפועל ונע ליניארית בין 30% לעובד הפורש בגיל מעל ל-50 עד 100% לפורש בגיל מעל ל-57. זכאות העובדים לפדיון ימי מחלה הינה בהתאם להיקף ניצול ימי המחלה בתקופת העבודה כדלקמן:

- עובד שניצל מעל ל-65% מימי המחלה שנזקפו עבורו אינו זכאי למענק מחלה.
- עובד שניצל פחות מ-36% מימי המחלה שנזקפו עבורו זכאי לפדיון של 8 ימי מחלה בגין כל 30 ימי מחלה שנצברו.
- עובד שניצל בין 36% ל-65% מימי המחלה שנזקפו עבורו, זכאי לפדיון של 6 ימי מחלה בגין כל 30 ימי מחלה שנצברו.

סכומי ההתחייבויות בדוחות הכספיים של המכון וחישוב ההפרשה בוצעו כמפורט להלן:

לצורך חישוב אומדן התחייבויות אלו מניח המכון כי העובדים לא ינצלו את מכסת ימי המחלה להם הם זכאים נכון למועד תאריך הדוח. מאחר ופדיון ימי המחלה הבלתי מנוצלים מושפע מגיל הפרישה של העובד (תשלום מדורג החל מגיל 50) היה על המכון לקבוע הסתברות להגעה לגיל הפרישה ולצבירת ותק במכון.

בחישוב ההפרשה הונח שעובדים שהגיעו לגיל 50 יגיעו לגיל הפרישה, ולכן הופרשו 100% מסך החבות המחושבת לפי כללי הזכאות לפדיון ימי מחלה בלתי מנוצלים, וכי ההסתברות לעובדים שגילם מעל ל-45 אך מתחת ל-50 נמוכה יותר, לכן הופרשו רק 80% מסך החבות המחושבת כאמור.

ד. התחייבות לפיצויי פרישה

התחייבויות המכון בשל סיום יחסי עובד-מעביד מחושבות בהתאם לחוק פיצויי פיטורין ובהתאמות הנדרשות על-פי הסכמי עבודה של המכון, כמפורט בסעיפים 1 ו-2 להלן, ומכוסות במלואן על ידי תשלומים שוטפים לקרן פנסיה, ביטוחי מנהלים, קופות גמל ופיצויים וכן על-ידי יתרת ההתחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד.

1. המכון מפקיד באופן שוטף סכומים בקרנות פנסיה ותיקות על שם העובדים בגובה 6% מהמשכורת השוטפת, המיועדים להקניית זכויות פנסיה לעובדים בהגיעם לגיל פרישה, ובנוסף מפקיד המכון בקופות גמל לפיצויים סכומים בגובה 2.33% מהמשכורת השוטפת; לחילופין, מפקיד המכון באופן שוטף סכומים בקופות פנסיות חדשות ו/או בביטוחי מנהלים על שם העובדים בגובה 8.33% מהמשכורת השוטפת (במלואה או בחלקה). בכך מתמצים מלוא חיובי המכון לתשלום פיצויי פיטורין לעובדים על פי הסכמי העבודה של המכון ועל רוב רובם של העובדים בהסכם העסקה אישי אשר עליהם חל סעיף 14 לחוק פיצויי פיטורין. בהתאם, בגין עובדים אלו לא נרשמו הפרשות נוספות מעבר להפקדות השוטפות הבאות במקום תשלום לפיצויי פיטורין.

2. עובדים מסויימים המועסקים על ידי המכון בחוזה העסקה אישי עליהם לא חל סעיף 14 לחוק פיצויי פיטורין או עובדים בהתייחס לתקופה בה עבדו במכון קודם להעסקתם על ידי המכון וזאת באמצעות חברות כוח אדם, יהיו זכאים לפיצויי פיטורין בגובה מכפלת המשכורת האחרונה במספר שנות העבודה במכון או באמצעות חברות כוח האדם, בהתאמה, בניכוי הסכומים שהצטברו בקרנות הפנסיה ובקופות הפיצויים. יתרת ההתחייבות בגינם מכוסה על ידי ההפקדות השוטפות לקופות הפנסיה, בביטוחי מנהלים ובקופות פיצויים אחרות ועל ידי יתרת ההתחייבות לפיצויים.

