

תאריך: 29-09-2025

שם הבודק: אפי

מספר הבדיקה: 5093

הנדון : דוח בדיקת מפותי הוצאת עשן / מפותי בוסטר

| שם לקוח                      | שם פרויקט                             | איש קשר       |
|------------------------------|---------------------------------------|---------------|
| רביעיית פלטינום מודיעין בע"מ | רביעיית פלטינום מודיעין בע"מ. בניין c | דימטרי גוטקין |
| שטח החניון                   | גובה החניון במטר                      | כמות מלפסים   |
| 0                            | 0                                     | 0             |

#### המערכות שנבדקו

| לוחות חשמל | כמות מפותי בוסטר | כמות מפותי איורור | כמות מפותי יניקת עשן |
|------------|------------------|-------------------|----------------------|
| 1          | 0                | 0                 | 6                    |

#### ממצאי הבדיקה

| סוג הבדיקה                       | סטטוס | הערות |
|----------------------------------|-------|-------|
| הפעלת מפותים במצב משטר גילוי אש  | תקין  |       |
| פיקוד להפעלת מפותים מלוחות החשמל | תקין  |       |
| הפעלה מפאנל כבאים                | תקין  |       |
| כיוון סיבוב                      | תקין  |       |
| כמויות החלפת אוויר בחניון        | תקין  |       |
| תקינות מכנית                     | תקין  |       |

## המערכות שנבדקו

| שם מפוח | מיקום | מהירות אוויר (m/s) | ספיקה (m <sup>3</sup> /h) |
|---------|-------|--------------------|---------------------------|
| מפוח 12 | גג    | 6                  | 1657                      |
| מפוח 11 | גג    | 9                  | 2165                      |
| מפוח 5  | גג    | 5                  | 5176                      |
| מפוח 3  | גג    | 4                  | 3153                      |
| מפוח 2  | גג    | 3                  | 2195                      |
| מפוח 1  | גג    | 3                  | 2641                      |

## לסיכום

**אני מאשר את פעולתה התקינה של המערכת הוצאת העשן והאיוורור בחניון בהתאם לתקן 1001.**

הערות לסיכום בדיקה:



דוח בדיקת מפוחים

מספר מהנדס 44592679