

## תיעוד מערכת החשמל

### להסדרת פעילותם החוקית של מחלקי חשמל היסטוריים

החלטה בישיבת הרשות לחשמל מס 272 'מיום 11.8.2009

- ההחלטה הנ"ל מסדירה את הנוהל ותעריפי החשמל לפעילות " מחלק חשמל היסטורי " ( ספק חשמל בצובר ) .  
 ההחלטה מחייבת את המעוניינים להיכנס להסדר לפנות לרשות החשמל לשם קבלת היתר .  
 ספקי חשמל שיחליטו להצטרף להסדר ולקבל היתר ידרשו לפעולות מול הרשות לתיעוד ושיפור רשתות החשמל .

### חברת מדידות נותנת את השירותים הבאים הנדרשים למחלק חשמל :

#### 1. תיעוד רשת החשמל

- א. תיעוד שנאים , לוחות , גודל מפסקים , נתיכים , סוג/ חתך כבלים ומוני חשמל , .
- ב. זיהוי תוואי ועומק כבלי החשמל .
- ג. הכנת סכמה AS Made

#### 2. בדיקת מוני חשמל ומערכות מנייה

- א. בדיקת התאמת המונים לתקנים .
- ב. בדיקת דיוק מוני החשמל ומערכות מנייה באמצעות ציוד מכויל .

#### 3. בדיקת עומסים ואיכות החשמל בקווי ההספקה

- א. ביצוע מדידות חשמל של העומסים
- ג. ניטור עומסים ואיכות החשמל

#### 4. קרינה אלקטרו-מגנטית

- ד. סיוע ויעוץ לקבלת היתרי הפעלה / הקמה למקורות קרינה חדשים / משופצים .
- א. הכנת הערכת קרינה ממוחשבת וסקר סיכונים למקורות הקרינה החדשים או המשופצים כמתחייב מחוק הקרינה .
- ב. מדידת קרינה ממקורות הקרינה החדשים או המשופצים כמתחייב מחוק הקרינה .