

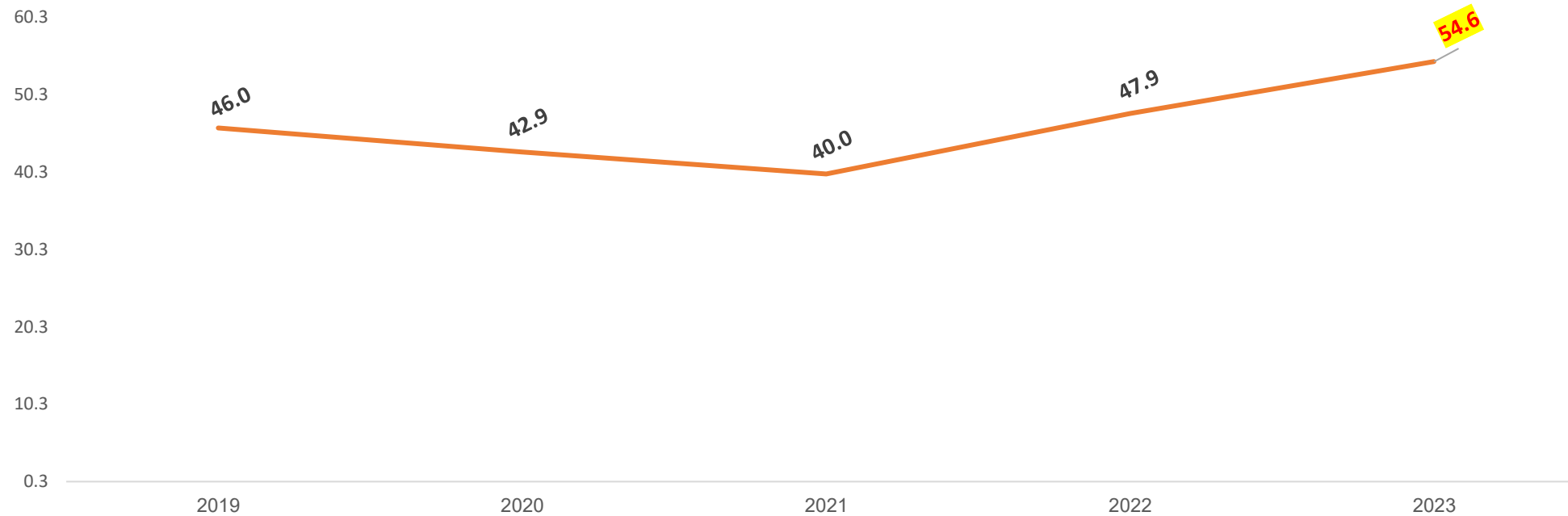
היערכות להכנת תקציב 2023

## נושאים לדיון

- חשמל
- דלקים
- מים וביוב
- ארנונה
- מימון ומענקים
- סביבה עסקית

# תעריף החשמל הממוצע לצרכני תעו"ז

(באגורות, ללא מע"מ, ללא תשלום קיבולת המתבסס על גודל החיבור)



\* התעריף לשנת 2023 עדיין לא נקבע



100

שנה למען התעשייה

# מקבצי שעות החל משנת 2023

שעות ביממה																				משעה	עונה חורף (דצמבר, ינואר, פברואר)									
23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04	03		02	01	00	עד שעה					
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04		03	02	01	שפל	פסגה	שפל	גבע	שפל	חול
שפל				פסגה				שפל				גבע				שפל				שולי וערבי חגי										
שפל				גבע				פסגה				שפל				שבת וחג*														
שעות ביממה																				משעה	עונה מעבר (מרץ, אפריל, מאי, יוני, ספטמבר, אוקטובר, נובמבר)									
23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04	03		02	01	00	עד שעה					
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04		03	02	01	שפל	גבע	פסגה	שפל	חול	
שפל				גבע				פסגה				שפל				שולי וערבי חגי														
שפל				גבע				שפל				שבת וחג*																		
שעות ביממה																				משעה	עונת הקיץ (יולי, אוגוסט)									
23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04	03		02	01	00	עד שעה					
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	09	08	07	06	05	04		03	02	01	שפל	גבע	פסגה	גבע	שפל	חול
שפל				גבע				פסגה				גבע				שפל				שולי וערבי חגי										
שפל				שפל				שבת וחג*																						

