

שימוש בצנרת מים כאלקטרוודת הארקה (חוברת 41 - יוני 88) (03-01)

הבעיה

האם, כאשר עושים במבנה קיים, בו ההגנה היא באמצעות הארקה לצנרת המים המתכתית "שינוי יסודי" כמשמעותו בתקנה 13 של תקנות החשמל (הארקות ושיטות הגנה בפני חישמול - ק"ת 4643) יש לדרוש היתר מהרשות המקומית לאספקת המים, להמשך השימוש בצנרת המים להארקת הגנה, כנדרש בתקנה 13(א)(1)?

תשובת הועדה

בתקנה נאמר: "מתקן החשמל נמצא במקום אשר בו נתנה הרשות לאספקת מים היתר..." המצב המקובל במבנים קיימים, בטרם תחילתן של התקנות החדשות (אוגוסט 1984) היה השימוש בצנרת המים לשם הארקת הגנה של המתקנים, וזאת על דעתן או בידיעתן הברורה של הרשויות לאספקת מים. המתקן, על אף השינויים בו, נמצא גם הלאה באותו המקום ואין, לכן, צורך בקבלת היתר נוסף. פירוש זה נתקבל גם על דעת היועץ המשפטי של משרד האנרגיה.