

# הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

דוחות כספיים

ליום 31 בדצמבר 2018

הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית  
דוחות כספיים ליום 31 בדצמבר 2018

---

תוכן העניינים

עמוד

1	דוח רואה החשבון המבקר
2	דוחות על המצב הכספי
3	דוחות על הביצוע הכספי
4	דוחות על השינויים בנכסים נטו
5-19	באורים לדוחות הכספיים


## דוח רואי החשבון המבקרים של הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

ביקרנו את הדוחות על המצב הכספי המצורפים של הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית (להלן - "הרשות") לימים 31 בדצמבר 2018 ו-2017, את הדוחות על הביצוע הכספי, הדוח על השינויים בנכסים נטו – ההון העצמי ואת הדוחות על תזרימי המזומנים של הרשות לשנים שהסתיימו באותם תאריכים. דוחות כספיים אלה הינם באחריות הנהלת הרשות. 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 ולבצע 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 הנהלת הרשות וכן הערכת נאותות ההצגה בדוחות הכספיים בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתינו, פרט לאמור להלן.

כמפורט בביאור 2 (11), הדוחות הכספיים כוללים השפעה מצטברת של יתרות מסויימות ליום 1 בינואר 2017, הכוללת אומדנים שלא ניתן לאמת.

לדעתנו, פרט להשפעות האפשריות של ההתאמות שעשויות להידרש, אם בכלל, אילו היה מידע מספק בנוגע לנושא כמפורט בפסקה הקודמת, הדוחות הכספיים הנ"ל משקפים באופן נאות בהתאם לכללי חשבונאות מקובלים, לרבות תקני חשבונאות ממשלתיים שהותקנו על ידי מוסד הישראלי לתקינה בחשבונאות ממשלתית, מכל הבחינות המהותיות, את המצב הכספי של הרשות לימים 31 בדצמבר 2018 ו-2017, את הביצוע הכספי, השינויים בנכסים נטו ואת תזרימי המזומנים של הרשות לשנים שהסתיימו באותם תאריכים.

  
המוג'ג אצן סבו טבת & כהן שבח  
רואי חשבון

רמת-גן, 18 בדצמבר 2019

**הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית**  
**דוחות על המצב הכספי ליום 31 בדצמבר**

2017	2018	באור	
אלפי ש"ח			
2,808	1,903	3	נכסים שוטפים חייבים ויתרות חובה אחרים
8,682,000	9,607,000	4	נכסים לא שוטפים חייבים בגין תמלוגים
60,412	73,867	5	קרנות דו לאומיות
1,055	845	6	רכוש אחר
531	596	7	רכוש קבוע, נטו
8,743,998	9,682,308		
8,746,806	9,684,211		סה"כ נכסים
76,550	9,606	8	התחייבויות שוטפות זכאים ויתרות זכות
289	289		התחייבויות לא שוטפות
-	384	9	התחייבויות בשל סיום יחסי עובד מעביד, נטו
289	673		הפרשה לתביעות משפטיות
76,839	10,279		סה"כ התחייבויות
8,669,967	9,673,932		נכסים, נטו
8,746,806	9,684,211		סה"כ התחייבויות ונכסים, נטו

אהרון אהרון  
מנכ"ל הרשות

לימור טק  
חשבת הרשות

הבאורים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

18 בדצמבר 2019

תאריך אישור הדוחות הכספיים

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

דוחות על הביצוע הכספי לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר

2017	2018	באור	
אלפי ש"ח			
			<b>הכנסות</b>
			<b>הכנסות מעסקאות שאינן חליפין</b>
1,437,927	1,499,775		הכנסות מתקציב
478,489	614,976	10	הכנסות מהשתתפות
986	1,055		הכנסות ממסים ואגרות
<u>1,917,402</u>	<u>2,115,806</u>		<b>סה"כ הכנסות מעסקאות שאינן חליפין</b>
			<b>הכנסות מעסקאות חליפין</b>
354,950	452,570		הכנסות מתמלוגים
880	3,502		הכנסות אחרות
<u>355,830</u>	<u>456,072</u>		<b>סה"כ הכנסות מעסקאות חליפין</b>
<u>2,273,232</u>	<u>2,571,878</u>		<b>סה"כ הכנסות</b>
			<b>הוצאות</b>
			<b>הוצאות תפעוליות</b>
39,299	46,880	11	שכר והטבות לעובדים
1,502,394	1,439,941	12	תמיכות כלכליות
(*) 48,178	59,745	13	תפעול ותחזוקה
723,247	911,211		דמי חבר ארגוניים בינלאומיים
(*) 6,931	10,590	14	הנהלה וכלליות
<u>2,320,049</u>	<u>2,468,367</u>		<b>סה"כ הוצאות תפעוליות</b>
(46,817)	103,511		<b>עודף (גרעון) מפעולות רגילות</b>
(1,380)	(788)		הוצאות מימון, נטו
(360,949)	887,787	15	הכנסות (הוצאות) אחרות, נטו
4,723	13,455		חלק ברווחי חברות מוחזקות
<u>(357,606)</u>	<u>900,454</u>		<b>סה"כ הכנסות (הוצאות) תפעוליות</b>
<u>(404,423)</u>	<u>1,003,965</u>		<b>עודף (גרעון), נטו לשנה</b>

(\*) סווג מחדש.