שעות ביממה																				משעה	עונה חורף (דצמבר, ינואר, פברואר)							
23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3		2	1	0	עד שעה			
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4		3	2	1	חורף שפל	חורף פסגה	חורף שפל	חול
חורף שפל				חורף פסגה				חורף שפל				שולי וערבי חג*																
חורף שפל				חורף פסגה				חורף שפל				שבת וחג*																
שעות ביממה																				משעה	עונה מעבר (מרץ, אפריל, מאי, אוקטובר, נובמבר)							
23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3		2	1	0	עד שעה			
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4		3	2	1	מעבר שפל	מעבר פסגה	מעבר שפל	חול
מעבר שפל				מעבר פסגה				מעבר שפל				שולי וערבי חג*																
מעבר שפל				מעבר שפל				שבת וחג*																				
שעות ביממה																				משעה	עונה קיץ (יוני, יולי, אוגוסט, ספטמבר)							
23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3		2	1	0	עד שעה			
24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4		3	2	1	קיץ שפל	קיץ פסגה	קיץ שפל	חול
קיץ שפל				קיץ פסגה				קיץ שפל				שולי וערבי חג*																
קיץ שפל				קיץ שפל				שבת וחג*																				

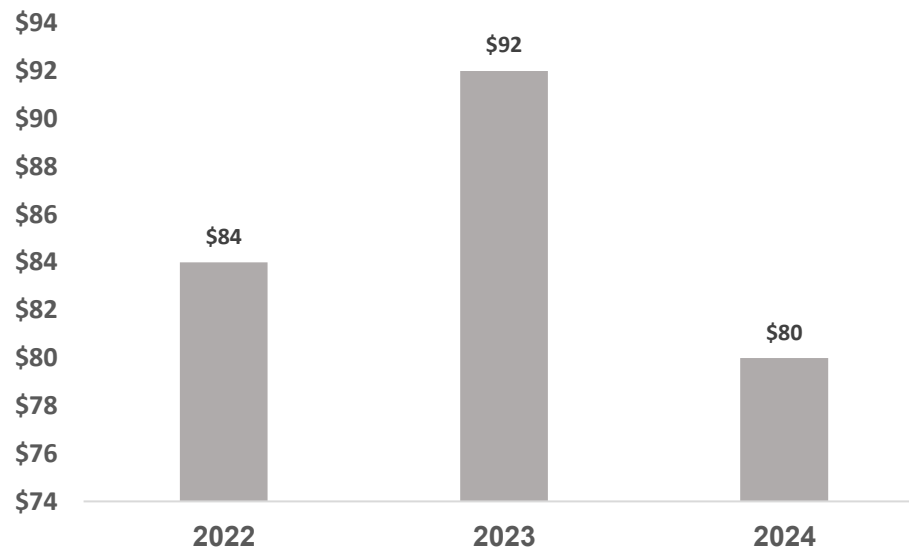
100

שנה למען התעשייה



# דלקים

## תחזית ה World Bank למחיר חבית נפט



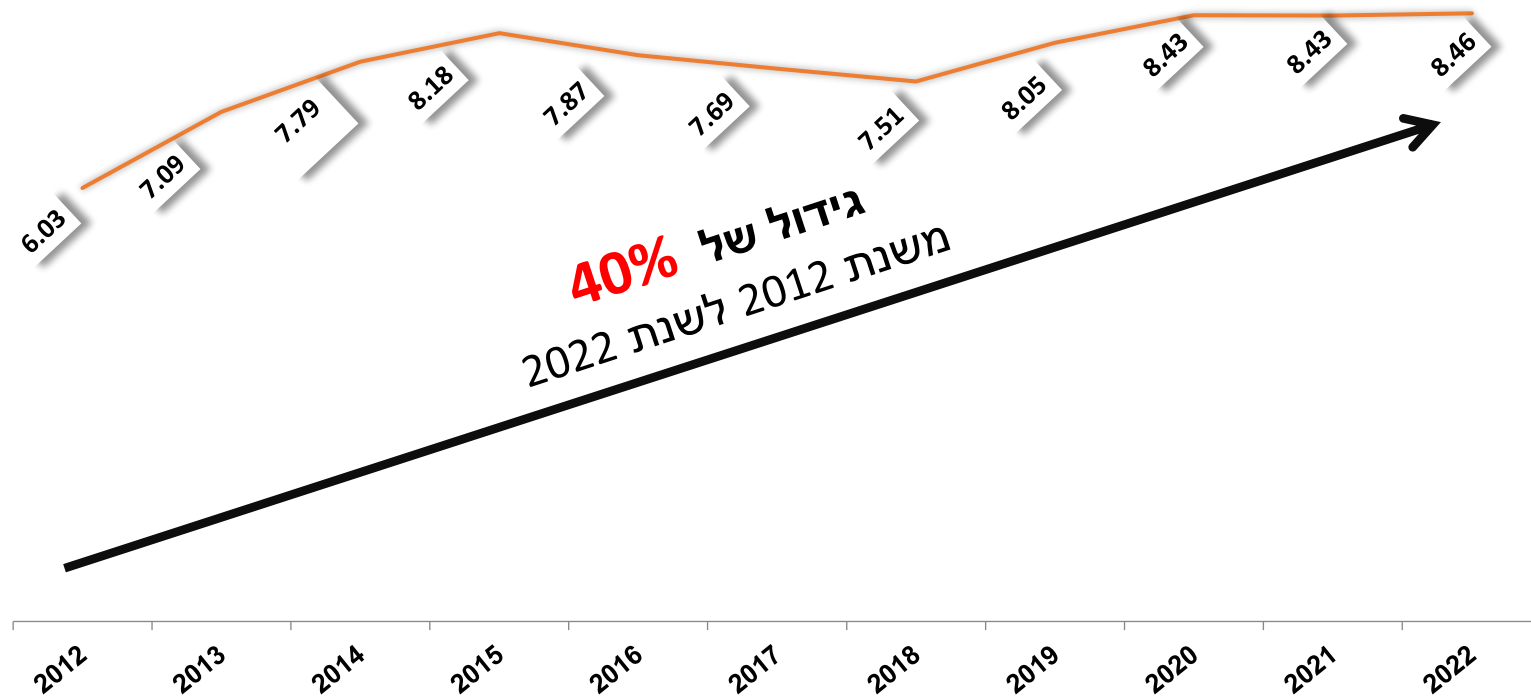
שנה	היום - 2022	2023	2024
מחיר חבית נפט	84\$	92\$	80\$
מחיר טון מזוט 0.5%	2,266 ₪	2,412 ₪	2,097 ₪
מחיר טון סולר	2,849 ₪	3,121 ₪	2,714 ₪
מחיר טון גפ"מ	2,225 ₪	2,829 ₪	2,460 ₪
גז טבעי MMBTU	4.5\$	4.5\$	4.5\$

