

## מיתקני חשמל באתרים רפואיים במתח עד 1,000 וולט

### בדיקת מיתקני חשמל באתרים רפואיים בהתאם לתקנות החדשות

**?** בנוסח הקודם של תקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים), בתקנה 36 העוסקת ב"בדיקות לפני הפעלה ראשונה", נקבע:

"מיתקן החשמל של אתר רפואי ואתר עזר רפואי, בשלמותו או בחלקו, ייבדק, לאחר השלמתו ולפני הפעלתו הראשונה, בידי בעל רשיון חשמלאי בודק סוג 3; הבדיקה תאמת את קיום תקנות אלה ויתר תקנות החשמל וכן את אלה..."

בנוסח המעודכן של תקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים), בתקנת משנה 36(א), העוסקת ב"שמירת תוצאות בדיקה", נקבע:

"בכל אתר רפואי שתקנות אלה חלות עליו, ייערכו בדיקות כמפורט בתקנה 37, בשיטות המפורטות בה ובתדירות הקבועה בתקנה 38, כדי לוודא את קיומן של הוראות התקנות".

בתקנה 38, העוסקת ב"ביצוע בדיקות", נקבע:

"לפני ההפעלה הראשונה כאתר רפואי, הבדיקות באתרים רפואיים מקבוצות 1 או 2 יבוצעו לפי תקנה 37(1), (3 ב'), (4) עד (11), (14), (16), (17) - ..."

האם המשמעות בהתאם לנוסח המעודכן היא, שבבדיקה לפני הפעלה ראשונה של מיתקן חשמל באתר רפואי יש לבצע בדיקה רק בהתאם לסעיפים המוגדרים, ואין צורך לבצע בדיקות נוספות כדי לוודא את קיומן של תקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים) בשלמותן?

### **!** תשובת הוועדה

בתקנת משנה 38(א) בתקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים במתח שאינו עולה על מתח נמוך) החדשות, העוסקת ב"ביצוע בדיקות", נקבע:

"לפני ההפעלה הראשונה כאתר רפואי, הבדיקות באתרים רפואיים מקבוצות 1 או 2 יבוצעו לפי תקנה 37(1), (3 ב'), (4) עד (11), (14), (16), (17) - ..."

הכוונה היא, שיש לבדוק את התאמת מיתקן החשמל באתר רפואי לנדרש בתקנות החשמל השונות (הארקות ואמצעי הגנה בפני חישמול... התקנת לוחות... התקנת מובלים... התקנת כבלים... וכו') ככלל, ולנדרש בתקנת משנה 38(א) בתקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים במתח שאינו עולה על מתח נמוך), בפרט.

המשך בגב הדף

## מיתקני חשמל באתרים רפואיים במתח עד 1,000 וולט

13-19

הגדרת תחום הבדיקה בתקנת משנה 38(א) אינה פוסרת את המיתקן מהתאמה מלאה לנדרש במכלול הדרישות המפורטות בתקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים במתח שאינו עולה על מתח נמוך). החובה לעמוד בדרישה זו מוטלת על בעלי המקצוע השונים האחראים על הקמתו של מיתקן החשמל, ובהם המתכנן, המפקח, המבצע וכו'.

זה המקום לציין, שבמקרה של סתירה בין דרישות תקנות חשמל ספציפיות – למשל תקנות החשמל (מיתקני חשמל באתרים רפואיים....) לבין תקנות חשמל אחרות, למשל תקנות חשמל (הארקות ואמצעי הגנה בפני חישמול...., התקנת לוחות...., התקנת מובלים ...., התקנת כבלים...., וכו') – גוברות הדרישות בתקנות הספציפיות על הדרישות בתקנות האחרות.