הבאורים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

דוחות על השינויים בנכסים נטו

סך הכל	השפעה מצטברת לתחילת שנה אלפי ש"ח	יתרת עודפים	
9,074,390	(*)9,074,390	-	יתרה ליום 1 בינואר 2017
			שינויים בשנת 2017
(404,423)	-	(404,423)	גרעון לשנה
8,669,967	9,074,390	(404,423)	יתרה ליום 31 בדצמבר 2017
1,003,965	-	1,003,965	עודף לשנה
9,673,932	9,074,390	599,542	יתרה ליום 31 בדצמבר 2018

(\*) ראה ביאור (11)2 להלן  
 הבאורים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

### דוחות על תזרימי המזומנים

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר		
2017	2018	
אלפי ש"ח		
		<b>תזרימי מזומנים מפעילות שוטפת</b>
(404,423)	1,003,965	עודף (גרעון) נטו לשנה
406,138	(1,003,706)	התאמות הדרושות להצגת תזרימי המזומנים מפעילות שוטפת (נספח א')
1,715	259	<b>מזומנים נטו, שנבעו מפעילות שוטפת</b>
		<b>תזרימי מזומנים מפעילות השקעה</b>
(660)	(259)	רכישת רכוש קבוע
(1,055)	-	שינוי ברכוש אחר, נטו
(1,715)	(259)	<b>מזומנים נטו, ששימשו לפעילות השקעה</b>
-	-	עלייה במזומנים ושווי מזומנים
-	-	יתרת מזומנים ושווי מזומנים לתחילת השנה
-	-	יתרת מזומנים ושווי מזומנים לסוף השנה
		<b>נספח א' - התאמות הדרושות להצגת המזומנים מפעילות שוטפת:</b>
		<b>הכנסות והוצאות שאינן כרוכות בתזרימי מזומנים:</b>
129	404	פחת והפחתות
129	404	
		<b>שינויים בסעיפי רכוש והתחייבויות:</b>
(2,320)	755	משרדי ממשלה
338,000	(925,000)	שינוי בחייבים בגין תמלוגים
(488)	150	חייבים אחרים
(4,723)	(13,455)	שינוי בקרנות דו לאומיות
70,301	(66,006)	שינוי בזכאים
-	384	שינוי בהפרשה לתביעות משפטיות
4,950	(938)	התחייבות בגין שכר וחופשה
289	-	שינוי בגין התחייבות שכר ז"א
406,009	(1,004,110)	
406,138	(1,003,706)	

הבאורים לדוחות הכספיים מהווים חלק בלתי נפרד מהם.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 1 - כללי

### א. תיאור כללי של הרשות ופעילותה

הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית הוקמה כתאגיד סטטוטורי במסגרת החוק לעידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה, התשמ"ד 1984 (תיקון מספר 7 - השתע"ה 2015). הרשות הוקמה לצורך ביצוע פעילות המדען הראשי, שעד לאותו המועד בוצעה במשרד הכלכלה ובמרכז התעשייה הישראלית למחקר ופיתוח. עיקר פעילות הרשות הינה מתן סיוע למו"פ "תעשייתיים". על מנת לפעול למימוש המשימה, עברה הרשות למבנה ארגוני חדש של זירות חדשנות, שמבטיח קשר טוב יותר עם התעשייה, התמחות מעמיקה יותר בסוגים שונים של חברות והתמקדות במשימות המשרתות אוכלוסיות שונות של לקוחות. כך, בין היתר, הוקמה זירה ייעודית לתעשיית הייצור המתקדם, שתומכת בשיפור התחרותיות והפריון בתעשיות הייצור על בסיס חדשנות טכנולוגית, וזירה חברתית - ציבורית, שאמונה בין היתר על הון אנושי ותעסוקה בענפי ההייטק.

#### זירות הפעולה של רשות החדשנות הן:

**זירת תשתיות טכנולוגיות** - תומכת בתשתיות מחקר, בטכנולוגיות פורצות דרך ובגשרים בין האקדמיה לתעשייה.  
**זירת הזנק** - מסייעת ליוזמים בראשית צעדיהם לפתח רעיון טכנולוגי חדש לכדי מוצר ולהמשיך לשלבי גיוס מתקדמים ומכירות.

**זירת צמיחה** - מסייעת לחברות צעירות ובוגרות לצמוח באמצעות חדשנות טכנולוגית.

**זירת ייצור מתקדם** - תומכת בשיפור התחרותיות והפריון בתעשיות הייצור על בסיס חדשנות טכנולוגית.

**הזירה חברתית-ציבורי** - תומכת בפתרונות טכנולוגיים למטרות חברתיות וציבוריות ופועלת להגדלת וגיוון היצע ההון האנושי עתיר הידע במערכת החדשנות הישראלית.