100

שנה למען התעשייה



# עליית תעריפי המים לתעשייה ש/קוב



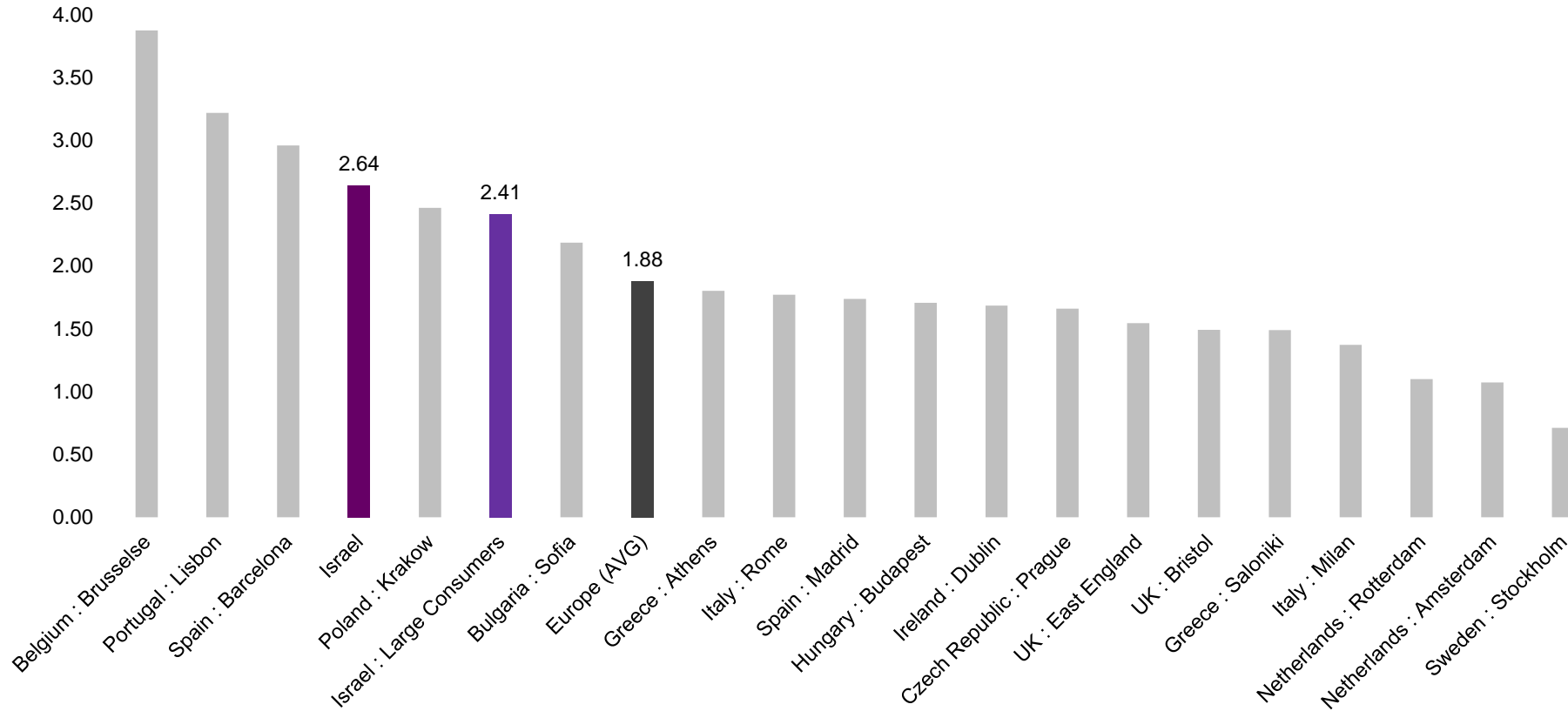
- צפי לגידול של 3.5% במחירי המים והביוב בשנת 2023, בעקבות גידול במדד המחירים לצרכן וגידול במחירי האנרגיה.
- מחיר מים כולל ביוב – 11.608 ש"קוב (ללא מע"מ).
- ישנו תשלום יתר של 1.7 ש"קוב בתשלום המים.
- תשלום היתר לתעשייה מוערך בכ- 120 מיליון שקל בשנה.



100

שנה למען התעשייה

# תעריפי המים לתעשייה בישראל ובערים נבחרות באירופה לשנת 2020 (דולר למטר מעוקב ללא תעריפי ביוב, מותאם לכוח קנייה)



מקור: גיזה, אבן, זינגר



100

שנה למען התעשייה

# הוזלת תשלומי המים והביוב

## תשלומי המים:

- החל מהקוב ה- 15,001 השנתי, ניתנת הנחה של 70 אגורות לקוב.
- החל מהקוב ה- 250,001 השנתי, ניתנת הנחה של 25 אגורות לקוב (בנוסף להנחה הראשונה, סך הכול הנחה של 95 אגורות לקוב).

## תשלומי הביוב:

- החל מהקוב ה- 15,001 השנתי, ניתנת הנחה של 30 אגורות לקוב.

## ביוב לפי הזרמה בפועל:

- מפעלים המזרימים פחות מ-70% מצריכת המים לביוב יכולים להפחית את תשלום הביוב.
- ניתן לעבור לתשלומי ביוב לפי הזרמה בפועל על ידי בדיקה של מכון התקנים אחת לשלוש שנים או התקנת מדי ביוב.



