



רשומות

# קובץ התקנות

8 בפברואר 2005

6368

כ"ט בשבט התשס"ה

עמוד

406	תקנות שירותי הרת היהודיים (ניהול מתצות) (תיקון והוראת שעה) התשס"ה-2005
406	תקנות רואי חשבון (ניגוד ענינים ופגיעה באי תלות בתוצאה מעיסוק אחר) (הוראת שעה) (תיקון) התשס"ה-2005
407	תקנות הרוקחים (חדרי תרופות) (תיקון) התשס"ה-2005
407	תקנות משק החשמל (יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי) התשס"ה-2005
420	תקנות משק החשמל (קוגנרציה) (תיקון) התשס"ה-2005
423	תקנות משק החשמל (תנאים ונהלים למתן רישיון וחובות בעל רישיון) (תיקון מס' 2) התשס"ה-2005
424	כללי משק החשמל (עסקאות עם ספק שירות חיוני) (תיקון) התשס"ה-2005

**תקנות שירותי הדת היהודיים (ניהול מועצות) (תיקון והוראת שעה),  
התשס"ה-2005**

- כתוקף סמכותי לפי סעיף 15 לחוק שירותי הדת היהודיים [נוסח משולב], התשל"א-1971<sup>1</sup> (להלן – החוק), אני מתקין תקנות אלה:
1. החלפת תקנה 5א במקום תקנה 5 לתקנות שירותי הדת היהודיים (ניהול מועצות), התשל"ל-1970<sup>2</sup> (להלן – התקנות העיקריות), יבוא:  
"כהונה בלא שכר 5א. סגן ראש מועצה יכהן בלא שכר."
2. הוספת תקנה 5ב אחרי תקנה 5א לתקנות העיקריות יבוא:  
"שכר ראש המועצה 5ב. (א) בכפוף להחלטת המועצה, ראש מועצה יהיה זכאי לשכר, שיהיה בהתאם לשכר של ממונה בעל סמכות הכרעה כאמור בסעיף 6(ב) לחוק.  
(ב) ראש מועצה המקבל שכר על פי תקנות אלה אינו רשאי לעבוד בעבודה נוספת אלא אם כן התיר לו השר או מי שהוא הסמיך לכך לעבוד בעבודה נוספת וזאת בהתחשב בגודלה של המועצה או בהיקף המשרה."
3. ביטול תקנה 25א תקנה 25א לתקנות העיקריות – בטלה.
4. הוראת שעה תוקפה של תקנה 5ב לתקנות העיקריות כנוסחה בתקנה 2 לתקנות אלה שישה חודשים מיום פרסומן של תקנות אלה או עד לביטול או איחוד המועצה, לפי המוקדם שביניהם.

כ"ג בשבט התשס"ה (2 בפברואר 2005)

אריאל שרון  
ראש הממשלה (חמ 244-3)

<sup>1</sup> ס"ח התשל"א, עמ' 130; התשס"ד, עמ' 143; י"פ התשס"ד, עמ' 1642.  
<sup>2</sup> ק"ת התשל"ל, עמ' 1721.

**תקנות רואי חשבון (ניגוד ענינים ופגיעה באי תלות כתוצאה מעיסוק אחר)  
(הוראת שעה) (תיקון), התשס"ה-2005**

כתוקף סמכותי לפי סעיפים 10, 11 ו-17 לחוק רואי חשבון, התשט"ו-1955<sup>1</sup>, בהתייעצות עם לשכת רואי חשבון בישראל ומועצת רואי חשבון, ובאישור ועדת החוקה חוק ומשפט של הכנסת, אני מתקינה תקנות אלה:

1. תיקון תקנה 9 בתקנה 9 לתקנות רואי חשבון (ניגוד ענינים ופגיעה באי תלות כתוצאה מעיסוק אחר) (הוראת שעה), התשס"ג-2003<sup>2</sup>; אחרי "וביום ז' בטבת התשס"ד (1 בינואר 2004)" יבוא "וביום כ"ב בטבת התשס"ה (1 בינואר 2005)", ובמקום "כ"ב בטבת התשס"ה (1 בינואר 2005)" יבוא "ו"א בטבת התשס"ו (1 בינואר 2006)".

י"ז בשבט התשס"ה (27 בינואר 2005)

ציפי לבני  
שרת המשפטים (חמ 3191-3)

<sup>1</sup> ס"ח התשט"ו, עמ' 26; התשס"ב, עמ' 96.  
<sup>2</sup> ק"ת התשס"ג, עמ' 486.

## תקנות הרוקחים (חדרי תרופות) (תיקון), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיף 36(ג) לפקודת הרוקחים [נוסח חדש], התשמ"א-1981, אני מתקין תקנות אלה:

1. בתוספת לתקנות הרוקחים (חדרי תרופות), התשנ"א-1991, אחרי "כפר הרואה" יבוא תיקון החוספת "כפר ויתקין".

ט"ו בשבט התשס"ה (25 בינואר 2005)

דני נוה  
שר הבריאות

(חמ 557-3)

<sup>1</sup> דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 39, עמ' 694.  
<sup>2</sup> ק"ת התשנ"א, עמ' 610; התשס"ג, עמ' 30.

## תקנות משק החשמל (יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 7, 20(ב) ו-63 לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996 (להלן - החוק), ולאחר התייעצות עם הרשות לשירותים ציבוריים - חשמל, אני מתקין תקנות אלה:

1. בתקנות אלה - הגדרות

"אנרגיה חשמלית" - חשמל הנמדר בקילוואט שעה, כהדקי המחוללים (הגנרטורים) של יחידת ייצור, בניכוי התצרוכת העצמית של יחידת הייצור (אנרגיה חשמלית נטו);

"אנרגיה אגורה" - אנרגיה שהתקבלה בתהליך טעינה באמצעות צריכת חשמל, בשעות שפל או גבע בהגדרתן על ידי הרשות;

"בדיקות קבלה" - בדיקות סופיות של המיתקן לקראת מועד ההפעלה המסחרית או לאחר ביצוע שינויים מהותיים בו, לרבות בדיקת ההגנות והבקרה של המיתקן, בדיקת מערכת הסינכרון ובדיקות נוספות, בהתאם להנחיות המשרד או הרשות, לפי הענין;

"בודק מוסמך" - בעל רישיון של חשמלאי-בודק סוג 3 כאמור בתקנה 7(10) לתקנות החשמל (רישיונות), התשמ"ה-1985;<sup>2</sup>

"בעל רישיון הולכה" - בעל רישיון ספק שירות חיוני שקיבל רישיון להעברת חשמל, ממיתקן באמצעות קווי רשת חשמל במתח עליון ומתח על-עליון אל תחנת משנה, והמרכז בידו יותר ממחצית בושר ההולכה במשק החשמל;

"בעל רישיון חלוקה" - בעל רישיון ספק שירות חיוני שקיבל רישיון להעברת חשמל מתחנת משנה אל צרכן, דרך קווי מתח גבוה ונמוך;

"גורם מממן" - אחד מאלה:

(1) תאגיד בנקאי או תאגיד עזר, כהגדרתם בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981;<sup>3</sup>

<sup>1</sup> ס"ח התשנ"ז, עמ' 208; התשס"ג, עמ' 388.

<sup>2</sup> ק"ת התשמ"ה, עמ' 878.

<sup>3</sup> ס"ח התשמ"א, עמ' 232.

(2) הגופים האלה הפועלים כדין בישראל: חברות ביטוח, קופות גמל, קופות תגמולים, קרנות וכל סוג של משקיע הקבוע בתוספת הראשונה של חוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968<sup>4</sup>;

(3) תאגיד בנקאי בחוץ לארץ הפועל לפי רישיון כדין או חברה הנשלטת בידו וכן חברת ביטוח זרה או חברה הנשלטת בידה או מוסד כספי בחוץ לארץ המקבל פיקדונות מהציבור, המדורגים בדירוג "A-" לפחות או בדירוג מקביל מחברת Moody's, שמעודכן פעם בשנה לפחות, מאחת מחברות הדירוג המאושרות האלה:

(1) Fitch, INC;

(2) Moody's Investors Service;

(3) Standard & Poor's;

וכן הבנקים לפיתוח הבין-לאומיים האלה:

EBRD, EIB, ADDB, ASDB, IADB, IBRD

"המינהל" – מינהל החשמל במשרד;

"המשרד" – משרד התשתיות הלאומיות;

"הספק גולמי" (יכולת ברוטו) – הספק חשמלי של יחידת ייצור, הנמדד בהדקי המחולל (הגרטור) במגוואטים (Gross Capacity);

"הספק מותקן" – הספק ייצור המצוין ברישיון הייצור במגוואטים;