**החטיבה הבינלאומית** - מסייעת בהנגשת חברות ישראליות לשווקים בינלאומיים, וחיזוק ומימון שיתופי פעולה במו"פ עם חברות זרות.

### ב. הגדרות

בדוחות כספיים אלה:

הרשות	- הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית.
הממשלה	- ממשלת ישראל.
ישות ממשלתית	- כל משרדי הממשלה ויחידות הסמך שלה וכן ישויות סטטוטוריות שאופי פעילותן אינו עסקי ו/ או שאינן פועלות כמשק סגור.
מגזר ממשלתי	- מגזר הכולל את כל הישויות הממשלתיות, למעט ישויות ממשלתיות עסקיות.
מגזר פרטי	- מגזר הכולל את כל הישויות שאינן ישויות ממשלתיות.
מרכב"ה	- מערכת רוחבית כוללת במשרדי הממשלה.
מטבע הדיווח	- הוא המטבע המשמש בהצגת הדוחות הכספיים.
אנשי מפתח בהנהלה	- כמשמעותם בתקן חשבונאות ממשלתי מספר 20.



## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

צדדים קשורים	כמשמעותם בתקן חשבונאות ממשלתי מספר 20.
שווי הוגן	- הוא המחיר שהיה מתקבל ממכירת נכס או מחיר שהיה משולם להעברת התחייבות רגילה בין משתתפים בשוק הפועלים לטובת האינטרסים הכלכליים שלהם.
שווי מאזני	- כמשמעותו בתקן חשבונאות ממשלתי מספר 7.
החשב הכללי	- אגף החשב הכללי במשרד האוצר.
מדד	- מדד המחירים לצרכן שמפרסמת הלישכה המרכזית לסטטיסטיקה.

### באור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית

#### (1) בסיס עריכת הדוחות הכספיים

הדוחות הכספיים נערכו בהתאם לתקני חשבונאות ממשלתיים שפורסמו על-ידי המוסד הישראלי לתקינה בחשבונאות ממשלתית. תקנים אלה מבוססים בעיקר, על תקני חשבונאות בינלאומיים למגזר הציבורי (IPSAS) המתפרסמים על ידי הוועדה הבינלאומית לתקני חשבונאות למגזר הציבורי (IPSAS) של הפדרציה הבינלאומית של רואי החשבון (IFAC), תוך התאמתם לסוגיות המיוחדות העולות מיישום מערך הדיווח הכספי של ממשלת ישראל.

הדוחות הכספיים ערוכים על בסיס העלות ההיסטורית, למעט נכסים והתחייבויות שונים המוצגים לפי שווים ההוגן, כמפורט בביאורים לדוחות הכספיים.

עיקרי המדיניות החשבונאית המפורטים בהמשך יישמו באופן עקבי בכל תקופות הדיווח המוצגות בדוחות כספיים אלה.

#### (2) שימוש באומדנים ושיקול דעת

##### (א) כללי

ביישום המדיניות החשבונאית של הרשות, נדרשה הנהלת הרשות, במקרים מסוימים, להפעיל שיקול דעת חשבונאי בנוגע לאומדנים והנחות בקשר לערכם בספרים של נכסים והתחייבויות שאינם בהכרח נמצא במקורות אחרים. אומדנים אלו מצריכים לעיתים שיקול דעת בסביבה של אי וודאות והינם בעלי השפעה מהותית על הצגת הנתונים בדוחות הכספיים.

האומדנים וההנחות שבבסיסם, נבחנים על ידי הנהלת הרשות באופן שוטף. שינויים באומדנים החשבונאיים מוכרים רק בתקופת דיווח בה בוצע שינוי האומדן במידה והשינוי משפיע רק על אותה תקופת דיווח או מוכרים בתקופת הדיווח האמורה ובתקופות דיווח עתידיות במקרים בהם השינוי משפיע הן על תקופת הדיווח הנוכחית והן על תקופות הדיווח העתידיות בשיקול דעתה בקביעת האומדנים, מתבססת הנהלת הרשות על ניסיון העבר, עובדות שונות, גורמים חיצוניים ועל הנחות סבירות בהתאם לנסיבות המתאימות לכל אומדן. התוצאות בפועל עשויות להיות שונות מאומדני ההנהלה.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית - המשך

### (ב) אומדנים קריטיים

להלן מידע בדבר אומדנים קריטיים שנערכו תוך יישום המדיניות החשבונאית ואשר שינוי מהותי באומדנים אלה עשוי לשנות את ערכם של הנכסים וההתחייבויות וההון המוצגים בדוחות הכספיים.

#### 1. חייבים בגין תמלוגים

חייבים בגין תמלוגים נכללים בדוחות הכספיים בהתאם לשווים ההוגן הנקבע כמפורט בבאור 4 לדוחות הכספיים, המבוסס בין היתר על הנחות לגבי יכולת ההצלחה של פרויקטים בגינם נתנו המענקים, גובה התמלוגים שיתקבל ועיתוי התקבול.

קיימת אי וודאות מהותית בגין אומדנים אלו ושינויים בהנחות עלולים להשפיע על ערכו של הנכס בספרים ועל ההון המוצג.

#### 2. הליכים משפטיים

הרשות מכירה בהפרשות בגין תביעות כאשר קיימת מחוייבות (משפטית או משתמעת) כתוצאה מאירועי העבר, צפוי שיידרש תזרים שלילי של משאבים המגלמים הטבות כלכליות או פוטנציאל שירות כדי לסלקה וכן ניתן לערוך אומדן מהימן של סכום המחוייבות. הסכום המוכר כהפרשה הינו האומדן הטוב ביותר של הוצאה הנדרשת לסילוק המחוייבות הקיימת במועד הדיווח. הרשות בוחנת כל תביעה שהוגשה ובעזרת יועציה המשפטיים מגיעה למסקנה על סמך ניסיון העבר האם יש להכיר בהפרשה בדוחות הכספיים. תוצאות התביעות בפועל עלולות להיות שונות מהערכות אלו.