הסכומים שנצברו בפוליסות ביטוח מנהלים וקופות גמל על שם העובדים וההתחייבויות בגינם, אינם מוצגים בדוח על המצב הכספי, מאחר שאינם בשליטת ובניהול המכון.



## מכון התקנים הישראלי ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 11 - התחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד (המשך)

### ה. הפרשה למענק הסתגלות

על פי הסכם קיבוצי מיוחד בשנת 2011 עובדים בסקטורים מסוימים שבמועד עזיבתם הגיעו לגיל 67 יהיו זכאים לתשלום מענק בגובה של שתי משכורות (משכורת קובעת לפיצוי פיטורין). ההתחייבות במאזן מחושבת על עובדים בסקטורים מסוימים שבמועד המאזן הגיעו לגיל 60.

### ו. פרישה מוקדמת בהתאם להסכמים קיבוציים מיוחדים

על מנת לאפשר היערכות של המכון לפתיחה לתחרות החל מחודש אוקטובר 2017, נחתם ביום 23 בנובמבר 2017 הסכם עבודה קיבוצי מיוחד (להלן: "הסכם קיבוצי 2017"), בין המכון, הסתדרות העובדים הכללית החדשה וועד עובדי המכון, הכולל תכנית לפרישה של עד ל-300 עובדים קבועים של המכון על פני תקופת הפתיחה לתחרות ועד לחודש אוקטובר 2022. התוכנית אמורה היתה להתבצע בשלבים בהתאם לאבני דרך שנקבעו בהסכם 2017. בנוסף, נחתם ביום 3 בדצמבר 2017 הסכם מימון בין משרד האוצר לבין המכון (להלן: "הסכם מימון 2017"), המסדיר את סוגיית השתתפות משרד האוצר במימון של כלל תשלומי הפרישה המוקדמת לפורשים, בהתאם, לפיו נשא משרד האוצר ב-80% עד 90% מכלל תשלומי הפרישה המוקדמת של העובדים שפרשו.

בהסכם קיבוצי 2017 נקבעו 2 מסלולי פרישה לעובדים שיצאו לפרישה מוקדמת וזאת בהתאם לקריטריונים של גיל העובד והותק שלו במכון: מסלול פנסייט גישור לפיו משולמת לעובד הפורש פנסיה חודשית (כולל השתתפות המכון ברכישת מוצרים פנסיונים) המשולמת מיום הפרישה ועד הגיעם לגיל פרישה חובה במכון וזאת בהתאם למשכורת הקובעת שלהם לפנסיה ולזכויות הפנסיה שצברו בתקופת עבודתם במכון בקרן פנסיה ותיקה או בהתאם לצבירה הכספית שלהם בגין תקופת עבודתו במכון בקרן פנסיה חדשה ומסלול של תשלום חד פעמי של פיצוי פיטורין מוגדלים. כמו כן היו זכאים העובדים הפורשים למענקים חד פעמיים בגין הפרישה המוקדמת. תשלום פנסייט הגישור והשתתפות המכון במוצר הפנסיוני נעשה באמצעות חברת ביטוח המשמשת כקרן משלמת חיצונית, כנגד תשלום חד פעמי של פרמיית ביטוח שישלם המכון מראש לחברת הביטוח. לפיכך, ההתחייבות לתשלומי פנסייט הגישור לפורשים שפרמיית הביטוח ששולמה לחברת הביטוח אינם נכללים כהתחייבות במסגרת הדוחות הכספיים של המכון.

החל מסוף חודש ינואר 2018 ועד לחודש פברואר 2021 פרשו מהמכון 152 עובדים במסגרת הסכם קיבוצי 2017.