"הספק נקי" (יכולת נטו) – הספק גולמי בניכוי הספק הצריכה העצמית של יחידת הייצור, הנמדד במגוואטים (Net Capacity);

"הפעלה מסחרית" – המועד שבו החל לראשונה בעל רישיון הייצור להזין אנרגיה לרשת, לפי מתכונת הדיווח ובתיאום עם מנהל המערכת והרשות;

"זכויות במקרקעין" – כמשמעותן בחוק המקרקעין, התשכ"ט-1969<sup>5</sup>, וכן זכות שימוש במקרקעין;

"זמינות תפעולית מינימלית" – היחס המינימלי בין השעות שבהן יחידת הייצור היתה מסונכרנת לרשת החשמל והיתה זמינה לרשת החשמל לבין השעות בשנה, באחוזים;

"יחידת ייצור" – מערכת טכנית המיועדת להמרת אנרגיה ממקור כלשהו לאנרגיה חשמלית או לאנרגיה חשמלית ותרמית שימושית או לאנרגיה חשמלית ומכנית שימושית; אפשר שיחידת ייצור תכלול יותר ממחולל (גרטור) אחד, אם מערכות הנעת המחוללים (גרטורים) קשורות בקשר טכנולוגי לשם ניצול מרבי של אותו מקור אנרגיה;

"יחידת ייצור דו-דלקית" – יחידת ייצור שניתן להסיקה בשני סוגי דלק לפחות;

"יכולת הספקה פנויה" – הספק נקי בניכוי צריכת האנרגיה החשמלית של צרכני יצרן פרטי;

"יכולת מזערית" – יכולת הספקה פנויה שאינה עולה על 50 מגוואט או על 25% מההספק הנקי של המיתקן – לפי הגבוה מביניהם;

"יצרן פרטי" – יצרן חשמל פרטי המחזיק רישיון ייצור לרבות בעל רישיון מותנה ליחידת ייצור וכן זוכה במכרז;

"מיקבץ שעות ביקוש" – קבוצת שעות שבהן תעריף החשמל אחיד, בהתאם לקביעת הרשות, מזמן לזמן;

<sup>4</sup> ס"ח התשכ"ח, עמ' 234.

<sup>5</sup> ס"ח התשכ"ט, עמ' 259.

"מיתקן" – מיתקן המשמש לייצור אנרגיה חשמלית הכולל, בין השאר, יחידות ייצור, מכנים, מכונות, מכשירים, מצברים, מוליכים, אבזרים וציוד חשמלי קבוע או מיטלטלין, הקשורים למיתקן;

"מכרו" – מכרו שפרסם השר לבהירת יצרן שיקבל רישיון ייצור שיאפשר מכירת אנרגיה או יכולת זמינה ואנרגיה לבעל רישיון הולכה או לאחר;

"מנהל המערכת" – מנהל מרכז הפיקוח, הבקרה והפיקוד על עומסים ברשת החשמל, של בעל רישיון ההולכה, או מי שקיבל רישיון לפיקוח, לבקרה ולפיקוד על עומסים ברשת החשמל;

"מתכונת דיווח" – סוגי דיווח שבהם מחויב יצרן פרטי או יצרן חשמל או בעל רישיון הולכה, לרבות ביחס להספק גולמי, הספק נקי, יכולת הספקה פנויה שתועמור, זמינות תפעולית מינימלית, כמויות אנרגיה חשמלית שיועברו או יימכרו לבעל רישיון ההולכה או לצרכן אחר באמצעות רשת החשמל, לרבות תכניות אחזקה, תכניות ייצור וכיוצא באלה;

"נוהלי התחברות" – נהלים שמפרסם המשרד מוזמן לזמן, ושמשדרים, בין השאר, את נושא החיבור של מיתקנים לרשת החשמל;

"סגירה פיננסית" – העמדת כל האשראי והאמצעים הפיננסיים לרבות הגנות פיננסיות, ככל שיידרשו, מגורם מממן, הדרושים להקמת מיתקן עד לסינכרונו לרשת החשמל;

"סנכרון המיתקן" – מועד סיום תהליך בדיקות הקבלה שלפיהן אישר בודק מוסמך מטעם בעל רישיון הולכה או בעל רישיון חלוקה, לפי הענין, כי במיתקן מתקיימים כל התנאים להזנת אנרגיה חשמלית מהמיתקן לרשת החשמל;

"עסקת רכישה" – התקשרות לרכישת אנרגיה חשמלית או להעמדת יכולת זמינה ואנרגיה חשמלית, בין בעל רישיון הולכה לבין יצרן פרטי;

"רכיב ייצור" – תעריף של רכישת אנרגיה חשמלית בידי בעל רישיון הולכה בעסקת רכישה, שהרשות פרסמה; התעריף יכול להשתנות בהתאם למקבצי שעות וזמנים או על פי סוג מקור ייצור האנרגיה וזמינותו או הטכנולוגיה;

"רכיב נורמטיבי לערבות" – סך בשקלים חרשים השווה ל-600 דולר של ארצות הברית של אמריקה (להלן – ארה"ב), לקילואט של הספק מותקן של יחידת ייצור;

"רישיון מותנה" – רישיון זמני שנתן השר לאדם, ולפיו בהתקיים התנאים הקבועים בו והוראות הדין, יינתן לאותו אדם רישיון ייצור;

"שירותים נלווים" – שירותים הנדרשים לשם שמירת אמינות ואיכות של הספקת החשמל באמצעות רשת החשמל, לרבות ייצוב מתח, ייצוב תדר, עתודות מסוגים שונים;

"שעות מוכרות לזמינות" – שעות שהרשות תקבע ותפרסם, ושיוכרו לצורך תשלום בעד העמדת יכולת הספקה פנויה;

"תכנית ייצור" – תכנית שבה מפרט יצרן פרטי או יצרן חשמל את הצריכה המתוכננת של צרכני המיתקן ואת יכולת ההספקה הפנויה המתוכננת של יחידת הייצור, ביחידות מגוואט, כפרקי זמן המוגדרים כמתכונת הדיווח.

2. מטרת תקנות אלה היא לעודד את הקמתם והפעלתם של מיתקני ייצור חשמל פרטיים בהתאם לעקרונות מזעור עלויות הייצור במשק ועידוד מכירת חשמל של יצרנים פרטיים לצרכנים.

שיטות לעסקת רכישה

3. (א) עסקת רכישה לפי תקנות אלה תיעשה לפי השיטות שלהלן:

(1) מכירת אנרגיה (Energy) – עסקת רכישה ולפיה מוכר יצרן פרטי אנרגיה חשמלית או חלק ממנה, לבעל רישיון הולכה בהתאם לתנאי תקנות אלה

ולתכנית ייצור מתאימה, שמתכונתה תיקבע בידי הרשות (Non Dispatchable);

(2) מכירת יכולת זמינה ואנרגיה (Energy & Capacity) – עסקת רכישה שלפיה מעמיד יצרן לבעל רישיון הולכה יכולת הספקה פנויה בהתאם לתכנית ייצור מתאימה שמתכונתה תיקבע בידי הרשות, ומוכר לו אנרגיה חשמלית או חלק ממנה, על פי דרישה מצד מנהל המערכת (Dispatchable).

(ב) הרשות תקבע מנגנון למקרים שבהם חרג היצרן מתכנית הייצור שהועברה בהתאם למתכונת דיווח מתאימה לעסקת מכירת אנרגיה או לעסקת מכירת יכולת זמינה ואנרגיה.

4. (א) יצרן פרטי יהיה רשאי למכור לכל צרכן, אנרגיה או יכולת זמינה ואנרגיה שיוצרה במיתקנו, בכפוף לאמור בתקנה 17 ולהוראות כל דין, במחיר של מוכר מרצון לקונה מרצון; בחר יצרן למכור לבעל רישיון הולכה לפי תקנות אלה יחולו הוראות תקנות אלה.

(ב) יצרן פרטי, אם רצה בכך, יהיה זכאי להתקשר בעסקת רכישה עם בעל רישיון הולכה, בכפוף לתנאי רישיונו של יצרן פרטי, לתקנות אלה, לאמות המידה, לתעריפים ולכל דין.

(ג) תקנות אלה מהוות חלק בלתי נפרד מרישיון הולכה, רישיון חלוקה ורישיון ייצור.

(ד) מכירת השמל לגורמים מחוץ לתחומי מדינת ישראל תהיה טעונה אישור השר.

חובת רכישת אנרגיה ויכולת זמינה ואנרגיה

5. (א) לענין עסקת רכישה, תקופת ההתקשרות עם בעל רישיון ההולכה, תוגבל עד ל-20 שנים ממועד ההפעלה המסחרית של המיתקן, לפי שיקול דעתו של היצרן הפרטי.