### (2) רכוש קבוע

(א) רכוש קבוע הוא נכס מוחשי אשר מוחזק על ידי ישות לשימוש ביצור או בהספקת סחורות או שירותים, להשכרה לאחרים, או לצרכים מנהליים וכן, חזוי שישתמשו בו במשך יותר מתקופת דיווח אחת.

(ב) רכוש קבוע נמדד לראשונה לפי עלות, לרבות עלויות שניתן ליחסן במישרין לרכישת רכוש קבוע ולהבאתו למיקום ולמצב הדרושים לצורך פעולתו. כאשר נכס נרכש ללא עלות, או בעלות סמלית, עלותו היא שווי ההוגן במועד הרכישה.

#### (ג) פחת ושיטת פחת :

1. הרשות מפחיתה בנפרד כל חלק של רכוש קבוע עם עלות שהיא משמעותית ביחס לסך העלות של הפריט. סכומי הפחת לכל תקופת דיווח מוכרות כהוצאה בדוח על הביצוע הכספי.
2. להקצאת הסכום בר-פחת של הרכוש קבוע באופן שיטתי על פני אורך החיים השימושיים שלו, הרשות משתמשת בשיטת הקו הישר. שיטת הפחת בה נעשה שימוש משקפת את הדפוס החזוי לצריכת הטבות הכלכליות העתידיות ופוטנציאל השירות מהנכס.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

### באור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית - המשך

3. הרשות סוקרת את ערך השייר, את אורך החיים השימושיים של פריט רכוש קבוע ואת שיטת הפחת בה נעשה שימוש לפחות אחת לשלוש שנים. שינויים מטופלים כשינוי באומדן חשבונאי.
4. שיפורים במושכר מופחתים על פני משך תקופת השכירות, שאינה עולה על אורך חייו השימושיים המשוער של הנכס.

#### (ד) עלויות עוקבות:

1. עלויות התחזוקה השוטפות של הפריט. מוכרות כהוצאות בדוח על הביצוע הכספי בעת התהוותן.
2. עלות של החלפת חלקים של פריטי רכוש קבוע מסוימים מוכרת כחלק מהערך בספרים של פריט רכוש קבוע.

#### (3) השקעה בקרנות דו לאומיות

השקעות הרשות בקרנות דו לאומיות הנמצאות בשליטה משותפת, נמדדות בדוחות הכספיים לפי שיטת השווי המאזני ומוצגות על פי חלקה של הרשות בהון של כל אחת מהקרנות. קביעת השווי המאזני של ההשקעה בקרנות הדו לאומיות מבוססת על דוחות כספיים מבוקרים של הקרנות. ככל ולא היו נתונים לתקופת הדוח הרלוונטית עקב מועדי דיווח שונים במדינות פעילות הקרן, הנתונים התבססו על הדוחות הכספיים המבוקרים האחרונים של הקרנות באופן עיקבי להצגה בספרי הרשות ומדינת ישראל בשנים קודמות.

#### (4) התחייבויות בגין הטבות לעובדים לזמן קצר וימי מחלה

הטבות לעובדים אלה כוללות משכורות, ימי חופשה ומחלה, ומוכרות כהוצאות עם מתן השירותים. כאשר לרשות קמה מחויבות משפטית או משתמעת, שניתנת לאמידה מהימנה, למתן מענקים לעובדים, הרשות מכירה בהתחייבות זו במועד בה קמה המחויבות.

#### (5) התחייבות בגין סיום יחסי עובד מעביד

התחייבות הרשות בגין סיום יחסי עובד ומעביד, נרשמת ע"פ דין, בהתאם להסכמים, נוהג וציפיות הרשות. ההתחייבות מכוסה במלואה על ידי תשלומי פרמיות לביטוחי מנהלים וקופת פנסיה ופיצויים. הסכומים שנצברו בגין הפקדות לביטוחי מנהלים לקופות פנסיה ופיצויים, לא נכללו בדוחות הכספיים, מאחר והם אינם בשליטתה ובניהולה של הרשות.

#### (6) מטבע הפעילות

הדוחות הכספיים ערוכים בשקלים, מטבע הפעילות של הרשות, שהוא המטבע המשקף באופן הטוב ביותר את הסביבה הכלכלית שבה פועלת הרשות ואת עסקאותיהן.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית - המשך

