

תאריך: 27-12-2023

מספר הזמנה: 2045

**הנדון : בדיקת מפותי פיגוי עשן בחניון**

| שם לקוח                  | שם פרויקט          | איש קשר     |
|--------------------------|--------------------|-------------|
| רמות אפלייד סיב פארק בעמ | הסיבים 34 פתח תקוה | רפי בכר     |
| שטח החניון               | גובה החניון במטר   | כמות מלפסים |
| 18012                    | 3                  | 3           |

**המערכות שנבדקו**

| לוחות חשמל | כמות מפותי בוסטר | כמות מפותי איוורור | כמות מפותי יניקת עשן |
|------------|------------------|--------------------|----------------------|
| 4          | 0                | 18                 | 16                   |

**ממצאי הבדיקה**

|      |                                  |
|------|----------------------------------|
| תקין | 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                     |

[המערכות שנבדקו](#)



OPTIMUM CONTROL SOLUTIONS

אופטימום פתרונות בקרה משולבים בע"מ

Office@optimum-ltd.co.il רח' נעמי שמר 27 מזכרת בתיה 7680400 ת.ד 6736 טל: 077-5512665 פקס: 08-6341162

| שם מפוח    | מיקום | מהירות אוויר (m/s) | ספיקה (m <sup>3</sup> /h) |
|------------|-------|--------------------|---------------------------|
| A4         | -1    | 2.4                | 9260                      |
| A1         | -1    | 5.7                | 4230                      |
| A1         | -1    | 1.8                | 2220                      |
| B1         | -1    | 1.6                | 1230                      |
| B1         | --1   | 1.1                | 1254                      |
| B1         | -1    | 2.7                | 1920                      |
| A28        | -1    | 9.2                | 4252                      |
| A98        | -1    | 7.1                | 5420                      |
| A82        | -1    | 2.4                | 3390                      |
| A98        | -1    | 3.5                | 3420                      |
| A98        | -1    | 4.1                | 4350                      |
| A98        | -1    | 4.2                | 5520                      |
| A98        | -1    | 2.42               | 5389                      |
| A61        | -1    | 6.1                | 6420                      |
| A61        | -1    | 4.1                | 6570                      |
| A61        | -1    | 4.1                | 6870                      |
| A61        | -1    | 4.1                | 6570                      |
| A61        | -1    | 4.0                | 7340                      |
| A61        | -1    | 4.3                | 8000                      |
| ליד מסדרון | -2    | 2                  | 1560                      |
| ליד מסדרון | -2    | 2.2                | 1920                      |
| ליד מסדרון | -2    | 2.7                | 1940                      |
| ליד מסדרון | -2    | 2.1                | 1651                      |
| B113       | -2    | 2.6                | 2720                      |
| B113       | -2    | 3.4                | 2430                      |
| B113       | -2    | 1.8                | 2004                      |
| B113       | -2    | 2.2                | 3250                      |
| B113       | -2    | 3.9                | 4220                      |
| B51        | -2    | 2.9                | 4150                      |
| B51        | -2    | 3.8                | 3110                      |
| B51        | -2    | 7.14               | 2150                      |
| B39        | -2    | 3.4                | 2450                      |
| B39        | -2    | 3.13               | 3150                      |
| B          | -2    | 3.8                | 3450                      |
| B          | -2    | 3.2                | 4520                      |
| B          | -2    | 2.6                | 3000                      |
| B          | -2    | 2.8                | 3150                      |
| C38        | -3    | 2.9                | 3740                      |

cofem, s.a.  
1973



OPTIMUM CONTROL SOLUTIONS

אופטימום פתרונות בקרה משולבים בע"מ

Office@optimum-ltd.co.il רח' נעמי שמר 27 מזכרת בתיה 7680400 ת.ד 6736 טל: 077-5512665 פקס: 08-6341162

|      |      |    |      |
|------|------|----|------|
| 3240 | 2.5  | -3 | C66  |
| 3150 | 2.8  | -3 | C66  |
| 4250 | 3.1  | -3 | C66  |
| 4150 | 2.15 | -3 | C66  |
| 3041 | 2.6  | -3 | C122 |
| 3051 | 2.9  | -3 | C122 |
| 3122 | 4.4  | -3 | C122 |
| 3143 | 4.2  | -3 | C122 |
| 4150 | 2.15 | -3 | C122 |

לסיכום

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

הערות לסיכום בדיקה:

דוח בדיקת מפוחים  
מספר מהנדס 44592679

שם הבודק אפי אליהו