(ב) לענין תקנה זאת יראו את תקופת ההתקשרות כמתחילה במועד תחילת הפעלתו המסחרית של המיתקן, והיא כוללת כל תקופה של השתחררות מוקדמת וחיידוש עסקה כמפורט בתקנות 6 ו-7.

תקופת ההתקשרות

6. על אף האמור בתקנה 5, רשאי יצרן פרטי להשתחרר מעסקת רכישה, כולה או חלקה, לפי תום התקופה בהתאם לתנאים אלה, ובלבד שנתן הודעה מראש כמפורט להלן:

(1) בעסקה על פי מכרז שהתפרסם ערב תחילתן של תקנות אלה, תקופת ההודעה מראש לבעל רישיון ההולכה לא תפחת מאלה:

(א) עסקה לפי שיטת אנרגיה – 12 חודשים;

(ב) עסקה לפי שיטת יכולת זמינה ואנרגיה – 12 חודשים אם היקף יכולת ההספקה הפנויה שהועמדה לבעל רישיון הולכה הופחתה אך לא עלתה על היכולת המזערית; ואם עלתה על היכולת המזערית – 24 חודשים;

(2) בעסקה שאינה כאמור בפסקה (1) ההודעה מראש תהיה כמפורט להלן:

(א) לגבי יצרן פרטי, המפעיל מיתקן בהספק שאינו עולה על 50 מגוואט, המבקש להשתחרר מעסקת רכישה, כולה או חלקה, לפני תום התקופה שנקבעה בעסקה, לצורך ביצוע עסקאות מכירת חשמל לצרכנים – ההודעה מראש תינתן לבעל רישיון ההולכה, והכל בתיאום עם הרשות, ואם היקף העסקאות עולה על 50 מגוואט – גם בתיאום עם המנהל;

השתחררות מוקדמת מעסקה

(ב) על אף האמור בפסקת משנה (א), השתחררות יצרן פרטי מעסקת רכישה, כולה או חלקה, לפני תום התקופה שנקבעה בעסקה, שלא לצורך ביצוע מכירת חשמל לצרכנים, תיעשה לאחר אישור המנהל ובהודעה מראש ובכתב שתקופתה לא תפחת מהתקופות שלהלן:

(א) ליצרן פרטי המפעיל מיתקן בהספק שאינו עולה על 50 מגוואט - חודש ימים;

(ב) ליצרן פרטי המפעיל מיתקן בהספק העולה על 50 מגוואט אך אינו עולה על 250 מגוואט - שלושה חודשים;

(ג) ליצרן פרטי המפעיל מיתקן בהספק העולה על 250 מגוואט - שישה חודשים;

(3) השתחרר יצרן פרטי השתחררות מוקדמת מעסקת רכישה, לא יהיה זכאי יצרן פרטי לתמורה על פי תקנה 10; ואולם לא ייחשבו כהשתחררות מוקדמת מעסקת רכישה שני אלה:

(א) שינוי ביכולת הספקה פנויה לפי שיטת מכירת יכולת זמינה ואנרגיה בהתאם לתכנית ייצור מתאימה, שנבע ממכירת אנרגיה חשמלית לצרכנים;

(ב) שינוי בהספק מכירת אנרגיה חשמלית בשיטת מכירת אנרגיה, שנבע ממכירת אנרגיה חשמלית לצרכנים;

(4) בעל רישיון הולכה לא יהיה זכאי לפיצוי או לתשלום כלשהו בשל כך בלבד שיצרן פרטי השתחרר מוקדם מעסקת הרכישה;

(5) הזר יהיה רשאי, לפי בקשתו של יצרן פרטי או בעל רישיון הולכה, לקצר או להאריך, לפי הענין, את תקופת ההודעה המוקדמת, לפי שיקולי אמינות הספקה סדירה ויעילה של חשמל, והכל בכפוף להוראות סעיף 17(א)(1) לחוק.

7. השתחרר יצרן פרטי השתחררות מוקדמת מעסקת רכישה וביקש לשוב ולמכור חשמל לבעל רישיון הולכה, חייב בעל רישיון ההולכה לחדש את העסקה בתנאים האלה:

(1) היתה העסקה על פי מצר שהתפרסם ערב תחילתן של תקנות אלה ולא עברו 10 שנים ממועד תחילת ההפעלה המסחרית של המיתקן עד חידוש העסקה בפועל, תתחדש העסקה לפי אחת מאלה:

(א) עסקה לפי שיטת מכירת אנרגיה - תתחדש העסקה באותם תנאים של העסקה המקורית;

(ב) עסקה לפי שיטת מכירת יכולת זמינה ואנרגיה והיקף החידוש לא עלה על היכולת המזערית - תתחדש באותם תנאים של העסקה המקורית; ואולם אם בחידוש העסקה עלה היקף החידוש על היכולת המזערית, רשאית הרשות לקבוע באמות המידה, אם ראתה לנכון לעשות כן לאור מטרות החוק, שיעור הפחתת תמורה שלא יעלה על 4% בעד הוצאות תפעול ואחזקה קבועות, לגבי כמות תוספת יכולת ההספקה הפנויה שתועמד מעבר ליכולת המזערית;

(2) בעסקה לפי פסקה (1), אם עברו 10 שנים ממועד תחילת ההפעלה המסחרית של המיתקן ועד לחידוש העסקה בפועל, תופחת התמורה האמורה באותה פסקה ב-5%;

(3) היתה העסקה שלא כאמור בפסקה (1) ולא עברו 5 שנים ממועד ההשתחררות המוקדמת עד חידוש העסקה בפועל - תתחדש העסקה באותם תנאים של העסקה

המקורית; ואולם אם השתחרר היצרן מעסקת הרכישה שלא לצורך מכירה לצרכני קצה וביקש לחזור ולחדש את העסקה, רשאית הרשות לקבוע באמות המידה, אם הדבר תואם את מטרות החוק ותקנות אלה, שיעור הפחתת תמורה שלא יעלה על 4% מהתמורה בעסקת הרכישה המקורית;

(4) עברו 5 שנים ממועד ההשתחררות המוקדמת עד חידוש העסקה בפועל – רשאית הרשות לקבוע באמות המידה, אם הדבר תואם את מטרות החוק ותקנות אלה, שיעור הפחתת תמורה שלא יעלה על 5% מהתמורה בעסקת הרכישה המקורית;

(5) חידוש העסקה לפי תקנה זו, מותנה בכך שיצרן פרטי הודיע, חודש מראש, לגבי יחידות ייצור בהספק מותקן שאינו העולה על 50 מגוואט ושלושה חודשים מראש, לגבי יחידות ייצור בהספק מותקן העולה על 50 מגוואט, לרשות ולבעל רישיון ההולכה, וביחידות ייצור בהספק מותקן העולה על 50 מגוואט גם למנהל, על כוונתו לחדש את העסקה; ולגבי מיתקן שהספקו המותקן עולה על 50 מגוואט, פעל בתיאום עם בעל רישיון ההולכה, ככל שהרבר נוגע לתכניות ההפעלה והתחזוקה של המיתקן, במהלך כל תקופת ההשתחררות המוקדמת; לא הגיעו הצדדים להסכמה בענין חידוש העסקה, יכריעו המנהל או הרשות, לפי הענין, בנושא בתוך 30 ימים ממועד הפניה אליהם.

8. (א) עסקה לפי שיטת אנרגיה תיעשה לפי אחת משתי אלה:

עסקה לפי שיטת אנרגיה

(1) פורסם מכרז – בהתאם לתנאי המכרז;

(2) לא פורסם מכרז – בעסקת רכישה לפי שיטת מכירת אנרגיה יותר ליצרן פרטי, למעט יצרן פרטי בעל מיתקן הפועל באמצעות אנרגיה אגורה, בעל מיתקן המחובר לרשת במתח נמוך או במתח גבוה, למכור אנרגיה חשמלית לבעל רישיון הולכה ובעל רישיון הולכה יחויב ברכישת אנרגיה חשמלית מיצרן פרטי, מדי שנה, באופן זה:

(א) במיתקן שהספקו המותקן אינו עולה על 5 מגוואט – בשעות הפסגה – עד 100% מההספק הנקי של המיתקן; בשעות הגבע – עד 40% מההספק הנקי של המיתקן; בשעות השפל – לא תותר מכירה לפי שיטת מכירת אנרגיה;

(ב) במיתקן שהספקו המותקן עולה על 5 מגוואט – בשעות הפסגה – עד 80% מההספק הנקי של המיתקן; בשעות הגבע – עד 30% מההספק הנקי של המיתקן; בשעות השפל – לא תותר מכירה לפי שיטת מכירת אנרגיה;

(ג) התמורה לעסקאות לפי תקנה זו תהיה בהתאם לתקנה 10(א2)(א) ולתנאי רישונו של יצרן פרטי;

אין באמור בפסקה זו כדי למנוע מיצרן פרטי לבצע עסקאות מכירת יכולת זמינה ואנרגיה עם בעל רישיון הולכה, בהתאם להסכמה בין מוכר מרצון לבין קונה מרצון, בכפוף לאישור הרשות שלא תסרב אלא אם כן הדבר נוגד את מטרות החוק ותקנות אלה; מכירות כאמור ייעשו בהיקף שלא יעלה על ההפרש בין סך האנרגיה החשמלית שיוצרה במיתקן לבין האנרגיה החשמלית שסופקה בהתאם לפסקה זו.