### (7) הכרה בהכנסה מעסקאות שאינן חליפין

- (א) עסקאות שאינן חליפין הן עסקאות שאינן כוללות חליפין של ערכים, השווים בקירוב זה לזה, בין הצדדים לעסקה.
- (ב) הכנסות מעסקאות שאינן חליפין כוללות הכנסות:
1. הכנסות מתקציב.
  2. הכנסות מהשתתפות של משרדי ממשלה אחרים.
  3. מסים - סכומים שהרשות גובה מכוח חוקים ו/או תקנות, לרבות אגרות. הכנסות ממסים אינן כוללות קנסות או עונשים אחרים המוטלים עקב הפרת החוק.
  4. העברות - הכנסות מעסקאות שאינן חליפין, שאינן נובעות ממסים ומאגרות. הכנסות מהעברות כוללות: קנסות, תרומות, מענקים, מחילות חוב, מתנות, עזבונו וסחורות ושירותים ללא תמורה.
- (ג) נכס הנוצר כתוצאה מעסקה שאינה חליפין נמדד בעת ההכרה לראשונה לפי שווי ההוגן.
- (ד) תזרים פנימה של משאבים מעסקה שאינה חליפין אשר הוכר כנכס, יוכר כהכנסות, למעט סכום ההתחייבות שגם הוכר בהקשר לאותו תזרים פנימה.
- (ה) הכנסות מעסקאות שאינן חליפין נמדדות לפי סכום השווה לנכס שהוכר בגין אותה עסקה, בניכוי כל התחייבות שהוכרה.

### (8) הכרה בהכנסות מעסקאות חליפין

- ההכנסות מעסקאות חליפין מוכרות בדוח על הביצוע הכספי כאשר סכום ההכנסות ניתן למדידה באופן מהימן, צפוי שההטבות הכלכליות הקשורות לעסקה יזרמו לרשות. ההכנסות נמדדות על פי השווי ההוגן של התמורה בעסקה.
- (א) הכנסות משרותים נכללות עם ביצוע השרות.
- (ב) הכנסות מתמלוגים מוכרות בעת הזכאות להן בהתאם למהות ההסכם הרלוונטי.

### (9) תמיכות

- תמיכות הן הטבות לרווחת הציבור המסופקות על ידי הרשות, שעבורן הוא אינו מקבל תמורה ישירה ממקבלי אותן הטבות, השווה בקירוב לערכם של הסחורות והשירותים שסופקו.
- התמיכות נרשמות כהתחייבות בדוחות הכספיים בתקופה בה התרחשו האירועים שיצרו את התמיכה, כל עוד מתקיימים כל אלה:
1. לרשות יש מחויבות קיימת בגין התמיכה כתוצאה מאירוע מהעבר;
  2. צפוי כי ידרש תזרים של משאבים החוצה בגין המחויבות; וכן
  3. ניתן לאמוד את סכום התמיכה באופן מהימן.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 2 - עיקרי המדיניות החשבונאית - המשך

### (10) פרטים בדבר שערי מטבע חוץ ומדד המחירים לצרכן:

להלן פרטים על מדדי המחירים לצרכן, שערי החליפין של מטבעות עיקריים ושיעורי השינוי בתקופת החשבון:

מדד בישראל <sup>(*)</sup>		שער החליפין היציג של דולר קנדי (ש"ח ל-1 דולר קנדי)	שער החליפין היציג של האירו (ש"ח ל-1 אירו)	שער החליפין היציג של הדולר (ש"ח ל-1 דולר)	ליום
מדד ידוע	מדד בגין				
נקודות	נקודות				
132.76	133.16	2.7517	4.2916	3.748	31 בדצמבר 2018
131.71	131.58	2.8511	4.1526	3.467	31 בדצמבר 2017
<b>שיעורי השינוי לשנה</b>					
<b>שנסתיימה ביום</b>					
0.8%	1.2%	(3.49%)	3.35%	8.1%	31 בדצמבר 2018
0.4%	(0.3%)	(3.12%)	2.62%	(9.83%)	31 בדצמבר 2017

(\*) לפי בסיס ממוצע 2000 = 100 נקודות.

### (11) השפעה מצטברת

ליום 1 בינואר
2017
אלפי ש"ח
9,020,000
55,689
(1,299)
9,074,390

הרכב:

השפעה מצטברת לתחילת שנה בגין רישום אומדן בגין נכס תמלוגים  
השפעה מצטברת לתחילת שנה בגין רישום קרנות דו לאומיות הנמדדות בשווי  
מאזני  
השפעה מצטברת לתחילת השנה בגין הפרשה לחופשה ושונות

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 3 - חייבים ויתרות חובה אחרים

ליום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
2,320	1,565
488	338
<u>2,808</u>	<u>1,903</u>

הרכב:

חייבים – משרדי ממשלה  
חייבים אחרים

באור 4 - חייבים בגין תמלוגים

(1) הרכב לפי תחומי פעילות:

שיעור מענקים מתוך סך המענקים שניתנו	שווי הוגן ליום 31 בדצמבר 2018	התאמת שווי הוגן	תמלוגים שהתקבלו בשנת 2018	מענקים שניתנו בשנת 2018	שווי הוגן ליום 31 בדצמבר 2017	
אלפי ש"ח						
38.28%	3,678,000	(4,000)	(134,000)	359,000	3,457,000	תקשורת
25.76%	2,475,000	242,000	(70,000)	187,000	2,116,000	תוכנה
9.14%	878,000	(23,000)	(53,000)	143,000	811,000	אלקטרוניקה
18.51%	1,778,000	(25,000)	(121,000)	324,000	1,600,000	מדעי החיים
3.96%	380,000	(24,000)	(24,000)	65,000	363,000	אלקטרואופטיקה
1.53%	147,000	(1,000)	(14,000)	39,000	123,000	כימיקלים
2.82%	271,000	(2,000)	(36,000)	97,000	212,000	שוונות
100%	<u>9,607,000</u>	<u>163,000</u>	<u>(452,000)</u>	<u>1,214,000</u>	<u>8,682,000</u>	סך הכל

