

דו"ח בדיקה מספר 7213212071

פרטי ההזמנה

שם המזמין : רשות שדות התעופה בישראל ח.פ. : 500102868
 מענו : . נתב"ג 70100
 תאריך ההזמנה : 2022/05/26 תאריך ביצוע: 2022/05/26

תאור המוצר

פרטי ההתקנה
 בדיקת אופיין רשת - פנימית
 ניצנה
 א.רשת מים פנימי
 פרויקט: גמל המים ליד מגדל מים

מהות הבדיקה

התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 1596 - מערכת מתזים - התקנה, מיוולי 2019

מסמך זה אינו היתר תו תקן

תוצאות הבדיקה במסמך זה
 מתייחסות רק לפריט שנבדק.

מסמך זה מכיל 3 דפים
 ואין להשתמש בו אלא במלואו.

מסקנות הבדיקה

פרוט התוצאות מצוי בדפים הפנימיים.

דו"ח בדיקה מספר 7213212071

3

2

מספר סעיף	תאור סעיף	תוצאות	הערה	מסקנה
23.2.1	בדיקת אפיון רשת מים			
	פרטי הבדיקה	תאריך הבדיקה: 25.5.2022; שעת הבדיקה: 10:00		
	מיקום ביצוע מדידה	קוטר הידרנט מדידת ספיקה: 3 אינץ'; מיקום הידרנט מדידת ספיקה: גמל מים ליד מגדל מים הידרנט כפול (6); קוטר מיקום מדידת לחץ: 3 אינץ'; מיקום נקודת מדידת לחץ: גמל מים ליד מגדל מים הידרנט כפול (6); אביזרים בקו אספקת המים: בזמן הבדיקה לא הותקן מז"ח / אל חוזר בקו אספקת המים; משאבת הגברת לחץ: הבדיקה בוצע בעזרת משאבות הגברת לחץ של המבנה.	בזמן בדיקת המים המשאבה נכנסה לעבודה אך לא ידוע היכן ממוקמת המשאבה.	
	ספיקה נמדדת	ראה תוצאות בנספח		
	נתוני ספיקות ולחצים	ראה תוצאות בנספח		

דו"ח בדיקה מספר 7213212071

3

3

נספח לסעיף 23.2.1 ספיקה נמדדת		
ספיקה LPM	ספיקה GPM	ספיקה מק"ש
1,340	354.0	80.3

נספח לסעיף 23.2.1 נתוני ספיקות ולחצים			
נתוני ספיקות ולחצים			
לחץ (בר) סטטי	לחץ (בר) דינמי	לחץ (PSI) סטטי	לחץ (PSI) דינמי
4.8	2.3	70.0	34.0

נספח לסעיף 23.2.1 נתוני ספיקות ולחצים		
לחץ (בר)	ספיקה (מ"ק/שעה)	ספיקה (ליטר לדקה)
1.4	95	1,584
2	85	
2.5	77	