(ב) על אף האמור בתקנת משנה (א), רשאי מנהל המערכת ליתן הוראות ליצרן פרטי לענין הזנת אנרגיה למערכת כדי למנוע נזקים למערכת ומטעמי בטיחות, לרבות שרידות מערכת ייצור החשמל ורשת החשמל הארצית ומניעת סכנה לאדם ולרכוש.



9. עסקה לפי שיטת יכולת זמינה ואנרגיה תיעשה לפי אחת משני אלה:

(1) פורסם מכרז - בהתאם לתנאי המכרז;

(2) לא פורסם מכרז - יצרן פרטי המחובר לרשת מתח עליון או מתח על-עליון ויצרן פרטי בעל מיתקן הפועל באמצעות אנרגיה אגורה המחובר גם למתח נמוך או גבוה, יחויב להעמיד את יכולת ההספקה הפנויה לבעל רישיון ההולכה ובעל רישיון ההולכה יהיה חייב לשלם ליצרן הפרטי בעד העמדת יכולת ההספקה הפנויה, בהתאם לתקנה 10(א2)ב) ולתנאי רישיונו.

10. (א) בעל רישיון הולכה ישלם תמורה בעבור עסקת רכישה כמפורט להלן:

(1) פורסם מכרז - התמורה שעל בעל רישיון הולכה לשלם ליצרן פרטי בעד האנרגיה החשמלית או בעל יכולת ההספקה הפנויה, לפי שיטת מכירת יכולת זמינה ואנרגיה, תהיה לפי תנאי החוזה שנכרת עם הזוכה במכרז;

(2) לא פורסם מכרז -

(א) במכירת אנרגיה - התמורה שבעל רישיון הולכה ישלם ליצרן פרטי, החל במועד תחילת בדיקות הקבלה, בעד האנרגיה החשמלית או חלק ממנה שסופקה לו, תהיה לפי שווי רכיב ייצור בתעריף החשמל בהתאם למקבץ שעות ביקוש;

(ב) במכירת יכולת זמינה ואנרגיה יקבל יצרן פרטי תמורה, החל במועד ההפעלה המסחרית של המיתקן, בעד העמדת יכולת הספקה פנויה לבעל רישיון הולכה וכן החל במועד תחילת בדיקות הקבלה, בעד הזנת אנרגיה חשמלית או חלק ממנה לרשת החשמל, על בסיס עקרונות אלה:

(1) הרשות תפרסם עלות נורמטיבית למגוואט הספק נקי של יחידת ייצור בהתחשב באלה:

(א) הזמינות התפעולית המינימלית;

(ב) הטכנולוגיה שעל בסיסה בנויה יחידת הייצור;

(ג) גודלה של יחידת הייצור;

כן תפרסם הרשות עלות של הוצאות התפעול והאחזקה הקבועות;

(2) יצרן פרטי יקבל 80% מהעלות הנורמטיבית של יחידת הייצור כמפורט בפסקת משנה (1) בעבור כל מגוואט של יכולת הספקה פנויה שהוא מעמיד לטובת בעל רישיון ההולכה וכן 100% מהעלות של הוצאות התפעול והאחזקה הקבועות בעבור כל מגוואט יכולת הספקה פנויה, ויצרן פרטי בעל מיתקן הפועל באמצעות אנרגיה אגורה - 100% מהעלות הנורמטיבית של יחידת הייצור כמפורט בפסקת משנה (1) אם הספקה הנקי הוא עד 100 מגוואט ו-95% אם הספקה הנקי הוא מעל 100 מגוואט; ו-100% מהעלות של הוצאות התפעול והאחזקה הקבועות;

(3) התמורה בעד מכירת אנרגיה חשמלית, מיכולת ההספקה הפנויה שהועמדה לטובת בעל רישיון ההולכה כמפורט בפסקה (2)ב), שתזון לרשת החשמל לפי עסקת יכולת זמינה ואנרגיה - תהיה בהתאם לתעריף שתקבע הרשות;

(4) היצרן לא יהיה זכאי למלוא התשלום לפי פסקה (2)ב), אם יספק אנרגיה חשמלית או חלק ממנה, בשעות שאינן שעות מוכרות לזמינות;

נדרש יצרן פרטי להזין אנרגיה השמלית לפי עסקת מכירת יכולת זמינה ואנרגיה ונאלץ לשם כך להשתמש בדלק גיבוי בשעות שקבע המנהל, יהיה זכאי היצרן הפרטי לתמורה בעד דלק גיבוי שתשקף את עלות השימוש בדלק זה.

(ב) מהמועד שבו נקבע רכיב ייצור או נקבעה העלות הנורמטיבית, לפי הענין, שלפיהם התקשר יצרן פרטי בעסקת רכישה וכדי להבטיח את וראות היצרן הפרטי, לא יבוצעו שינויים ברכיב הייצור או בעלות הנורמטיבית, לפי הענין, לאותו יצרן פרטי למעט, הערכון השוטף של מרכיבי רכיב הייצור או העלות הנורמטיבית, כפי שקבעה הרשות.

(ג) בלי לגרוע מהסמכויות שיש לשר על פי כל דין, תהיה הרשות רשאית, בתיאום עם השר, לשנות את השיעורים האמורים בתקנת משנה (א)(2)(ב)2, אם נוכחה כי אי-שינוי השיעורים האמורים מונע השגת מטרת התקנות.

11. (א) אלה התנאים למתן רישיון מותנה לצורך ביצוע עסקת רכישה לפי תקנות אלה:

רישיון מותנה

(1) על המבקש רישיון מותנה להוכיח זכויות במקרקעין שעליהם הוא מתעתד להקים את המיתקן, לאורך כל תקופת הרישיון המבוקשת; היו המקרקעין מוחכרים, רשאי המבקש להוכיח זכויות במקרקעין, לאורך כל תקופת הרישיון, בכפוף להארכת תקופת החכירה לתקופה מתאימה, בתום הסכם החכירה; נוסף על כך יהויב מבקש רישיון מותנה להוכיח יכולת התחברות לרשת החשמל, וביחידות ייצור המוסקות בגו טבעי שהספקן המותקן מעל 50 מגוואט, גם לרשת הגו וכן להפקיד ערבות כקבוע בתקנה 16.

(2) על מבקש רישיון מותנה לתת פרטים, בין השאר, ביחס לזהותו, הפעילות המבוקשת, המיקום, הטכנולוגיה, ציוד המיתקן, החיבורים המתוכננים לתשתיות, מקורות המימון, תכנית עסקית והמועדים לעמידה באבני הדרך כאמור בתקנת משנה (ג).

(ב) ראה השר שמבקש רישיון מותנה עמד בדרישות החוק ותקנות אלה לענין קבלת הרישיון המותנה, ייתן לו השר את הרישיון המותנה לא יאוחר מ־60 ימים ממסירת כל הפרטים כאמור בתקנת משנה (א), אלא אם כן החליט השר, מטעמים שיירשמו, על הארכת התקופה האמורה ובלבד שלא תעלה על 60 ימים נוספים.

(ג) ברישיון המותנה ייקבעו, בין השאר, המועדים לסגירה הפיננסית, קבלת היתר בניה לפי חוק התכנון והבניה, התשכ"ה-1965<sup>6</sup>, סיום הקמת היסודות של המיתקן, התחברות לרשת הגו והחשמל וסינכרון יחידת הייצור לרשת החשמל (להלן - אבני הדרך).

(ד) לא עמד יצרן פרטי במועדים המפורטים בתקנת משנה (ג), יפקע הרישיון המותנה, אלא אם כן האריך השר את המועדים, מטעמים ובתנאים שיירשמו, וכלי לגרוע מהוראות תקנה 16.