(2) כללי:

ע"פ סעיף 21 לחוק עידוד מחקר, פיתוח וחדשנות טכנולוגית בתעשייה תשמ"ד - 1984 (להלן: חוק המו"פ), חברה אשר קיבלה תמיכה במסגרת מסלול הטבות שחייב בתמלוגים, מחוייבת בתשלום תמלוגים מכל הכנסה הנובעת מהמוצר, שפותח במסגרת התכנית או הנובע ממנה, לרבות שירותים הנלווים למוצר או הכרוכים בו. נכס התמלוגים הינו בגין מענקים שניתנו על ידי המדען הראשי שבמשרד הכלכלה והתעשייה למטרות של עידוד מחקר ופיתוח על ידי סיוע כספי ישיר מתוקף חוק המו"פ. החל מיום 1 בינואר 2017, תחום פעילות המדען הראשי כולל תמלוגים בגין מענקים שניתנו עד לאותו מועד, עבר בפועל לאחריות הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית שהוקמה מכוח חוק מחקר ופיתוח בתעשייה. התמלוגים ברובם מחושבים בשיעור של 3%-3.5% ממכירות המוצרים המבוססים על הידע שנתמך. העיקרון שמאחורי מודל גביית התמלוגים הינו השתתפות בסיכון, שמשמעותו החזר המענק במקרה של הצלחה בלבד ושימוש בכספי התמלוגים לצורך תמיכה בתוכניות מחקר חדשות. העמדת המענקים מסייעת, בין היתר, לגידול בפעילות המו"פ בישראל, לשמירת האינטרסים המשקיים המקומים ולהשאת הייצור והפעילות העסקית בישראל.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 4 - חייבים בגין תמלוגים (המשך)

- (3) השווי ההוגן:
- הסכום המופיע בדוח על המצב הכספי מחושב על בסיס המענקים שניתנו בתוכניות החייבות בתמלוגים עד ליום 31 בדצמבר 2018, בניכוי אומדן המענקים לתוכניות שנכשלו בתוכניות הללו ולא יניבו הכנסה ובניכוי התמלוגים ששולמו בגין המענקים הנ"ל (להלן: "יתרת המענקים המופחתת"). אומדן המענקים לתוכניות מו"פ שנכשלו ולא יניבו הכנסה, מחושב בהתייחס לסיכון לכישלון בשיעור שבין 27% - 83.6% (ממוצע של כ- 61%), בהתאם לענף. יתרת המענקים המופחתת מהוונת בריבית דולרית בשיעור של 3.29%-3.87% (ליום 31 בדצמבר 2017, ריבית דולרית בשיעור של 2.83%-3.48%), בהתאם לתקופת ההחזר הצפויה.
- (4) יתרת המענקים צמודה לריבית ליבור לתקופה של 12 חודשים, והתמלוגים שהתקבלו צמודים לשער החליפין של דולר ארה"ב.
- (5) לעניין הקמת הרשות הלאומית לחדשנות והעברת פעילות המדען הראשי, ראה ביאור 1 א לעיל.
- (6) בנושא נכס התמלוגים, לדעת הנהלת הרשות, המודל להצגת נכס התמלוגים והאומדנים המחושבים בעקבותיו אינם מעודכנים ויש לבצע בחינה מחודשת למודל ולנתונים המשתקפים (לעניין העברת נכס התמלוגים ממשד הכלכלה – ראה ביאור 2 עיקרי המדיניות החשבונאית של הרשות – סעיף 11). הרשות פועלת נכון למועד הדוחות הכספיים, לעדכן את מודל הערכת נכס התמלוגים לרבות בחינת ההנחות שעומדות בבסיסו. לדעת ההנהלה הדבר יבוא לידי ביטוי בדוחות הכספיים לשנה העוקבת לדוח זה.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 5 - קרנות דו לאומיות

ליום 31 בדצמבר	
2017	2018
<i>אלפי ש"ח</i>	
40,828	45,328
16,989	22,863
2,598	5,676
<u>60,412</u>	<u>73,867</u>

הרכב:

- קרן דו לאומית סינגפור (1) (2)
- קרן דו לאומית קוריאה (1) (2)
- קרן דו לאומית קנדה (1) (2)

(1) הרשות, ביחד עם ממשלות זרות (סינגפור, קוריאה וקנדה), הקימה קרנות דו לאומיות לצורך קידום אינטרסים משותפים, כגון קידום, סיוע ותמיכה בפרויקטים מו"פ משותף בין חברות הייטק ישראליות וחברות מהמדינות הזרות. הקרן הינה חברה ללא מטרת רווח הרשומה במדינה הזרה.

