

ה' באדר א' התשע"א  
09 בפברואר 2011  
לש\_11421\_2011

לכבוד  
ח"כ חיים כ"ץ  
יו"ר ועדת העבודה, הרווחה והבריאות של הכנסת

יו"ר הנכבד,

**הנדון: תקנות החשמל (זיהוי עמוד חשמל, ומיגון בפני טיפוס), התשע"א – 2011**

1. בהתאם לסעיף 13 לחוק החשמל, התשי"ד – 1954, מוסמך שר התשתיות הלאומיות להתקין תקנות לביצוע החוק. בהתאם לסעיף 11 לחוק, הפרת הוראות החוק או התקנות מהווה עבירה פלילית. לפיכך, התקנות טעונות אישור ועדה של הכנסת לפי סעיף 21א לחוק יסוד: הכנסת, וסעיף 2(ב) לחוק העונשין, התשל"ז – 1977, בעניינינו, ועדת העבודה הרווחה והבריאות של הכנסת.
2. התקנות שבנדון קובעות הסדרים לזיהוי עמודי חשמל ולמיגון העמודים בפני טיפוס. בהתאם למוצע, יותקנו על עמוד חשמל שני שלטים לפחות ועליהם סימון אזהרה בפני התחשמלות, וכן מכשול אשר יקשה את הטיפוס עליו. באשר לעמודי חשמל שהוקמו לפני תחילת התקנות, מוצע כי ניתן יהיה עד לתאריך 31 בדצמבר 2011 להשלים את הנדרש על מנת שיעמדו בדרישות התקנות.
1. רצ"ב נוסח התקנות המוצעות. אודה בעד קבלת אישור ועדת העבודה, הרווחה והבריאות של הכנסת לתקנות אלה.

בכבוד רב,

ד"ר עוזי לנדאו

העתק: מר שאול צמח, המנהל הכללי

מר יהודה ניב, מנהל מינהל החשמל

עו"ד דרורה ליפשיץ, היועצת המשפטית

מר איגור סטפנסקי, המנהל לענייני חשמל

עו"ד שבתאי אלבוחר, הלשכה המשפטית

**תקנות החשמל (זיהוי עמוד חשמל, ומיגון בפני טיפוס), התשע"א – 2011**

בתוקף סמכותי לפי סעיף 13 לחוק החשמל, התשי"ד 1954<sup>1</sup> (להלן-החוק) ובאישור ועדת העבודה, הרווחה והבריאות של הכנסת, לפי סעיף 21א לחוק יסוד: הכנסת<sup>2</sup> וסעיף 2(ב) לחוק העונשין, התשל"ז-1977<sup>3</sup> אני מתקין תקנות אלה:

- הגדרות** .1 בתקנות אלה -
- "סימן זיהוי" - מספרים, אותיות או דרך אחרת שבה מסמן ספק שירות חיוני עמוד חשמל כדי לזהותו;
- "עמוד חשמל" - עמוד מסבך או עמוד תעלה המיועד לשאת רשת עילית המורכבת מקווי מתח גבוה ונמוך;
- "עמוד מסבך" - עמוד פלדה העשוי ארבע צלעות מפרופילי L ואלכסונים המחברים בין הצלעות;
- "עמוד תעלה" - עמוד פלדה העשוי שני פרופילי U ואלכסונים המחברים ביניהם.

**בטיחות עמוד חשמל** .2 (א) עמוד חשמל יישא -

(1) סימן זיהוי נוח לקריאה ובר קיימא;

(2) שני שלטים לפחות, בצדדים נפרדים, ועליהם סימן אזהרה נוח לקריאה ובר קיימא, לפי הדוגמאות שבתוספת.

(ב) על עמוד חשמל יותקן מכשול שיקשה את הטיפוס עליו; המכשול-

(1) יורכב מרצ' עה אחת לפחות של קוצי מתכת, גדר תיל, משטחי מתכת המותקנים על צלעות העמוד או אמצעים דומים אחרים;

(2) יותקן -

<sup>1</sup> ס"ח התשי"ד, עמ' 190; י"פ התשס"ו, עמ' 50.

<sup>2</sup> ס"ח התשי"ח, עמ' 69; התשס"א, עמ' 166.

<sup>3</sup> ס"ח התשל"ז, עמ' 226; התשנ"ד, עמ' 348.

(א) מסביב לעמוד, על צלעותיו ובמידת הצורך בתוכו, ובאופן שלא ניתן לפרק אותו בלי להשתמש בכלי עבודה;

(ב) בגובה של שלושה מטרים לפחות מעל פני הקרקע; ואם הוא מכשול העשוי ממשטחי מתכת המותקנים על צלעות העמוד - יותקן כך שהקו התחתון של משטחי המתכת יהיה שני מטרים לפחות מעל פני הקרקע.

(ג) המכשול, צורתו ויעילותו, ייקבע -

(1) בהתאם לסביבתו של העמוד, אזור הקמתו, צורתו ורשת החשמל;

(2) בהתחשב בצפיפות האוכלוסין באזור ההקמה.

**אחריות** 3. חובה מוטלת לפי תקנות אלה יראו אותה כמוטלת על בעליו של עמוד החשמל, על מחזיקו או מפעילו (להלן - האחראי), הכל לפי העניין.

**תחילה** 4. תחילתן של תקנות אלה 90 ימים מיום פרסומן (להלן - יום התחילה).

**הוראות מעבר** 5. (א) האחראי רשאי שלא לשנות את השלטים או המכשול הקיימים על עמודי חשמל שהוקמו לפני יום התחילה אם מתקיימים בהם הדרישות בתקנות 2(א)(1), (ב)(2)(א) ו- (ג).

(ב) לגבי עמודי חשמל שהוקמו לפני יום התחילה ואינם עומדים בדרישות תקנה 2, ישלים האחראי את הנדרש לפי תקנות אלה לא יאוחר מיום ה' בטבת התשע"ב (31 בדצמבר 2011).

תוספת

תקנה 2(א)(2)

שלט עם סימן אזהרה לעמוד מסבך



שלט עם סימן אזהרה לעמוד חשמל עגול העשוי עץ או בטון



ד"ר עוזי לנדאו  
שר התשתיות הלאומיות

התשע"א \_\_\_\_\_

2011 \_\_\_\_\_

(חמ 2811-3)