על מנת לאפשר למכון לבצע מהלכי התייעלות וצמצום מצבת כוח האדם כתוצאה מהסדרת שינויים בענף התקינה בישראל, אשר עתידים להשפיע על מערך בדיקות המוצרים בתחום התקינה החל מ-1 ביוני 2022, כפי שנקבעו במסגרת חוק התוכנית הכלכלית (תיקוני חקיקה ליישום המדיניות הכלכלית לשנות התקציב 2021 ו-2022), התשפ"ב-2021, נחתם ביום 24 באוקטובר 2022 הסכם עבודה קיבוצי מיוחד נוסף (להלן: "הסכם קיבוצי 2022"), בין המכון, הסתדרות העובדים הכללית החדשה וועד עובדי המכון, הכולל תכנית לפרישה של עד ל-150 עובדים קבועים נוספים של המכון. התוכנית אמורה להתבצע בשלב אחד עד ל-31 במרץ 2023. בנוסף ובמקביל, נחתם באותו תאריך תוספת להסכם מימון 2017 בין משרד האוצר לבין המכון, המסדיר את סוגיית השתתפות משרד האוצר במימון של כלל תשלומי הפרישה המוקדמת לפורשים במסגרת הסכם קיבוצי 2022 (להלן: "הסכם מימון 2022"), לפיו יישא משרד האוצר ב-90% מכלל תשלומי הפרישה המוקדמת של העובדים שיפרשו עד לתקרה של 200 מיליון ש"ח.

בהסכם קיבוצי 2022 נקבעו בדומה להסכם קיבוצי 2017 שני מסלולי פרישה לעובדים שיצאו לפרישה מוקדמת וזאת בהתאם לקריטריונים של גיל העובד והותק שלו במכון כדלקמן:

1. מסלול פנסייט גישור לפיו הפורש יהא זכאי לתשלום של פנסייט גישור ממועד פרישתו עד גיל 67 וזאת בהתאם לזכויות הפנסיה שצבר בגין תקופת עבודתו במכון בהתייחס לפורש בקרן פנסיה ותיקה או בהתאם לצבירה הכספית שלו בגין תקופת עבודתו במכון בקרן פנסיה חדשה וצבירות רעיוניות עתידיות עד להגיעו של הפורש לגיל 67. כמו כן זכאי הפורש להשתתפות של המכון במוצר פנסיוני המבוסס על המשכורת הקובעת למועד הפרישה ממועד פרישתו עד גיל 67. בהסכם קיבוצי 2022 נקבע תשלום פנסייט הגישור והשתתפות המכון במוצר הפנסיוני יעשה תוך שנה ממועד החתימה על ההסכם באמצעות חברת ביטוח שתשמש כקרן משלמת חיצונית, כנגד תשלום חד פעמי של פרמיית ביטוח שישלם המכון מראש לחברת הביטוח. ליום אישור הדוחות הכספיים טרם נקבעה חברת הביטוח שתשמש כקרן משלמת חיצונית.



מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 11 - התחייבויות בשל סיום יחסי עובד-מעביד (המשך)

1. פרישה מוקדמת בהתאם להסכמים קיבוציים מיוחדים (המשך)

2. מסלול פיצויים מוגדלים לפיו פורש יהא זכאי לתשלום פיצויים בשיעורים מוגדלים בהתאם לוותק של העובד במכון, ובנוסף יהא פורש זכאי למענק הסתגלות וכן למענק נוסף.

בהתאם להסכם המימון 2022 העביר משרד האוצר בחודש דצמבר 2022 את סכום ההשתתפות המקסימלית בסך של 200 מיליון ש"ח לחשבון בנק ייעודי של המכון אשר ישמש אך ורק לצורך מימון השתתפות משרד האוצר בתשלומי הפרישה. סכומי השתתפות שלא יהיה בהם שימוש עד 31.10.2023 לצורך מימון חלקו של משרד האוצר בתוכנית הפרישה יושבו למשרד האוצר. הכספים בחשבון הייעודי יושקעו בפקדונות בנקאיים בהתאם לצרכי תזרים המזומנים בחשבון, ופירות ההשקעה שצברו בחשבון הייעודי יושבו למשרד האוצר ביחד עם סכומי ההשתתפות שלא יהיה בהם שימוש כאמור.