(2) ההשקעה ליום 31 בדצמבר 2018, מוצגת ע"פ שווי מאוזן, בהתאם לאחוזי האחזקה של הרשות בקרנות (הרשות מחזיקה כאמור, בכ - 50% בכל קרן), כנדרש על פי כללי חשבונאות ממשלתיים מקובלים, כדלקמן:

יתרה ליום 31 בדצמבר 2018	תנועה בחשבון השקעה	השקעות אלפי ש"ח	הוצאות	יתרה ליום 31 בדצמבר 2017	
45,328	4,500	5,426	(926)	40,828	קרן דו לאומית סינגפור (**)(***)
22,863	5,877	7,240	(1,363)	16,986	קרן דו לאומית קוריאה (**)
5,676	3,078	2,760	318	2,598	קרן דו לאומית קנדה (*)
<u>73,867</u>	<u>13,455</u>	<u>15,426</u>	<u>(1,971)</u>	<u>60,412</u>	

(\*) שווי ההוגן של הקרן נקבע ע"פ דוח כספי מבוקר כפי שהתקבל מהקרן, ליום 31 למרץ 2018.

(\*\*) שווי ההוגן של הקרן נקבע ע"פ דוח כספי מבוקר כפי שהתקבל מהקרן, ליום 31 בדצמבר 2017.

(\*\*\*) ע"פ דוחותיה המבוקרים של קרן דו לאומית סינגפור, הקרן התחייבה לחלק מענקים ע"ס של 10,666 אלפי \$ (39,976 אלפי ₪), נכון ליום 31 במרץ 2018. הקרן חתמה על הסכמים מול חברות/יישויות, באופן שבו כמות המענקים שתנתן לחלוקה, לא תעלה על הסכום הנייל.



## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 6- רכוש אחר, נטו

ליום 31 בדצמבר		
2017	2018	
אלפי ש"ח		
		<b>הרכב:</b>
		<b>עלות</b>
1,055	1,055	יתרה ליום 1.1.2018
-	-	תוספות
-	54	גריעות (*)
1,055	1,001	יתרה ליום 31.12.2018
		<b>פחת נצבר</b>
-	-	יתרה ליום 1.1.2018
-	(156)	תוספות
-	-	גריעות
-	(156)	יתרה ליום 31.12.2018
1,055	845	<b>יתרה מופחתת ליום 31.12.2018</b>

\* הרשות ביצעה סיווג מחדש נכסים על סך של 54 אש"ח מרכוש אחר לרכוש קבוע - שיפורים במושכר. לדעת הרשות הצגה זאת משקפת באופן מהימן ורלוונטי יותר את מצבת הנכסים של הרשות.

באור 7- רכוש קבוע, נטו

סך הכל	שיפורים במושכר	ריהוט וציוד אלפי ש"ח	מחשבים	
660	425	75	160	<b>עלות</b>
313	54	25	234	יתרה ליום 1.1.2018
-	-	-	-	תוספות
973	479	100	394	גריעות
				<b>יתרה ליום 31.12.18</b>
129	111	3	15	<b>פחת שנצבר</b>
248	152	10	86	יתרה ליום 1.1.2018
-	-	-	-	תוספות
377	263	13	101	גריעות
596	216	87	293	יתרה ליום 31.12.18
531	313	72	145	<b>יתרה מופחתת ליום 31.12.17</b>

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 8 - זכאים ויתרות זכות

ליום 31 בדצמבר		
2017	2018	
אלפי ש"ח		
		<b>הרכב:</b>
66,693	175	התחייבויות בגין תמיכות <sup>(1)</sup>
3,073	1,782	ספקים ונותני שירותים
-	1,200	זכאים – משרדי ממשלה
1,844	1,811	התחייבויות לעובדים בגין ימי חופשה
4,405	3,500	הוצאות שכר ופיצויים מוגדלים
535	1,138	זכאים ויתרות זכות אחרות
<u>76,550</u>	<u>9,606</u>	

(1) התחייבויות תלויות בגין תמיכות, אשר מהוות מחויבות אפשרית מן העבר, ואשר קיומן יאומת רק אם יתרחשו או לא יתרחשו אירוע או אירועים עתידיים בלתי ודאיים, ושאינם בשליטת הרשות, נאמדות, ליום 31 בדצמבר 2018, לסך כולל של כ- 1,499 מיליוני ש"ח.

## באור 9 - הפרשה לתביעות משפטיות, התחייבויות תלויות והתקשרויות

### הפרשה לתביעות משפטיות

נכון ליום 31 בדצמבר 2018 כנגד הרשות הוגשו תביעות משפטיות המוערכות לסך של כ- 768 אלפי ש"ח לגביהן רשמה הרשות הפרשה בסך של 384 אלפי ש"ח, זאת בהסתמך על הערכתם של יועציה המשפטיים.