# ארנונה

- עדכון אוטומטי של תעריפי הארנונה "הטייס האוטומטי" לשנת 2023:  
**+ 1.37% = תוספת עלות כוללת בגין ארנונה של למעלה מ- 400 מיליון ₪.**
- 56 רשויות מקומיות הגישו בקשות אשר משמעותן העלאה חריגה בתעריפי הארנונה.
- העלאות החריגות לתעשייה בלבד חוצות את רף ה- 60 מיליון ₪ (מעבר לטייס האוטומטי).

רשות מקומית	מגזר	שיעור העלאה מבוקש מעבר לשיעור החוקי - 1.37%	תוספת עלות כספית
תמר	קרקע תפוסה במפעל עתיר שטח וקרקע תפוסה המבוצע לה הוספת סיווג בתעשייה.	2,437%-1,2767%	₪ 73,480,948
שער הנגב	שינוי סיווג בתעשייה וקרקע תפוסה.	49%- 5,200%	₪ 15,720,994
כפר סבא	קרקע תפוסה צמודה למבנה תעשייה ולתחנות דלק ובטון.	18.5%-82%	₪ 1,603,930
ערד	קרקע תפוסה	20%	₪ 713,507
אבו גוש	תעשייה	115%	₪ 67,837

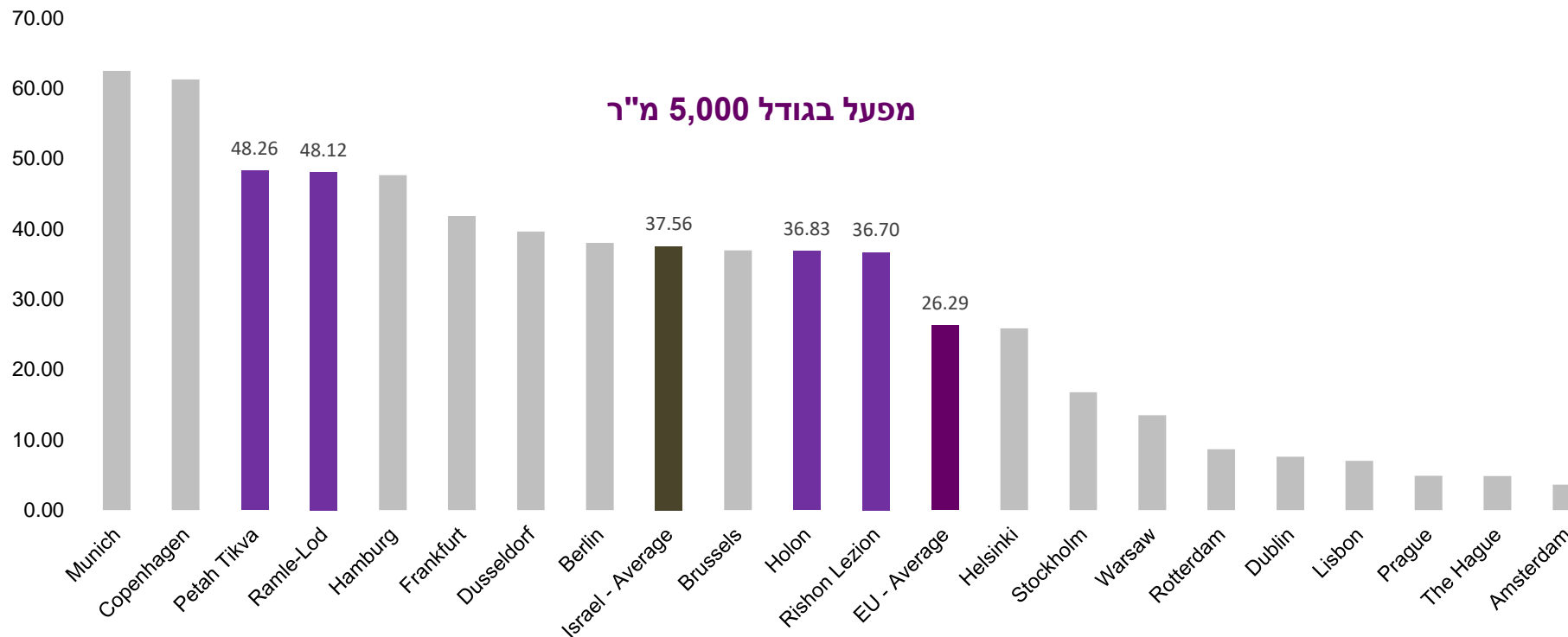






# תשלום הארנונה לשנת 2020 בערים מרכזיות בישראל ואירופה

(דולר למטר רבוע, מותאם לכוח קנייה)