חוזים

12. (א) בעל רישיון הולכה יהויב להתקשר בעסקת רכישה ובעל רישיון הולכה או חלוקה, לפי הענין, יהויבו להתקשר גם בהסכם למתן שירותי תשתית, שירותי גיבוי, ושירותים נלווים בהתאם להוראות הרשות, והכל בכפוף להוראות שלפי החוק, אמנת המידה שמפרסמת הרשות מוזמן לזמן ולכל דין.

(ב) בהסכם הרכישה, ייקבעו, בין השאר, תקופת העסקה, מועד תחילתה, סוג העסקאות, התמורה, שירותים נלווים בהתאם לקביעת הרשות מוזמן לזמן, הסדרת מצבי חירום וכן נושאי אחריות ושיפוי.

<sup>6</sup> ס"ח התשכ"ה, עמ' 307.

(ג) פורסם מכרו, תתבצע עסקת רכישה לפי חוזה שייחתם בין בעל רישיון הולכה לבין יצרן פרטי, בהתאם לתנאי המכרז.

דרישות טכניות  
ומסחריות

13. (א) בעל רישיון ההולכה או החלוקה, לפי הענין, ויצרן פרטי יגיעו ביניהם להסכמה –

(1) בדבר התנאים הטכניים בהתאם לנוהלי ההתחברות, ובהעדרם, בהתאם לתנאים שיוורה המנהל לעניני חשמל כמשמעותו בסעיף 3 בחוק החשמל, התשי"ד-1954<sup>7</sup> (להלן – המנהל לעניני חשמל) – לא יאוחר מ-3 חודשים ממועד קבלת היתר הבניה למיתקן, אלא אם כן החליט המנהל לעניני חשמל, במקרה מסוים ומטעמים שיירשמו, על הארכת מועדים להגעה להסכמה;

(2) בדבר התנאים המסחריים (הסכם הרכישה, ההסכם למתן שירותי תשתית, שירותי גיבוי ושירותים נלווים) הכרוכים בחיבורו של המיתקן לרשת החשמל ותחילת הפעלתו – לא יאוחר מ-6 חודשים ממועד קבלת הרישיון המותנה, אלא אם כן החליטו הרשות או מנהל מינהל החשמל, לפי הענין, במקרה מסוים ומטעמים שיירשמו, על הארכת המועדים להגעה להסכמה.

(ב) לא הגיעו הצדדים להסכמה כאמור בתקנת משנה (א), יכריעו מנהל עניני החשמל, מנהל מינהל החשמל או הרשות, לפי הענין, בתוך 45 ימים מהמועדים המפורטים בתקנת המשנה האמורה, והצדדים מחויבים לפעול בהתאם להוראות מנהל עניני החשמל, מנהל מינהל החשמל או הרשות, לפי הענין.

(ג) הרשות תסדיר את מנגנון התיאום וההתחשבות שבין יצרן פרטי לבין בעל רישיון הולכה או חלוקה, בתקופה שממועד תחילת מבחני הקבלה עד מועד תחילת ההפעלה המסחרית של המיתקן.

(ד) לענין סינכרון המיתקן – לא הגיע בודק מוסמך מטעם בעל רישיון ההולכה או החלוקה בתוך 10 ימים ממועד ההזמנה – ראשי בעל הרישיון בתיאום עם המנהל להזמין בודק מוסמך מטעמו לשם קבלת אישור לסינכרון המיתקן.

(ה) הרשות תקבע מנגנון הסדרה ופיצוי לגבי מקרים שבהם נמנע מיצרן פרטי לספק חשמל לצרכניו או לרשת החשמל, עקב אי-חיבורו לרשת כתוצאה מכשלים אשר גרם בעל רישיון ההולכה או החלוקה.

(ו) יצרן פרטי בעל מיתקן המזון בגו טבעי, שההספק המותקן של מיתקנו עולה על 100 מגוואט, יחויב להתקין יחידה דו-דלקית: יצרן כאמור, יבטיח מלאי של דלק גיבוי למיתקנו למשך 100 שעות הפעלה רציפות בעומס ייצור מלא.

שירותי תשתית  
ושירותים נלווים

14. (א) הולכת חשמל ממיתקן תתבצע באמצעות רשת החשמל של בעל רישיון ההולכה או החלוקה, לפי הענין.

(ב) בעלי רישיונות הולכה או חלוקה יגבו מיצרן פרטי או מיצרן חשמל, המעביר אנרגיה חשמלית באמצעות רשת החשמל, לשם מכירתה לאחר, תעריפי תשתית, כפי שתקבע הרשות מוזמן לזמן, והכל בכפוף לתנאי רישיונו של יצרן פרטי או יצרן חשמל, לאמות המידה ולכל דין.

(ג) לענין שירותי גיבוי ושירותים נלווים, הרשות תפרסם מנגנון רכישה ומכירה לשירותים אלה בין בעל רישיון הולכה או חלוקה, לפי הענין, לבין יצרן פרטי או יצרן חשמל, ותקבע את התעריף לרכישה ומכירה של שירותים אלה.

<sup>7</sup> ס"ח התשי"ד, עמ' 190.

(ד) בכפוף להוראות החוק לענין זה, אין באמור בתקנות משנה (ב) ו-(ג), כדי לגרוע את ביצוען של עסקאות רכישה ומכירה של שירותים אלה בין יצרן פרטי או יצרן חשמל, בינם לבין עצמם, והכל תוך דיווח מראש למנהל המערכת בהתאם למתכונת הדיווח.

(ה) בעלי רישיונות הולכה או החלוקה יחלו כמתן שירותי השתית שירותי גיבוי ושירותים נלווים, כמועד הצפוי לתחילת הפעלתו המסחרית של המיתקן, בכפוף להוראות שלפי החוק, הרישיונות, אמות המידה וכל דין.

15. (א) אין בקיומה של התקשרות למכירת חשמל בין יצרן פרטי לאחר, כדי לגרוע מחובותיו של בעל רישיון הולכה או חלוקה, לפי הענין, כלפי הצרכן, כולן או חלקן לפי הוראות הדין, לרבות חובתו לספק לצרכן וזכותו של הצרכן לקבל חשמל באופן רציף וברמת איכות ואמינות ראויה.

(ב) בלי לגרוע מהאמור בתקנת משנה (א), בעל רישיון הולכה, חייב לספק חשמל, שירותי גיבוי ושירותים נלווים אחרים בהתאם להוראות המנהל או הרשות, לפי הענין, לכל צרכן, בהתאם להוראות כל דין וברמה וטיב שירות, שלפיהם מספק בעל רישיון ההולכה או החלוקה, אנרגיה חשמלית ושירותים לכלל צרכניו, זאת במקרים שבהם היצרן ממנו רוכש הצרכן חשמל, אינו פעיל.

(ג) הרשות תהא רשאית לקבוע מנגנון הסדרה ופיצוי לבעל רישיון ההולכה או החלוקה במקרים שבהם נבצר מיצרן פרטי, מסיבות התלויות בו או במי מטעמו, לספק חשמל לצרכניו.

16. (א) אדם שקיבל רישיון מותנה למיתקן בעל הספק העולה על 1 מגוואט, יפקיד בידי המשרד, עם קבלת הרישיון המותנה, ערבות בנקאית אוטונומית כלתי חוזרת (להלן – הערבות), בנוסח שלפי התוספת, בגובה 0.2% ממכפלת ההספק המותקן בקילוואט ברכיב הנורמטיבי לערבות אך לא פחות מסך בשקלים חדשים השווה ל-4,000 דולר של ארה"ב.

(ב) במועד הסגירה הפיננסית, אך לא יאוחר מ-18 חודשים ממועד קבלת רישיון מותנה, יידרש יצרן פרטי, בעל רישיון מותנה למיתקן בעל הספק של 50 מגוואט ומעלה, להגדיל את ערבותו עד גובה של 1.8% ממכפלת הספק המותקן בקילוואט ברכיב הנורמטיבי לערבות.

(ג) לא השיג יצרן פרטי, סגירה פיננסית לאחר חלוף 18 חודשים ממועד קבלת הרישיון המותנה, יפקע הרישיון המותנה והערבות תוחזר למפקידה, אלא אם כן הגיש היצרן הפרטי בקשה להארכת המועד לסגירה הפיננסית והמנהל אישר את הארכת האישור בכפוף להגדלת הערבות, והכל כמפורט להלן:

(1) לבקשת יצרן פרטי בעל מיתקן בהספק של עד 50 מגוואט – בכפוף להגדלת ערבות לגובה של 0.4% ממכפלת ההספק המותקן בקילוואט, ברכיב הנורמטיבי לערבות;

(2) לגבי יצרן פרטי בעל מיתקן בהספק של 50 מגוואט ומעלה – בכפוף להגדלת ערבות לגובה של 2.4% ממכפלת ההספק המותקן בקילוואט ברכיב הנורמטיבי לערבות אך לא פחות מסך בשקלים חדשים השווה ל-8,000 דולר של ארה"ב;

(3) המנהל רשאי, לאחר שחן וברק את הבקשה, להאריך ליצרן הפרטי, מטעמים שיירשמו, את המועד לסגירה פיננסית ב-12 חודשים נוספים בכפוף להגדלת הערבות כמפורט בתקנה זו, ובלבד שסך כל התקופה ממועד קבלת הרישיון המותנה עד לסגירה הפיננסית, לא יעלה על 30 חודשים.

