

תאריך הוצאה: 30/08/18	עמוד: 1 מתוך 2
תעודה מס' 189708	
אופיין רשת מים	

1. פרטי הלקוח וזיהוי ההזמנה:			
שם הפרויקט	גן חופית	קוד אתר	8128473
כתובת האתר	סמטת שס"פ 3, כפר סבא	מס' הסכם	1404276
גוש	9088	מס' הזמנה	81383313
שם המזמין	החברה הכלכלית לפיתוח כפר סבא	תאריך הבדיקה	28/08/18
שם נציג המזמין בזמן ביצוע הבדיקה	עומר	שם הבדוק	בועז אליאס
טל	09-7674615		
דואר אלקטרוני	omerf@ksaba.co.il		

2. מהות הבדיקה:	
בדיקת ספיכות ולחצים של מערכות מים ע"פ NFPA-13	

3. תאור המדגם הנבדק:			
מאפייני מערכת	מערכת ללא הגברת לחץ	שעת הבדיקה	13:20
סיווג הבדיקה	רשת מים פרטית	קוטר קו הזנה	3" <= 2" <= 3"
מיקום הבדיקה	שם	מיקום	
	A - לחץ	ברז בדיקה 1/2"	על "גמלי" הזנה לאתר, בברז בדיקה שני של ה"אל חוזר כפול"
סיווג המבנה	B - ספיכה	הידרנט 3"	סמוך לשער כניסה לגן (פנימי)
	נמוך	מיקום וזמן ביצוע הבדיקה ע"פ דרישות	המזמין
תוכנית רשת מים עירונית/פרטית	לא הוצגה		
דרישות המזמין	לא הוצגו		

הערה: בדיקה זו אינה חלק מבדיקת מערכת מתזים.

הגרף ההידראולי מבוסס על נק' A

· הבדיקה בוצעה בהנחיית עומר נציג המזמין באתר.

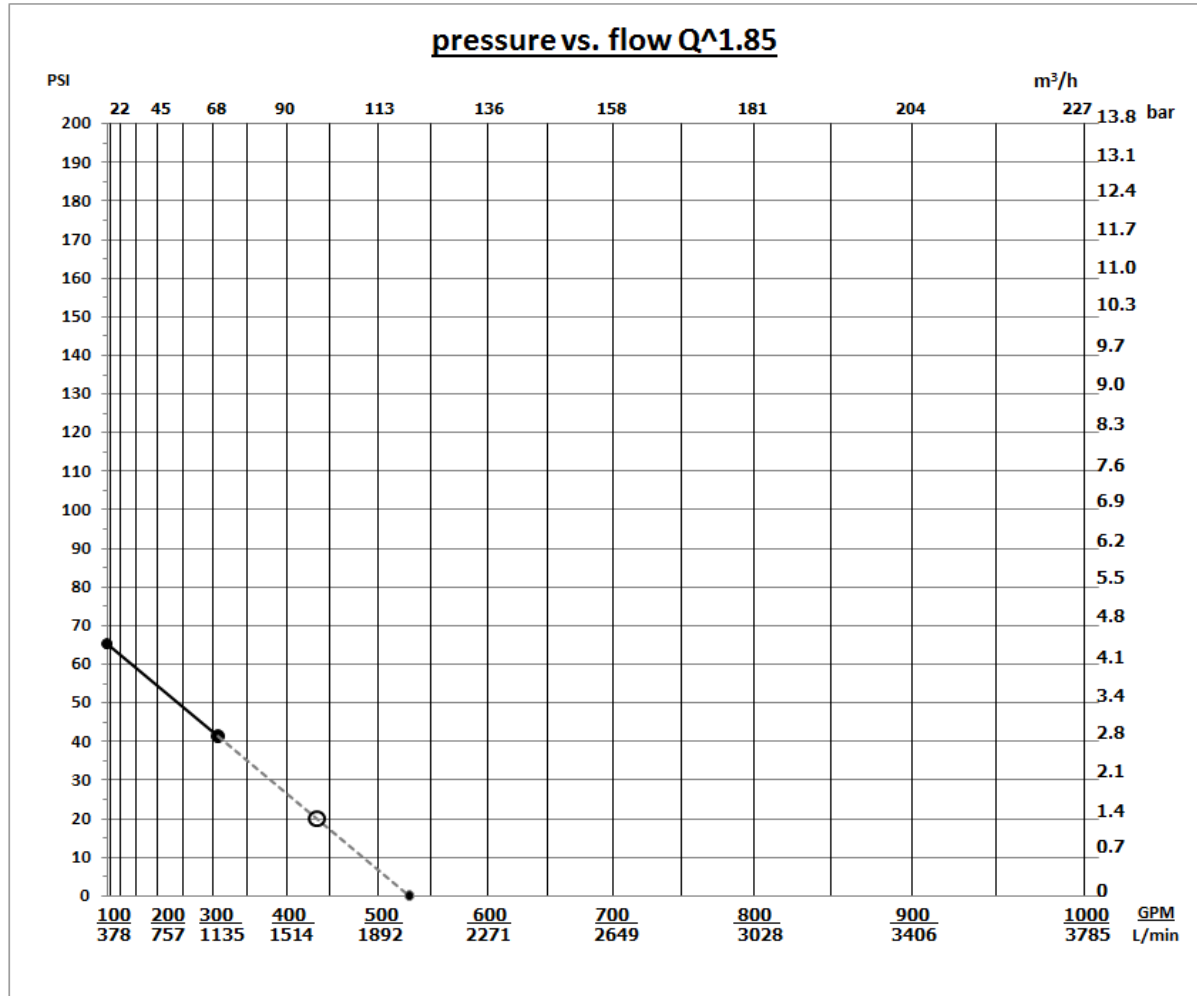
· קביעת הידרנטים רלוונטיים לבדיקה ע"י עומר נציג המזמין באתר.


4. תוצאות:					
ספיקה - Q			לחצים - P		המרת יחידות:
m ³ /h	L/min	GPM	psi	בר-bar	
0.227	3.785	1	14.503	1	
0.06	1	0.264	1	0.068	
1	16.666	4.402			
מכשיר מדידה: ARAD דגם 3" master meter					
ספיקה - flow			לחץ - Pressure		
מק"ש m ³ /h	GPM	ליטר/דקה L/min	psi	בר bar	
--	--	--	65	4.5	סטטי - Static Pressure
70	308	1167	41	2.85	דינמי - Residual Pressure
99	435	1647	20	1.4	דינמי נדרש - Residual Pressure

הערה:

דינמי נדרש: דרישת שרותי כבאות לחישוב ספיקה בהתאם ללחץ נתון.

תאריך הוצאה: 30/08/18	עמוד: 2 מתוך 2
תעודה מס' 189708	
אופיין רשת מים	



חתימה	6. אישור המעבדה:		
	28/08/18	תאריך:	בועז אליאס
	30/08/18	תאריך:	מהנדס זיאן קייזרמן
			שם הבודק
			שם המאשר

7. הצהרות:							
1. התוצאות מתייחסות לפריטים שנבדקו/ בלבד במועד ושעת הבדיקה. 2. הפריטים על המדגם, האתר, השטח, פרטי שכבות, סוג ודרישות הבדיקה ומיקום הבדיקה הם כפי שנמסרו ע"י המזמין ו/או בא כוחו. 3. יש להתייחס למסמך זה במלואו ובשלמותו ואין להעתיק או לפרסם ממנו קטעים או חלקים כלשהם.							
02150-02	טופס	C-23.8.17	מחזור	5	נספח	563	נוהל