



רשומות

קובץ התקנות

20 בינואר 2025

11719

כ' בטבת התשפ"ה

עמוד

- 1036 תקנות החשמל (מיתקני חשמל בחצרים חקלאיים במתח עד 1000 וולט) (תיקון), התשפ"ה-2025.
- 1038 אכרות התקנים (תקן רשמי) (החלפה), התשפ"ה-2025
- הכרות הרשות הממשלתית להתחדשות עירונית על מתחמים לפינוי לשם בינוי (מס' 13).
- 1039 התשפ"ה-2025

תקנות החשמל (מיתקני חשמל בחצרים חקלאיים במתח עד 1000 וולט) (תיקון), התשפ"ה-2025

בתוקף סמכותי לפי סעיף 13 לחוק החשמל, התשי"ד-1954¹, ובאישור ועדת העבודה והרווחה של הכנסת לפי סעיף 2(ב) לחוק העונשין, התשל"ז-1977², אני מתקין תקנות אלה:

תיקון תקנה 1

1. בתקנות החשמל (מיתקני חשמל בחצרים חקלאיים במתח עד 1000 וולט), התשנ"א-1991³ (להלן – התקנות העיקריות), בתקנה 1 –

(1) במקום ההגדרה "איפוס" או "TN-C-S" יבוא:

"איפוס" – כהגדרתו בתקנות הארקות ואמצעי הגנה;

(2) במקום ההגדרה "הארקת הגנה" או "TT" יבוא:

"הארקת הגנה" – כהגדרתה בתקנות הארקות ואמצעי הגנה;

(3) אחרי ההגדרה "הארקת הגנה" יבוא:

"זרם פחת" (residual current) – סכום וקטורי של הזרמים במוליכים חיים של מעגל בנקודה כלשהי שבו;

(4) במקום ההגדרה "חצרים חקלאיים" יבוא:

"חצרים חקלאיים" – מקום המשמש לצרכים חקלאיים, ובכלל זה מבנה המשמש לגידול בעלי חיים ולטיפול בהם, או לאחסון ולעיבוד של מזון לבעלי חיים או של דשנים, חממה ובריכת מדגה, ולמעט שטחים המשמשים לגידולי שדה, מטעים ופרדסים;

(5) אחרי ההגדרה "IPXXX" יבוא:

"מפסק פחת" – מפסק המיועד לנתק אוטומטית מיתקן חשמלי המוגן על ידו ממקור הזינה במקרה של הופעת זרם פחת כתוצאה מקצר לאדמה;

(6) אחרי ההגדרה "מתח נמוך מאוד" יבוא:

"קו" – מעגל המחבר לוח חשמל בזרם חילופין למקור אספקה או מקור זינה, ישירות או דרך מבטח, ובמיתקנים כמפורט להלן – גם לחלק המיתקן המפורט לצידם:

(1) במיתקן ייצור, לרבות מיתקן פוטו-וולטאי – למהפך או לממיר;

(2) במיתקן אגירה – לממיר;

(3) במיתקן מסוים אחר שאישר המנהל – לחלק שאישר המנהל לגבי אותו מיתקן ובהתאם לתנאים שיקבע לגביו;

"תקנות הארקות ואמצעי הגנה" – תקנות החשמל (הארקות ואמצעי הגנה מפני חישמול במתח עד 1000 וולט), התשנ"א-1991⁴.

2. בתקנה 2 לתקנות העיקריות, אחרי תקנת משנה (א) יבוא:

תיקון תקנה 2

"(א) לא יתקין אדם מיתקן חשמלי בחצרים חקלאיים אלא לפי תוכנית שתוכנה על ידי מתכנן המיתקן (להלן – התוכנית)."

¹ ס"ח התשי"ד, עמ' 190; התשע"ו, עמ' 88.

² ס"ח התשל"ז, עמ' 226.

³ ק"ת התשנ"א, עמ' 1104.

⁴ ק"ת התשנ"א, עמ' 1082.