(ד) לא הגיע יצרן לסגירה פיננסית בתוך 30 חודשים ממועד קבלת הרישיון המותנה – יחולט סכום בגובה 5% מגובה הערבות הבנקאית שהופקדה בהתאם לתקנת משנה (ג), אך לא פחות מסך בשקלים חדשים השווה ל-8,000 דולר של ארה"ב לבעלי מיתקן בהספק של עד 50 מגוואט, והיצרן יידרש להגיש בקשה חדשה לרישיון מותנה.

(ה) פקע הרישיון המותנה, מאחר שהיצרן לא השיג סגירה פיננסית בתוך 18 חודשים ממועד קבלת הרישיון המותנה, ולא האריך את המועד לסגירה הפיננסית ב-12 חודשים נוספים, יהיה על היצרן או מי מטעמו או הקשור עמו, המבקש לקבל רישיון מותנה חדש – להפקיד ערבות כמפורט בתקנת משנה (ג) וכן להפקיד סכום כסף נוסף בגובה 5% מגובה הערבות המופקדת, אך לא פחות מסך בשקלים חדשים השווה ל-8,000 דולר של ארה"ב; במקרה כזה, על היצרן להגיע לסגירה פיננסית לא יאוחר מ-12 חודשים ממועד קבלת הרישיון המותנה החדש, שאם לא כן, יחולט סכום בגובה 5% מגובה הערבות הבנקאית, אך לא פחות מסך בשקלים חדשים השווה ל-8,000 דולר של ארה"ב, והיצרן יידרש להגיש בקשה חדשה לרישיון מותנה, ויחולו עליו בהתאמה תנאי תקנות משנה (א) עד (ד).

(ו) לאחר הסגירה הפיננסית ועם הצגת אישורים על סיום הקמת יסודות הבניה ובכפוף לאישורו של המנהל לענין זה, יהיה זכאי היצרן להפחית את גובה הערבות המצטברת עד למועד זה ב-30%, כך שבידי המשרד תישאר ערבות בגובה 70% מגובה הערבות עד המועד האמור.

(ז) לאחר הסגירה הפיננסית ועם המצאת מסמכים על הזמנת הציוד העיקרי המשמש את יחידת הייצור שבמסגרת הרישיון המותנה, תוך התחייבות בלתי חוזרת מצד היצרן כלפי הספק לתשלום בעבור אותו ציוד עיקרי ובכפוף לאישורו של המנהל לענין זה, יהיה זכאי היצרן להפחית את גובה הערבות ב-30% ראשוניים או נוספים, לפי הענין, כך שההפחתה המצטברת עד למועד זה לא תעלה על 60% מגובה הערבות, ובידי המשרד תישאר ערבות בגובה של 40% לפחות מגובה הערבות, ולגבי מיתקנים בהספק מותקן של עד 50 מגוואט תוחזר הערבות במלואה, עם עמידה בדרישות המפורטות בתקנת משנה (ו) ובתקנת משנה זו.

(ח) עם סנכרון המיתקן לרשת החשמל, יהיה זכאי היצרן להחזיר שארית הערבות.

(ט) על אף האמור בתקנת משנה (ו), המציא היצרן לשביעות רצון הרשות, פרוטוקול מסירת יחידת הייצור המשמשת את המיתקן, חתום בחתימות שאישורו נציגי היצרן והגוף שהקים את יחידת הייצור, וחלפו להם 3 חודשים שבסיומם טרם הסתיים חיבור תשתית הגז ליחידת הייצור ועקב כך נמנעה האפשרות לבצע מבהני קבלה למיתקן, יופחת סכום הערבות במועד האמור ב-30% נוספים כך שההפחתה המצטברת עד המועד האמור תעמוד על 90% מגובה הערבות לפני ההפחתה, המפורטת בתקנת משנה (ו) ובידי המשרד תישאר ערבות בגובה 10% מגובה הערבות, לפני הפחתה.

(י) לא עמד היצרן במועד שנקבע לסנכרון המיתקן עם הרשת, וכלי לגרוע מהוראות תקנת משנה (ט), תחולט הערבות מדי 3 חודשי איחור מהמועד שנקבע לסנכרון ב-1/6 מסכומה, עד שבתום פרק זמן של 18 חודשים מהמועד שנקבע לסנכרון המיתקן לרשת, תחולט הערבות במלואה.

(יא) עלות ההספק הנורמטיבית לצורך הערבות תעודכן מוזמן לזמן בהתאם להחלטת המנהל ובאישור השר.

הגבלות במכירה לצרכנים

17. עסקת מכירת חשמל לצרכנים לפי תקנות אלה תותר רק לצרכנים שצריכת החשמל השנתית שלהם לא תפחת מזו שקובעת הרשות, מזמן לזמן, לצרכני תעריף עומס וזמן (תעו"ז), כמשמעותו באמות המידה.

18. לצורך בדיקה ומדידה של הוצאת אנרגיה השמלית נמיתקן יצרן פרטי לרשת החשמל או לצרכן יותקנו מערכות מנייה בהתאם לדרישות השר או הרשות, לפי סמכותם על פי חוק. מנייה
19. יצרן פרטי ויצרן חשמל יגישו למנהל המערכת תכנית אחזקה במתכונת דיווח כפי שתקבע הרשות; התעוררה מחלוקת בין יצרן פרטי ויצרן חשמל לבין מנהל המערכת בנושא תכנית האחזקה, תכריע הרשות בענין. תכנית אחזקה
20. ברישיון תיקבע זמינות תפעולית מינימלית של יחידת ייצור בעסקאות יכולת זמינה ואנרגיה. רמת זמינות
21. יצרן פרטי, יצרן חשמל, מנהל המערכת ובעל רישיון הולכה ידווחו למנהל או לרשות לגבי ביצוע עסקאות על-פי תקנות אלה במתכונות הדיווח שיוורו המנהל או הרשות לפי הענין. חובות דיווח
22. אין בתקנות אלה כדי לגרוע מתקנות משק החשמל (תנאים ונהלים למתן רישיון וחובות בעל רישיון), התשנ"ח-1997.<sup>8</sup> שמירת דינים
23. (א) תחילתן של תקנות אלה 30 ימים מיום פרסומן (להלן – יום התחילה). תחילה ותחולה
- (ב) תקנות אלה יחולו רק על מי שיקבל ביום התחילה או לאחריו, רישיון מותנה ולאחריו רישיון, ואולם תקנות 8, 9 ו-10, יחולו רק על מי שקיבל רישיון מותנה עד יום כ"ג בטבת התשס"ח (1 בינואר 2008) או על מי שקיבל רישיון לייצור חשמל עד יום ט"ו בטבת התש"ע (1 בינואר 2010), בהתבסס על רישיון מותנה כאמור.
- (ג) תקנות אלה לא יחולו על –
- (1) מי שקיבל ערב יום התחילה אישור מאת השר או רישיון ייצור למיתקן קוגנרציה או מי שקיבל רישיון ייצור בהתבסס על אישור כאמור;
- (2) מי שתקנות משק החשמל (קוגנרציה), התשס"ה-2005,<sup>9</sup> חלות עליו;
- (3) מי שקיבל אישור או רישיון מותנה או רישיון ייצור על בסיס אלה, למיתקן הפועל באמצעות מקור אנרגיה מתחדש;
- לענין זה, "אישור" – אישור שנתן השר לאדם, ולפיו בהתמלא התנאים הקבועים בו, יינתן לאותו אדם רישיון ייצור.

<sup>8</sup> ק"ת התשנ"ח, עמ' 40.  
<sup>9</sup> ק"ת התשס"ה, עמ' 257.

**תוספת**  
(תקנה 16(א))

בנק .....  
סניף .....  
כתובת .....

לכבוד  
משרד התשתיות הלאומיות  
רח' יפו 216, ת"ד 36148,  
ירושלים 91360

א.ג.ג.

**הנדון: כתב ערבות**

על פי בקשת ..... (להלן – המבקש) אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד  
לסך של ..... שקלים חדשים (במילים: ..... שקלים  
חדשים בלבד), כשסכום הערבות צמוד לשער הדולר של ארצות הברית (להלן – ארה"ב) (להלן –  
סכום הערבות).