### התקשרויות מהותיות –

רשות החדשנות פועלת מתוקף החוק לעידוד מחקר ופיתוח בתעשייה תשמ"ד- 1984 ומטרתה לתמוך במחקר ופיתוח (מו"פ) תעשייתי באמצעות סיוע כספי ישיר, בהתאם להוראות החוק וכן במו"פ בתוכניות הפועלות על פי הוראות מנכ"ל מכוח הוראות חוק המו"פ. עיקר ההתקשרויות הינן למתן תמיכה בחברות למטרות מחקר ופיתוח עבור נושאים שהוגדרו בהוראות מנכ"ל מכוח הוראות חוק המו"פ.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 10 - הכנסות מהשתתפויות ממשלה

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
455,287	577,463
23,202	37,513
<u>478,489</u>	<u>614,976</u>

הרכב:  
השתתפות הממשלה בקרן חוץ אירופאית  
אחרות

באור 11 - שכר והטבות לעובדים

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
37,036	45,334
2,263	1,546
<u>39,299</u>	<u>46,880</u>

הרכב:  
שכר עבודה  
הוצאות בגין סיום יחסי עובד ומעביד

באור 12 - תמיכות למוסדות ויחידים

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
160,971	167,078
1,335,221	1,267,631
6,202	5,232
<u>1,502,394</u>	<u>1,439,941</u>

הרכב:  
מוסדות ציבור  
מוסדות למטרת רווח  
יחידים

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 13 - הוצאות תפעול ותחזוקה

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017 (*)	2018
אלפי ש"ח	
42,077	46,390
3,402	8,256
1,613	3,343
822	506
134	846
130	404
<b>48,178</b>	<b>59,745</b>

**הרכב:**  
 ייעוץ  
 תפעול ותחזוקה  
 הוצאות אחרות  
 קבלני משנה  
 שכירות  
 פחת

(\*) סווג מחדש.

באור 14 - הוצאות הנהלה וכלליות

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017 (*)	2018
אלפי ש"ח	
3,329	3,344
2,471	4,808
693	1,368
426	969
12	101
<b>6,931</b>	<b>10,590</b>

**הרכב:**  
 שכירות  
 אירועים, טקסים וכנסים מקצועיים  
 נסיעות לחו"ל  
 משרדיות  
 אחרות

(\*) סווג מחדש.

## הרשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

באור 15 - הוצאות אחרות, נטו

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
(338,000)	925,000
(22,949)	(37,213)
(360,949)	887,787

הרכב:

שינוי בשווי הוגן בשווי נכס תמלוגים  
השתתפויות בפרויקטים ממשלתיים<sup>(1)</sup>

(1) בקשר לעסקאות עם צדדים קשורים, ראה ביאור 16.

באור 16 - צדדים קשורים

ליום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
2,320	1,565
450	1,200

א. יתרות צדדים קשורים:

חייבים – משרדי ממשלה

זכאים – משרדי ממשלה

ב. תנועות עם צדדים קשורים:

לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר	
2017	2018
אלפי ש"ח	
1,437,927	1,499,775
478,489	614,238
22,949	37,205

הכנסות מתקציב ממשלה

הכנסות מהשתתפות

הוצאות השתתפות בפרויקטים ממשלתיים

רשות הלאומית לחדשנות טכנולוגית

דוח על ביצוע התקציב

לשנת 2018

(בלתי מבוקר)

נספח א'

דוח ביצוע תקציב ההוצאות לפי תחומי פעולה (במיליוני ש"ח)  
 לשנה שהסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018  
 (בלתי מבוקר)

התחייבויות		ביצוע		תקציב על שינויו		תיאור תחום פעולה	ביאור	תחום פעולה
אחוז לשנה	הבאה	אחוז הפרש	הכנסה	הכנסה	ברוטו			
ביצוע	(*)	ביצוע	ברוטו	מיועדת	ברוטו	מיועדת	1	3830
100.0%	108.6	94.7%	107.3	(476.2)	1975.9	(474)	2,083.2	המדען הראשי

(\*) התחייבות לשנה הבאה - על פי חוק יסודות התקציב, ניתן לבצע התחייבויות לשנה העוקבת על בסיס תקציב מזומן (ללא הרשאה להתחייב), התחייבויות אלו צפויות להתממש במזומן בשנת התקציב 2018.

(\*\*) אחוז ביצוע לאחר התחייבות לשנה הבאה.

**הסברים לגבי תחום הפעולה העיקרי של הרשות**

תחום פעולה זה מיועד לסיוע בקידום החדשנות הטכנולוגית בתעשייה ובמשק הישראלי על ידי מתן תמיכות וקידום יוזמות חדשניות, זאת כדי להבטיח פיתוח מתמשך של היקף הפעילות והמו"פ הטכנולוגי בישראל. בתחום פעולה זה קיים תת ביצוע בתקציב המזומנים בסך של כ-107 מיליוני ש"ח, הנובע בעיקר מאי ניצול תקציב מתן תמיכות בסך כ-69 מליון ש"ח ומאי ניצול תקציב בסך כ-34 מליון ש"ח בהוצאות תפעול וביקורת.

**התאמה בין גירעון תקציבי לעודף חשבונאי לשנה שנסתיימה ביום 31 בדצמבר 2018:**

אלפי ש"ח (בלתי מבוקר)	תקציב ביצוע
(1,499,775)	הכנסות מתקציב
1,499,775	רכוש קבוע - הוצאות פחת בניכוי רכישות במזומן השנה - לעדכן
(91)	חלק ברווחי קרנות דו לאומיות
13,455	ירידה בזכאים - התחייבויות בגין תמיכות
66,518	מענקי מדען ראשי שניתנו
1,214,000	תמלוגי מדען ראשי שהתקבלו
(452,000)	התאמת שווי הוגן תמלוגי מדען ראשי
163,000	שינויים אחרים
(917)	עודף חשבונאי
<b>1,003,965</b>	