ליום 31 בדצמבר 2022 טרם נמשכו כספים בחשבון הייעודי, והסכום שהעביר משרד האוצר בתוספת הריבית שנצברה עד לתאריך זה מוצגים בדוחות על המצב הכספי תחת סעיף "פקדון המיועד לתוכנית הפרישה".

בחודש דצמבר 2022 הוחל בתהליך הפרישה של עובדים במסגרת הסכם קיבוצי 2022, ובחודש זה פרשו מהמכון 36 עובדים (מתוכם 27 במסלול פנסיה גישור ו-9 במסלול פיצויים מוגדלים). סך תשלומי הפרישה שהמכון צפוי לשלם לעובדים (תשלומי פנסיה גישור ישירות לעובדים עד לקביעתה של קרן משלמת הייצוגית, תשלום חד פעמי של פרמיית הביטוח שישלם המכון מראש לחברת הביטוח לאתר שתיקבע הקרן המשלמת. מענקי ההסתגלות והפרישה, הפיצויים המוגדלים, פדיון ימי חופשה וימי מחלה שלא נוצלו) בשנת 2022 הסתכמו בכ-68.9 מיליון ש"ח. השתתפות משרד האוצר בתשלומים בגין פורשים אלו צפויים להסתכם בכ-62 מיליון ש"ח. הוצאות בגין פרישה מוקדמת נטו של 36 עובדים נזקפו לדוח הרווח הכולל בשנת 2022 ונכללים תחת סעיף "הוצאות בגין פרישה מוקדמת ופנסיה נטר" (בניכוי הוצאות שהופרשו בגינם שנים קודמות). ההתחייבות לתשלומי הפרישה בגין 36 העובדים נכללים כהתחייבות שוטפת במסגרת סעיף "זכאים ויתרות זכות" בדוחות על המצב הכספי של המכון ליום 31 בדצמבר 2022.

ברבעון הראשון של 2023 נמשך תהליך הפרישה של עובדים במסגרת הסכם קיבוצי 2022, ועד לתאריך אישור הדוחות הכספיים נתקבלו החלטות על פרישתם של עוד 114 עובדים נוספים (מתוכם 63 במסלול פנסיה גישור ו-51 במסלול פיצויים מוגדלים).

ביאור 12 - מכשירים פיננסיים

גורמי סיכון פיננסיים

פעילויות המכון חושפות אותו לסיכונים פיננסיים שונים, כמפורט להלן.

1. סיכון אשראי

למכון אין ריכוזים משמעותיים של סיכון אשראי (למעט גופי מדינה וחברות ממשלתיות). למכון מדיניות מותאמת על מנת להבטיח ששירותי המכון מבוצעים ללקוחות, שלהם היסטוריית אשראי נאותה.

2. סיכון מטבע חוץ

למכון יתרות מזומנים הנקובות במטבע חוץ (בעיקר דולר) ליום 31 בדצמבר 2022 בסך של כ-3.2 מיליון ש"ח.

חשיפת המכון לשינויים אפשריים בשערי החליפין של מטבעות החוץ בגין היתרה ליום 31 בדצמבר 2022 אינה מהותית.



מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 12 - מכשירים פיננסיים (המשך)

3. סיכון נזילות

ליום 31 בדצמבר 2022 עומדים לרשות המכון יתרות מזומנים ושווי מזומנים של כ- 174.4 מיליון ש"ח, וכן יתרת השקעות בתיק ניירות ערך סחירים (נזיל) בסך של כ- 95 מיליון ש"ח. להערכת הנהלת המכון, יתרות אלו, יחד עם תחזית תזרים המזומנים הצפוי, יש בהן בכדי לפרוע את התחייבויות המכון בטווח של לפחות שנה מתאריך הדוח.