לצורכי ערבות זו, "שער הדולר של ארה"ב" – השער היציג של דולר ארה"ב שמפרסם בנק ישראל,  
מוזמן לזמן.

"השער הבסיסי" – שער הדולר שפרסם בנק ישראל ביום ..... דהיינו שער של  
..... שקלים חדשים ל-1 דולר ארה"ב.

אם בתאריך תשלום סכום כלשהו על פי ערבות זו, יהיה השער הקובע גבוה מהשער הבסיסי,  
יחושב סכום הערבות כשהוא מוגדל בשיעור זהה לשיעור שבו עלה השער הקובע על השער  
הבסיסי (להלן – סכום הערבות המוגדל).

למניעת ספק, אם יתברר כי השער הקובע שווה לשער הבסיס או נמוך ממנו, לא יחול כל שינוי  
בסכום הערבות.

1. (א) אנו מתחייבים לשלם לכם כל סכום שיידרש על ידכם עד גובה סכום הערבות או  
סכום הערבות המוגדל, לפי הענין, בתוך 7 ימים מיום קבלת דרישתכם הראשונה  
ובכתב, וזה בלי שנטיל עליכם לנמק או לבסס דרישתכם או להוכיחה בכל אופן שהוא  
ובלי שנדרוש תחילה סילוק הסכום האמור מהמבקש. כמו כן, מוסכם בזאת במפורש,  
כי לא תהיו חייבים לנקוט הליכים משפטיים נגד המבקש או לפנות בדרישה מוקדמת  
למבקש או לממש ביטחונות אחרים או הכל, כתנאי מוקדם לתשלום סכום הערבות או  
סכום הערבות המוגדל, לפי הענין, על ידינו.

(ב) ניתן לדרוש תשלום על פי ערבות זו לשיעורין ובלבד שסך כל סכומי הדרישות גם יחד,  
אשר נשלם על פי תנאי ערבות זו, לא יעלה על סכום הערבות. לפיכך אם ולא תממשו  
ערבות זו במלואה בפעם אחת, תישאר ערבות זאת במלוא תוקפה לגבי יתרת סכום  
הערבות הבלתי ממומשת.

(ג) סכום הערבות יקטן אוטומטית בכל פעם בסכומו של כל תשלום שיבוצע על פיה.

2. (א) הדרישה לתשלום צריך שתהיה ערוכה בכתב ותתומה, עליה להימסר במקור ולהתקבל בסניף הבנק המצוין בכתב ערבות זה על פי הכתובת המצוינת בו והכל בשעות העבודה בהן הסניף פתוח לקהל.
- (ב) יש לציין בכל דרישה את הסכום שאותו דורשים, עד גובה סכום הערבות.
- (ג) דרישה בפקסימילה, במברק, בתקשורת מחשבים או כל יוצא בזה לא תיחשב כדרישה מספקת לצורך ערבות זו ולא נשלם על פיה.
- (ד) הוצאה ערבות זו לטובת מספר מוטבים, כי אז הדרישה על פיה צריכה להיעשות בידי כולם ביחד והתשלום על פי הערבות יבוצע על ידינו לכולם יחד.
3. אנו לא נהיה רשאים לבטל הערבות מכל סיבה ועילה שהיא, וכמו כן, לא נהיה רשאים להימנע מתשלום על פי כתב ערבות זה מכל סיבה ועילה שהיא, ואנו מוותרים בזה במפורש ומראש על כל טענה, לרבות כל ברירה המוענקת למבקש על פי דין.
4. נוסף על כל האמור לעיל, הערבות אינה מותנית בתוקף החבות של המבקש כלפיכם או בתוקף החוזה ביניכם או בחוזה או חבות של המבקש כלפי צד שלישי הקשור עמכם או הכל, והיא בלתי חוזרת, בלתי מותנית ועצמאית.
5. הערבות תהיה בתוקף עד יום ..... או עד שיבוצע התשלום על פיה, לפי המוקדם, והדרישה לתשלום על פיה צריכה להתקבל אצלנו לא יאוחר מהמועד האמור – לאחר מועד זה תהיה הערבות בטלה ומבוטלת ודרישה שתתקבל אצלנו – לא תיענה.
6. ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה או שתיהן.

בכרובה,

סניף הבנק

ת' בטבת התשס"ה (20 בדצמבר 2004)

(חמ 3-3444)

אריאל שרון

ראש הממשלה ושר התשתיות הלאומית

### תקנות משק החשמל (קוגנרציה) (תיקון), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 7, 20(ב) ו-63 לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996,<sup>1</sup> ובהתייעצות עם הרשות, אני מתקין תקנות אלה:

1. תיקון תקנה 1 בתקנה 1 לתקנות משק החשמל (קוגנרציה), התשס"ה-2004<sup>2</sup> (להלן – התקנות העיקריות) –

(1) בהגדרה "בדיקות קבלה", במקום "בדיקת ההגנות וההגנה" יבוא "בדיקת ההגנות והבקרה";

(2) במקום ההגדרה "גורם מממן" יבוא:

"גורם מממן" – אחד מאלה:

(1) תאגיד בנקאי או תאגיד עזר, בהגדרתם בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981<sup>3</sup>;

<sup>1</sup> ס"ח התשנ"ו, עמ' 208; התשס"ג, עמ' 388.

<sup>2</sup> ק"ת התשס"ה, עמ' 257.

<sup>3</sup> ס"ח התשמ"א, עמ' 232.



(2) הגופים האלה הפועלים כדיון בישראל: חברות ביטוח, קופות גמל, קופות תגמולים, קרנות וכל סוג של משקיע הקבוע בתוספת הראשונה של חוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968<sup>4</sup>;

(3) תאגיד בנקאי בחוץ לארץ הפועל לפי רישיון כדיון או חברה הנשלטת בידו וכן חברת ביטוח זרה או חברה הנשלטת בידה או מוסר כספי בחוץ לארץ המקבל פיקדונות מהציבור, המדורגים בדירוג "A-" לפחות או בדירוג מקביל מחברת Moody's, שמעודכן פעם בשנה לפחות, מאחת מחברות הדירוג המאושרות האלה:

(1) Fitch, INC;

(2) Moody's Investors Service;

(3) Standard & Poor's;

וכן הבנקים לפיתוח הבין-לאומיים האלה:

EBRD, EIB, ADDB, ASDB, IADB, IBRD;

(3) אחרי ההגדרה "יחידת ייצור" יבוא:

"יחידת ייצור דו-דלקית" - יחידת ייצור שניתן להסיקה בשני סוגי דלק לפחות;

2. בתקנה 5 לתקנות העיקריות, בכותרת השוליים, במקום "הספק" יבוא "בעל רישיון תיקון תקנה 5 הולכה".

3. בתקנה 6 לתקנות העיקריות, בהגדרה "תועלת עודפת", במקום "אנרגיה תרמית" יבוא "אנרגיה תרמית שימושית".

4. בתקנה 7 לתקנות העיקריות, תקנת משנה (ג) תסומן "(ה)", ולפניה יבוא:

(ג) על יחידת ייצור בקוגנרציה במיתקן, שחדלו להתקיים בה התנאים שבהגדרה "יחידת ייצור בקוגנרציה" - בשל מהדל מצד היצרן או צרכניו, סטייה של היצרן מתנאי רישיונו או בשל כל סיבה אחרת, והכל בהתאם להחלטת המנהל - יחולו תקנות משק החשמל (יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי), התשס"ה-2005<sup>5</sup> (להלן - תקנות יח"פ); במקרה זה, יראו את תקופת ההתקשרות לפי תקנות יח"פ בהתאם להוראות אלה:

(1) תקופת ההתקשרות שהיתה בפועל לפי תקנות אלה תוכפל ב-1.7, לגבי עסקה של 12 שנים, וב-1.1 לגבי עסקה של 18 שנים;

(2) המכפלה האמורה בפסקת משנה (א) תקוזז מתקופת ההתקשרות לפי תקנות יח"פ, וזאת לצורך חישוב תקופת הזכאות לפי התקנות האמורות.

(ד) תזוור להתקיים תנאי ההגדרה "יחידת ייצור בקוגנרציה" באחת מיחידות הייצור במיתקן, בהתאם להחלטת המנהל, ישובו ויחולו עליה תקנות אלה; במקרה זה יראו את תקופת ההתקשרות לפי תקנות אלה כמתחילה במועד תחילתה של ההתקשרות המקורית לפי תקנות אלה.