(1) בתקנת משנה (א) –

(א) במקום פסקה (1) יבוא:

"(1) המיתקן יהיה מוגן באמצעי הגנה בפני חישהול באחת משיטות ההגנה האלה: איפוס, הארקת הגנה או מתח נמוך מאוד, בהתאם לקבוע בתוכנית; במיתקן המוגן באמצעי הגנה איפוס או הארקת הגנה, יותקן מפסק פחת אחד או יותר, בהתאם לקבוע בתוכנית, עם זרם הפעלה מרבי כמפורט להלן, לפי העניין:

(א) 0.03 אמפר להגנה על מעגלים סופיים המזינים בתי תקע לזרם נקוב עד 32 אמפר;

(ב) 0.1 אמפר להגנה על מעגלים סופיים המזינים בתי תקע לזרם נקוב מעל 32 אמפר;

(ג) 0.3 אמפר להגנה על קו ללוחות חשמל; לעניין זה, ייחשב המהפך במיתקן פוטו-וולטאי וממיר במיתקן אגירת אנרגיה, כלוח חשמל";

(ב) בפסקה (2), במקום "באמצעי הגנה TN-C-S או TT" יבוא "באמצעי הגנה איפוס או הארקת הגנה";

(2) אחרי תקנת משנה (א) יבוא:

"(א1) על אף האמור בתקנת משנה (א)(1), קו שבין הלוח הראשי של המיתקן לבין הלוח לזרם חילופין של מיתקן פוטו-וולטאי או מיתקן אגירה או לבין חלק שאישר המנהל כאמור בפסקה (3) להגדרה "קו", אפשר שלא יוגן באמצעות מפסק פחת ובלבד שבעל רישיון חשמלאי מהנדס אישר זאת ובהתקיים כל התנאים האלה:

(1) סך זרמי הזליגה מהמהפכים במיתקן פוטו-וולטאי או מהממירים במיתקן אגירה בעבודה תקינה, עולה על 0.3 אמפר;

(2) הקו יוטמן באדמה או יותקן בתעלת כבלים נפרדת משאר המעגלים של המיתקן;

(3) אם הקו מותקן בתעלת כבלים נפרדת לפי פסקה (2), יתקיימו גם שני אלה:

(א) תעלת הכבלים הנפרדת תוגן בפני פגיעות מכניות בהתאם לאמור בתקנה 5 לתקנות החשמל (התקנת מובלים והתיוול שבהם במתח שאינו עולה על מתח נמוך), התשס"ג-2002⁵;

(ב) התקנת הכבל בתוך תעלת הכבלים הנפרדת תהיה בהתאם להוראות תקנה 11 לתקנות החשמל (התקנת כבלים במתח שאינו עולה על מתח נמוך), התש"ס-2000⁶;

(3) בתקנת משנה (ג), במקום "תקנה זו" יבוא "תקנת משנה (א) ותקנת משנה (א1)";

⁵ ק"ת התשס"ג, עמ' 210.

⁶ ק"ת התש"ס, עמ' 790.

"(ד) מתכנן מיתקן יתכננו בהתאם להוראות תקנה זו, מתקין מיתקן יתקינו בהתאם להוראות תקנה זו, ובודק המיתקן יבדוק בעת בדיקה שהוא מבצע לפי תקנה 19 כי המיתקן עומד בהוראות תקנה זו."

4. במקום תקנה 18 לתקנות העיקריות יבוא:

"תחזוקה 18. עבודות תחזוקה במיתקן יתבצעו לכל הפחות אחת לשנה, בידי בעל רישיון חשמלאי המתאים לגודל המיתקן; על מחזיק המיתקן לוודא את ביצוע התחזוקה כאמור; התגלה במיתקן ליקוי או פגם – יתוקנו בהקדם האפשרי; התגלה ליקוי או פגם המהווה סכנה מיידית לנפש או לרכוש – ינותק המיתקן ממתח מייד ולא יחובר מחדש עד שהפגם או הליקוי יתוקן והמיתקן ייבדק על ידי בעל רישיון "חשמלאי בודק" המתאים לגודל המיתקן ויימצא כשיר להפעלה."

5. בתקנה 19 לתקנות העיקריות, אחרי "חקלאיים ייבדק" יבוא "בידי בעל רישיון "חשמלאי בודק" המתאים לגודל המיתקן", ובמקום "וכן ייבדק" יבוא "ואחת לחמש שנים לפחות מאותו מועד וכן בעת".

6. תחילתן של תקנות אלה 3 חודשים מיום פרסומן (להלן – יום התחילה).

7. (א) תקנות 1 עד 3 לתקנות העיקריות, כתיקונן בתקנות אלה, יחולו לגבי מיתקן בחצרים חקלאיים שתכוננו או תכנון שינוי יסודי בו החלו ביום התחילה או לאחריו. (ב) לגבי מיתקן בחצרים חקלאיים שהופעל לראשונה לפני יום התחילה, יחושב מניין התקופות לעניין ביצוע תחזוקה תקופתית לפי תקנה 18 לתקנות העיקריות ולעניין ביצוע בדיקה תקופתית לפי תקנה 19 לתקנות העיקריות, כתיקונן בתקנות אלה, מיום התחילה ואילך.