ביאור 13 - התחייבויות תלויות וערביות

א. ערביות

המכון מעמיד ערביות ביצוע בנקאיות ללקוחותיו. ליום 31 בדצמבר 2022 עומדת יתרת ערביות המכון על סך של כ- 5.3 מיליון ש"ח.

ב. תביעות משפטיות

1. בשנת 2018 בית המשפט קיבל את בקשת הנתבעים, בתביעה ייצוגית כנגד יבואני הוברבורד, לצרף את משרד התחבורה והמכון כצד שלישי. הבקשה לתביעה ייצוגית הינה בסכום מוערך של 52 מיליון ש"ח. נושא הבקשה הוא מכירת מכשירי הוברבורד לילדים מתחת לגיל 16 תוך מצג, לפיו הרכיבה מותרת, כביכול, גם בגילאים שלפני 16. היבואנים הגישו הודעה לצד שלישי כנגד משרד התחבורה וכנגד מכון התקנים הישראלי בטענה שהפרסום הנ"ל נעשה עפ"י אישורם. התנהלו מספר דיוני הוכחות בשאלה האם לאשר את התביעה כתביעה ייצוגית והתיק נמצא בשלב הסיכומים.

להערכת הנהלת המכון, בהסתמך על חוות דעת יועציה המשפטיים ההפרשות הכלולות בדוחותיה הכספיים מספיקות לכיסוי נזק אפשרי שיגרם לה, אם בכלל, כתוצאה מתביעה זו.

2. בשנת 2021 הוגשה כנגד המכון בקשה לתביעה ייצוגית על סך 15 מיליון ש"ח בגין חיוב כפול בגין גביית מלא אגרת זיהוי ונטילה כאשר נעשו בו זמנית ביחס למספר מוצרים. לטענת התובע כאשר אגרת זיהוי ונטילה שולמה פעם אחת במלואה, אין מקום לתשלום אגרה נוספת (על אותה נסיעה) שכן רכיב הנסיעה הכלול באגרה שולם בתשלום הראשון. טרם נערך דיון והתביעה טרם אושרה כתביעה ייצוגית.

3. נגד המכון הוגשו מספר תביעות נוספות במהלך העסקים הרגיל (בחלקן ביחד עם נתבעים אחרים) שסכומן הכולל מסתכם בכ- 25.1 מיליון ש"ח.

להערכת הנהלת המכון, בהסתמך על חוות דעת יועציה המשפטיים, ההפרשה הרשומה בדוחות הכספיים של המכון בסך כ- 8.2 מיליון ש"ח מהווה כיסוי מתאים בגין כל התביעות הקיימות כנגד המכון.

ביאור 14 - מיסים על הכנסה

בתיקון מספר 3 לחוק התקנים (מחודש ינואר 1979) נקבע כי לעניין תשלום מסים ותשלומי חובה אחרים המגיעים למדינה או לרשות מקומית, דין המכון כדין המדינה בהתאם לאמור לעיל אין המכון חב בתשלום מסים על הכנסה.

ביאור 15 - הכנסות מפרויקטים בתקינה במימון משרדי ממשלה

בהמשך להסכמים אשר נחתמו בין משרד הכלכלה לבין המכון, משמש המכון כספק שירות של המשרד לביצוע אימוץ תקנים בינלאומיים ועדכון תקנים שאומצו בעבר וזאת בהתאם לאבני דרך כפי שנקבעו בהסכמים אלו.