5. בתקנה 8 לתקנות העיקריות -

(1) בתקנת משנה (א), המילים "שלא תפחת מ-30 ימים" - יימחקו;

<sup>4</sup> ס"ח התשכ"ח, עמ' 234.

<sup>5</sup> ק"ת התשס"ה, עמ' 407.

(2) אחרי תקנת משנה (ב) יבוא:

"(ב1) השתחרר יצרן השתחררות מוקדמת מעסקת רכישה, לא יהא זכאי יצרן לתמורה על פי תקנה 5, ואולם שינוי בהספק מכירת אנרגיה חשמלית בשיטת מכירת אנרגיה, שנבע ממכירת אנרגיה חשמלית לצרכנים, לא ייחשב כהשתחררות מוקדמת מעסקת רכישה."

תיקון תקנה 9 .6 בתקנה 9 (ג) לתקנות העיקריות -

(1) במקום פסקה (1) יבוא:

"(1) שהיצרן הוריע לרשות ולבעל רישיון ההולכה על כוונתו לחדש את העסקה - חודש מראש, לגבי יחידות ייצור בקוגנרציה בהספק מותקן שאינו עולה על 50 מגוואט, ושלושה חודשים מראש, לגבי יחידות ייצור בקוגנרציה בהספק מותקן העולה על 50 מגוואט; וביחידות ייצור בקוגנרציה בהספק מותקן העולה על 50 מגוואט גם למנהל";

(2) בפסקה (2) במקום "לגבי מיתקן שיכולתו עולה על 50 מגוואט, פעל בתיאום עם בעל רישיון ההולכה" יבוא "לגבי מיתקן שהספקו המותקן עולה על 50 מגוואט, פעל גם בתיאום עם בעל רישיון ההולכה".

תיקון תקנה 10 .7 בתקנה 10 לתקנות העיקריות -

(1) בתקנת משנה (א) -

(א) במקום פסקה (1) יבוא:

"(1) על מבקש רישיון מותנה להוכיח זכויות במקרקעין שעליהם הוא מתעתד להקים את המיתקן, לאורך כל תקופת הרישיון המבוקשת; היו המקרקעין מוחכרים, רשאי המבקש להוכיח זכויות במקרקעין, לאורך כל תקופת הרישיון, בכפוף להארכת תקופת החכירה לתקופה מתאימה, בתום הסכם החכירה; נוסף על כך יחויב מבקש רישיון מותנה להוכיח, יכולת התחברות לרשת החשמל, וביחידות ייצור המוסקות בגו טבעי שהספקן המותקן מעל 50 מגוואט גם לרשת הגז, וכן להפקיד ערבות כקבוע בתקנה 15:"

(ב) בפסקה (2) אחרי "לתת פרטים" יבוא, "בין השאר, והמילה "המשוערים" - תימחק;

(2) בתקנת משנה (ב), במקום הרישה המסתיימת במילים "כאמור בתקנת משנה (א)" יבוא "ראה השר שמבקש רישיון מותנה עמד בדרישות החוק ותקנות אלה לענין קבלת הרישיון המותנה, ייתן לו השר את הרישיון המותנה לא יאוחר מ-60 ימים ממוסירת כל הפרטים כאמור בתקנת משנה (א)."

תיקון תקנה 12 .8 בתקנה 12 לתקנות העיקריות -

(1) בתקנה משנה (א2), במקום "מ-6 חודשים לפני מועד ההפעלה המסחרית המתוכננת" יבוא "מ-6 חודשים ממועד קבלת הרישיון המותנה";

(2) במקום תקנת משנה (1) יבוא:

"(1) יצרן בעל מיתקן קוגנרציה המוזן בגו טבעי, שההספק המותקן של מיתקנו עולה על 100 מגוואט, יחויב להתקין יחידה דו-דלקית; יצרן כאמור, יבטיח מלאי של דלק גיבוי למיתקנו למשך 100 שעות הפעלה רציפות בעומס ייצור מלא."

9. בתקנה 13(ו2) לתקנות העיקריות, במקום "והאנרגיה החשמלית מיועדת לשימוש הבלעדי של צרכן קיטור" יבוא "והאנרגיה החשמלית מיועדת ביסודה לשימוש של צרכן הקיטור".

10. בתקנה 15 לתקנות העיקריות -

(1) בתקנת משנה (ה), במקום "האישור העקרוני" יבוא "רישיון מותנה";

(2) במקום תקנה משנה (ז) יבוא:

"(ז) לאחר הסגירה הפיננסית ועם המצאת מסמכים על הזמנת הציוד העיקרי המשמש את יחידת הייצור שבמסגרת הרישיון המותנה, תוך התחייבות בלתי חוזרת מצד היצרן כלפי הספק לתשלום בעד אותו ציוד עיקרי ובכפוף לאישורו של המנהל לענין זה, יהיה זכאי היצרן להפחית את גובה הערכות ב-30% ראשוניים או נוספים, לפי הענין, כך שההפחתה המצטברת עד למועד זה לא תעלה על 60% מגובה הערכות, ובידי המשרד תישאר ערבות בגובה של 40% לפחות מגובה הערכות, ולגבי מיתקנים בהספק מותקן של עד 50 מגוואט תוחזר הערבות במלואה, עם עמידה בדרישות המפורטות בתקנת משנה (ו) ובתקנת משנה זו".

11. בתקנה 21(ב) לתקנות העיקריות, במקום "ועל בסיסו" יבוא "ובהתבסס עליו קיבל".

12. תחילתן של תקנות אלה ביום תחילתן של התקנות העיקריות.

ח' בטבת התשס"ה (20 בדצמבר 2004)

(חמ-3444-3)

אריאל שרון

ראש הממשלה ושר החשתיות הלאומית

### תקנות משק החשמל (תנאים ונהלים למתן רישיון וחובות בעל רישיון) (תיקון מס' 2), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 7 ו-63 לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996, ובהתייעצות עם הרשות, אני מתקין תקנות אלה:

1. בפרט 6 לתוספת החמישית לתקנות משק החשמל (תנאים ונהלים למתן רישיון וחובות בעל רישיון), התשנ"ח-1997, במקום הטבלה יבוא:

טור א'	טור ב'	טור ג'
מתח (מגוואט)	ביטוחי חבות במיליוני דולרים	חבות מעבידים במיליוני דולרים
נמוך		
עד 0.6 MW	1	5
גבוה		
עד 5 MW	2	5
עד 10 MW	5	5

<sup>1</sup> ס"ח התשנ"ו, עמ' 208; התשס"ג, עמ' 388.

<sup>2</sup> ק"ת התשנ"ח, עמ' 40; התשס"ה, עמ' 268.

טור א'	טור ב'	טור ג'
מתח (מגוואט)	ביטוחי חברת במיליוני דולרים	חבות מעבידים במיליוני דולרים
עליון		
10 עד 50 MW	7.5	5
50 עד 150 MW	10	5
150 עד 300 MW	15	10
300 עד 1,000 MW	20	10

ח' בטבת התשס"ה (20 בדצמבר 2004)

אריאל שרון

(חמ 2811-3)

ראש הממשלה ושר התשתיות הלאומיות

### כללי משק החשמל (עסקאות עם ספק שירות חיוני) (תיקון), התשס"ה-2005

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 7, 20(ב) ו-63 לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996,<sup>1</sup> ובהתייעצות עם הרשות לשירותים ציבוריים חשמל, אני קובע כללים אלה:

1. ב"ב 9 לכללי משק החשמל (עסקאות עם ספק שירות חיוני), התשס"ה-2000,<sup>2</sup> האמור בו יסומן (א) ואחריו יבוא:

(ב) נוסף על האמור בסעיף קטן (א), כללים אלה יהולו על -

(1) אדם שקיבל אישור מאת השר או רישיון ייצור ערב תחילתן של תקנות משק החשמל (יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי), התשס"ה-2005,<sup>3</sup> או שקיבל רישיון ייצור בהתבסס על אישור כאמור; לענין זה, "אישור" - אישור שנתן השר לאדם, לפיו, בהתמלא התנאים הקבועים בו, יינתן לאותו אדם רישיון ייצור;

(2) יצרן שמיתקנו מופעל באנרגיה מתחדשת.

2. תחילתם של כללים אלה, כיום תחילתן של תקנות משק החשמל (יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי), התשס"ה-2005.

ח' בטבת התשס"ה (20 בדצמבר 2004)

אריאל שרון

(חמ 3029-3)

ראש הממשלה ושר התשתיות הלאומיות

<sup>1</sup> ס"ח התשנ"ו, עמ' 208; התשס"ג, עמ' 388.

<sup>2</sup> ק"ת התש"ס, עמ' 928.

<sup>3</sup> ק"ת התשס"ה, עמ' 407.