

נספח ג' לבקשה להיתר למתן שירות

תעודת הכיול/אימות כיוול תכיל לפחות את המידע הבא: שם המעבדה וכתובתה כולל פרטי התקשרות, שם יצרן המכשיר הנבדק, דגם המכשיר הנבדק ומספרו הסידורי ותאריך הכיול/אימות כיוול. בנוסף תעודת הכיול/אימות כיוול

תעודת הכיול תכיל גרפים וטבלאות כמפורט להלן:

טבלאות שירכזו מידע על הפרמטרים הבאים:

- הענות התדר של החיישן.
- התנהגות בתחום הדינאמי של החיישן.
- מידת האיזוטרופיות של החיישן. (לחיישן איזוטרופי).

הטבלאות יכילו בנוסף עמודה של אי הוודאות במדידה.

הגרפים יכילו תיאור סכימטי של הטבלאות.

בתדרי רשת החשמל (ELF)

1. הכיול/אימות כיוול יבוצע בהתאם ל IEEE std 644-1994.
2. כיוול/אימות כיוול של החיישנים יתבצע בתדרים: 16Hz, 50Hz, 300Hz.
3. הכיול/אימות כיוול בתחום השדה החשמלי יתבצע לפחות ב 5 נקודות עד 5kV.
4. הכיול/אימות כיוול בתחום השדה המגנטי יבוצע בנקודות הבאות: 0.5mG, 1mG, 2mG, 4mG, 10mG, 100mG, 500mG, 1G.

בתחום תדרי הרדיו (RF)

בתדרים שמתחת ל 30MHz

- התדרים בשדה החשמלי והמגנטי בהם יתבצע הכיול/אימות כיוול יכללו: 650KHz, 1.2MHz ותדר נוסף בתחום שבין 10MHz לבין 20MHz.

בתדרים שמעל ל 30MHz

- התדרים בהם יתבצע הכיול/אימות כיוול יכללו: 80MHz, 200MHz, 400MHz, 800MHz, 1800MHz, 2450MHz, 7GHz, 18GHz, 23GHz.