מקור: גיזה, אבן, זינגר

# מענקים

## רשות החדשנות

מכינת  
מו"פ

מופ"ת

מפיתוח  
לייצור

## רשות ההשקעות

חוק  
עידוד

ייצור  
מתקדם

הגדלת  
פיריון

מענקים  
לקליטת  
עובדים

גז טבעי

התייעלות  
אנרגטית

# רשות ההשקעות

- **חוק עידוד השקעות הון הטבת מס-**
  - ✓ מס חברות מופחת בשיעור של 7.5% באזורי פיתוח - מיועד למפעל תעשייתי הפועל באזור פיתוח א' ומייצא 25%.
  - ✓ מס חברות מופחת בשיעור של 16% במרכז הארץ - מיועד למפעל תעשייתי המייצא 25%.
- **חוק עידוד השקעות הון מסלול מענקים-**
  - ✓ מענק של 20% בגין השקעה מאושרת + 10% מענק נגב.
  - ✓ מיועד למפעל תעשייתי הפועל באזור פיתוח א' ומייצא 25% (מפעל בר תחרות).
- **מסלול להעלאת פריזן-**
  - ✓ 20%-30% מענק מסך ההשקעות המזכות ולא יותר מ-15 מיליון ₪.
  - ✓ מיועד למפעלים וחברות שמתחייבים לעמוד בתנאי שיפור הפריזן בלפחות 10%.
- **מסלול להטמעת טכנולוגיות ייצור מתקדם-**
  - ✓ 20%-30% מענק מסך ההשקעות המזכות ולא יותר מ-10 מיליון ₪.
  - ✓ מיועד למפעלים אשר מעוניינים להטמיע טכנולוגיות ייצור מתקדם או לשדרג טכנולוגיות ייצור מתקדם.
- **מענקים לקליטת עובדים-**
  - ✓ תוכנית סיוע לקליטת עובדים בעלות העסקה גבוהה באזורי עדיפות לאומית וירושלים
  - ✓ תוכנית סיוע לקליטת עובדים עם מוגבלות.
  - ✓ תוכנית מתמחים מהאוכלוסייה הערבית בתעשייה עתירת ידע.
  - ✓ תוכנית סיוע לקליטת עובדים מהאוכלוסייה הבדואית בנגב ועובדות ממזרח ירושלים.
- **מענקי התייעלות אנרגטית – עד 25% מהשקעה ולא יותר מ- 3.5 מיליון ₪ למבקש.**
- **מענקי הסבה לגז טבעי- השתתפות בהוצאות ההסבת המפעל לגז טבעי.**

100

שנה למען התעשייה



# הרשות החדשנות

## • מכינת מו"פ –

- ✓ סיוע לחברות בהובלת תהליכי חדשנות, או שפעילויות המו"פ נדרשת להכוונה.
- ✓ מענק בשיעור מקסימלי של 75% מהתקציב המאושר. תקציב מקסימלי – 100 אלף ₪.

## • מסלול מופ"ת –

- ✓ הטמעת תהליכי חדשנות טכנולוגית באמצעות: פיתוח מוצרים חדשנים, שיפור ופיתוח מוצרים קיימים, או פיתוח ושיפור תהליכי ייצור.
- ✓ תמיכה בשיעור של 30-70% מהוצאות המו"פ המאושרות. מקסימום – 5 מיליון ₪.

## • מעבר מפיתוח לייצור –

- ✓ סיוע לצלוח את שלב המעבר מפיתוח לייצור, במטרה לקדם הקמה של מפעלים וקווי ייצור למוצרים חדשניים.
- ✓ תמיכה בשיעור של 30-60% מהוצאות המו"פ המאושרות.