מכון התקנים הישראלי  
ביאורים לדוחות הכספיים

ביאור 16 - הוצאות תפעוליות וכלליות אחרות  
ההרכב:

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2021	2022	
אלפי ש"ח		
20,798	21,929	נסיעות, אחזקת רכב והובלות
15,005	14,492	פחת
30,674	33,620	עבודות חוץ
7,084	7,597	עיבוד נתונים
6,546	6,175	חשמל וניקיון
9,828	9,305	אחזקות ציוד ומבנים
3,672	3,718	דואר, טלפון וצורכי משרד
5,663	5,646	שכר דירה ומיסים עירוניים
4,059	3,365	שירותים מקצועיים
4,936	4,383	משפטיות (*)
1,814	1,807	השתתפות בלימודים ופעולות תרבות והדרכה
(4,163)	330	חובות מסופקים והוצאות חובות אבודים, נטו (**)
1,226	1,024	פעולות הסברה
1,606	1,747	דמי חבר בארגונים בינלאומיים
995	1,365	תשלום מס ותנועה בהפרשה בגין הוצאות עודפות
396	367	אחרות
<u>110,139</u>	<u>116,870</u>	

(\*) תנועה נטו בהפרשה בגין תביעות משפטיות בסך אלפי ש"ח בשנת 2022 ובסך אלפי ש"ח בשנת 2021.

(\*\*) ראה ביאור 2 ו'.

ביאור 17 - הכנסות (הוצאות) מימון, נטו

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2021	2022	
אלפי ש"ח		
7,414	(7,410)	שערוך ניירות ערך סחירים, נטו
77	1,619	הכנסות מפיקדונות בבנקים
662	624	הכנסות ריבית מאשראי לקוחות
(1,165)	(984)	עמלות כרטיסי אשראי
(128)	376	הכנסות (הוצאות) מימון פרישה מוקדמת (*)
(247)	1,005	הפרשי שער ואחרים
<u>6,613</u>	<u>(4,770)</u>	

(\*) ראה ביאור 11 ב'.

**מכון התקנים הישראלי**  
**ביאורים לדוחות הכספיים**

**ביאור 18 - הכנסות (הוצאות) אחרות**

בשנת 2022 המכון גבה חובות עבר משנים 2014-2018 בגין פעילות סקר קרקע. בשנת 2021 בעקבות עבודות הרכבת הקלה מול משרדי המכון, חברת נתיבי תחבורה עירוניים הפקיעה שטח חניה בכניסה למשרדי המכון. עבור סכום זה שילמה נת"ע למכון סך של 1.657 מיליון ש"ח לפני מע"מ.

**ביאור 19 - צדדים קשורים**

בשל מעמדו המיוחד של המכון כתאגיד על פי החוק, לא ניתן לבצע זיהוי של צדדים קשורים, ובהתאם לא ניתן גילוי לעסקאות ויתרות עם גופים שעשויים היו להיחשב כצדדים קשורים.

**ביאור 20 - אירועים מהותיים בתקופת הדוח**

**התייעלות פנימית באגף בניין ואיחוד פעילויות עם אגף תעשייה לאגף מעבדות אחד**

מאז פתיחתו לתחרות לפני כ- 30 שנה, תחומי בדיקות הבנייה והקרקע באגף בניין הסבו לאגף הפסדים כבדים. לאורך השנים בוצעו מספר בחינות מעמיקות של הפעילויות באגף שנועדו להביא לשיפור מצבו אך בפועל לא ניכר שיפור מהותי בתוצאותיו הכספיות.

עם יישום הרפורמה בבדיקות הטובין המיובא לישראל החל מחודש יוני 2022 והעובדה כי נפתחה בפני המכון האפשרות להוציא לפרישה מוקדמת 150 עובדים מתוך המכון, הוחלט על שינוי ארגוני משמעותי באגף בניין, הכולל תוכנית התייעלות שתושג בעיקר על ידי פרישת עובדים. בנוסף, השינוי הארגוני יכלול איחוד פעילויות של אגף תעשייה עם אגף בניין לכדי אגף מעבדות אחד יחד עם פרישה רחבה של עובדים מאגף בניין כאמור. בדרך זו יושג ייעול בתקורות הקיימות של מטה אגף בניין (מזכירות, מרכז שירות, שיווק, פיתוח עסקי) תוך שמירה על מרבית הידע ופעילויות הליבה אך במתכונת מצומצמת משמעותית מההיקפים הנוכחיים.