ו' בטבת התשפ"ה (6 בינואר 2025)
(חמ 5600-3)

אלי כהן
שר האנרגיה והתשתיות

אכרזת התקנים (תקן רשמי) (החלפה), התשפ"ה-2025

בתוקף סמכותי לפי סעיף 8 לחוק התקנים, התשי"ג-1953¹ (להלן – החוק), בהסכמת שר האנרגיה והתשתיות ושר התקשורת, ולאחר התייעצות עם נציגי היצרנים, היבואנים והצרכנים, אני מכריז לאמור:

1. במקום ת"י 60950 חלק 22 – ציוד טכנולוגיית המידע – בטיחות: ציוד להתקנה מחוץ לבניינים, מאוגוסט 2016², שהוא תקן שאינו רשמי, ות"י 62368 חלק 1 – ציוד שמע/ חוץ, ציוד טכנולוגיית המידע וציוד תקשורת: דרישות בטיחות, מנובמבר 2018³ (להלן – התקנים המוחלפים) יבוא:

¹ ס"ח התשי"ג, עמ' 30; התשפ"ד, עמ' 1402.

² י"פ התשע"ז, עמ' 566.

³ ק"ת התשע"ט, עמ' 1488.

ת"י 62368 חלק 1 – ציוד שמע/חוזי, ציוד טכנולוגיות המידע והתקשורת: דרישות בטיחות, מדצמבר 2024, "לרבות גיליון תיקון מספר 1 מדצמבר 2024, אשר יהיה רשמי במלואו למעט לעניין ציוד המיועד להתקנה מחוץ למבנים.

2. התקן יופקד במקום המפורט בתיקון הודעה בדבר המקומות להפקדת תקנים רשמיים⁴. הפקדה
3. תחילתה של אכרזה זו מיום פרסומה, ואולם התקנים המוחלפים ימשיכו לחול עד יום י"ג בשבט התשפ"ו (31 בינואר 2026), לצד התקן שלפי אכרזה זו. תחילה ותקופת מעבר

כ"א בכסלו התשפ"ה (22 בדצמבר 2024)
(חמ 95-3-ת1)

ניר ברקת
שר הכלכלה והתעשייה

⁴ י"פ 7566, התשע"ז, עמ' 8488.

הכרזת הרשות הממשלתית להתחדשות עירונית על מתחמים לפינוי לשם בינוי (מס' 13), התשפ"ה-2025

בתוקף סמכותי לפי סעיף 14(א)(1) לחוק הרשות הממשלתית להתחדשות עירונית, התשע"ו-2016¹, מיוזמתי ובהסכמת הרשויות המקומיות הנוגעות בדבר, אני מכריז לאמור:

1. המתחמים המפורטים להלן מוכרזים בזה מתחמים לפינוי לשם בינוי:
מתחמים לפינוי לשם בינוי

(1) קריית ביאליק – מתחם אפק: גוש 10422 חלקות 65-86, 99, 114-118;

(2) חדרה – מתחם האלכסון: גוש 10036 חלקות 120, 122-124, 441-443, 480-482;

(3) פתח תקווה – מתחם העירייה: גוש 6379 חלקות 1-2, 4, 6, 9, 14, 19-25, 47-54, 86, 114, 127-128, 133, 150-151, 155, 157, 163, 166, 168, 180, 188-189, 194, 211, 221, 223-224, 226-229, 240; גוש 6380 חלקות 1-4, 9, 11, 15, 17-18, 24-25, 27-28, 34, 36-37, 40-45, 47-48, 103, 117, 123, 128-129, 131, 138-139, 145-146, 174-175, 180, 184-189, 193, 196-197, 199, 204, 216, 221, 224, 226, 228, 231, 233, 235, 239, 241, 244, 255, 262, 266; גוש 6383 חלקות 2, 4, 7, 9, 12-14, 17-18, 20, 23-24, 27, 29-31, 34, 36, 41-42, 45, 116-117, 129-130, 140, 175, 196-197, 204, 292, 302-303, 305, 335, 337, 380.

2. מפות המתחמים המפורטים בסעיף 1, מופקדות לעיון הציבור במשרדי הרשויות המקומיות הנוגעות בדבר. הפקדת מפות

י"ד בטבת התשפ"ה (14 בינואר 2025)
(חמ 6235-3)

אלעזר במברגר
מנהל הרשות הממשלתית
להתחדשות עירונית

¹ ס"ח התשע"ו, עמ' 1234; התשפ"ב, עמ' 205.