100  
שנה למען התעשייה

# כלי מימון ופתרונות אשראי

## קרן הלוואות לטווח ארוך לשדרוג טכנולוגי מכונות וקווי ייצור

**קהל יעד**  
חבר התאחדות התעשייתיים וחבר הקרן ההדדית שמחזור המכירות השנתי עד 500 מיליון ש"ח

### תנאי סף לזכאות להגשת בקשה להלוואה

12 חודשי חברות בקרן ההדדית או לחילופין - ותק של לפחות 3 שנות חברות בהתאחדות התעשייתיים. תשלום לקרן דמי כניסה בסכום השווה לדמי השתתפות של שנתיים בקרן ההדדית.

**היקף ההלוואה**  
0.5-5 מיליון ש"ח ועד 90% מההשקעה

**תנאי ההלוואה**  
תקופת ההלוואה: עד 12 שנים כולל תקופת גרייס שנה  
שיעור הריבית: פריים + 1.9%  
עמלת ערבות: בשיעור 0.25% לשנה

**בטחונות נדרשים**  
שעבוד המכונות  
60% ערבות הקרן  
100% ערבות אישית

**בנקים**  
מרכזתיל דיסקונט  
אוצר החייל  
הפועלים  
הבינלאומי

## קרן הלוואות להון חוזר בשת"פ בנק מזרחי

**קהל יעד**  
חבר התאחדות התעשייתיים וחבר הקרן ההדדית

### תנאי סף לזכאות להגשת בקשה להלוואה

12 חודשי חברות בקרן ההדדית. ותק של לפחות 3 שנות חברות בהתאחדות התעשייתיים. תשלום לקרן דמי כניסה בסכום השווה לדמי השתתפות של שנתיים בקרן ההדדית.

**היקף ההלוואה**  
0.5-2 מיליון ש"ח

**תנאי ההלוואה**  
תקופת ההלוואה: עד 5 שנים כולל תקופת גרייס שנה  
שיעור הריבית: פריים + 0.9%  
עמלת ערבות: בשיעור 0.75% לשנה מגובה ההלוואה

**בטחונות נדרשים**  
15% הלוואה  
70% ערבות הקרן  
100% ערבות אישית

**בנקים**  
מזרחי טפחות

## קרן הלוואות להון חוזר בשת"פ בנק הפועלים

**קהל יעד**  
חבר התאחדות התעשייתיים וחבר הקרן ההדדית

### תנאי סף לזכאות להגשת בקשה להלוואה

12 חודשי חברות בקרן ההדדית. ותק של לפחות 3 שנות חברות בהתאחדות התעשייתיים. תשלום לקרן דמי כניסה בסכום השווה לדמי השתתפות של שנתיים בקרן ההדדית.

**היקף ההלוואה**  
עד מקסימום 2.8 מיליון ש"ח או עד 10% ממחזור העסקים השנתי של החברה.

**תנאי ההלוואה**  
תקופת ההלוואה: עד 5 שנים עם אפשרות לשנה גרייס  
שיעור הריבית: פריים + 0.9%  
עמלת ערבות: בשיעור 0.75% לשנה מגובה ההלוואה

**הלוואה לצרכי השקעה בציוד**  
תקופת ההלוואה: עד 7 שנים כולל תקופת גרייס שנה  
שיעור הריבית: פריים + 1.4%  
עמלת ערבות: בשיעור 0.75% מגובה ההלוואה

**בטחונות נדרשים**  
15% הלוואה  
70% ערבות הקרן  
100% ערבות אישית

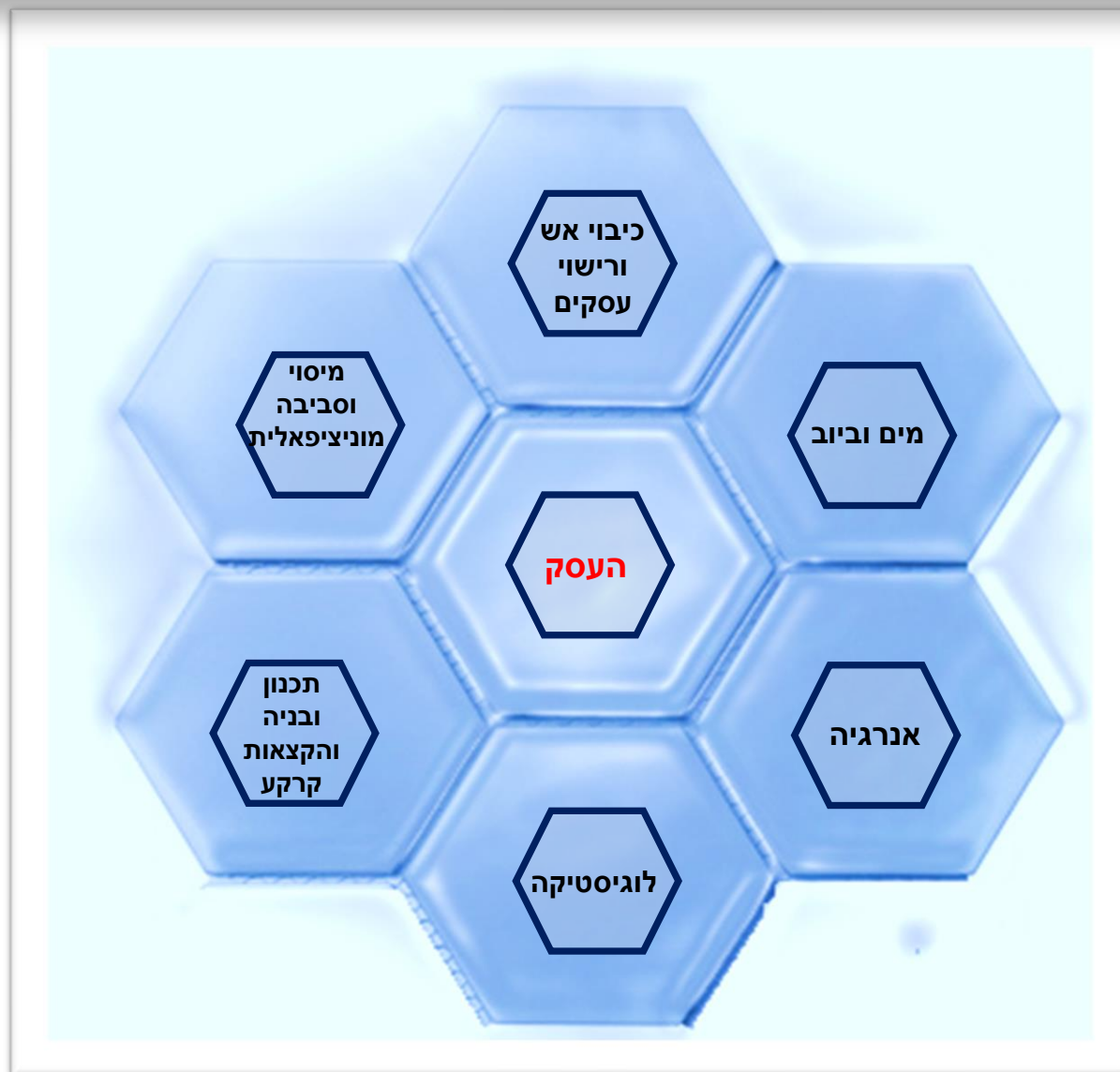
**בנקים**  
הפועלים

• הקרן ההדדית

• הלוואה בערבות מדינה

• פקטורינג

# סביבה עסקית



1000

שנה למען התעשייה



100 שנה למען התעשייה  
התאחדות התעשיינים בישראל

תודה על ההקלטה

## התאחדות התעשיינים בישראל

ליצירת קשר:

ליאור שחר

טלפון: 052-6289962

מייל:

liors@industry.org.il

אלעד נצר

טלפון: 050-7194700

מייל:

elad@industry.org.il

שני מרחיב

טלפון: 050-8523886

מייל:

shanim@industry.org.il

אורי זלינגר

טלפון: 052-8742077

מייל:

oris@industry.org.il



100

שנה למען התעשייה