מס'	תאריך	מהות העדכון

	תאריך	תפוצה

קבועות ואביזרים חסכניים:
יותקנו קבועות שרברבות חסכניות ואביזרים
חסכניים המצמצמים את השימוש במים
שפירים בבניין, מעבר לנדרש בחוק.
כמפורט להלן:

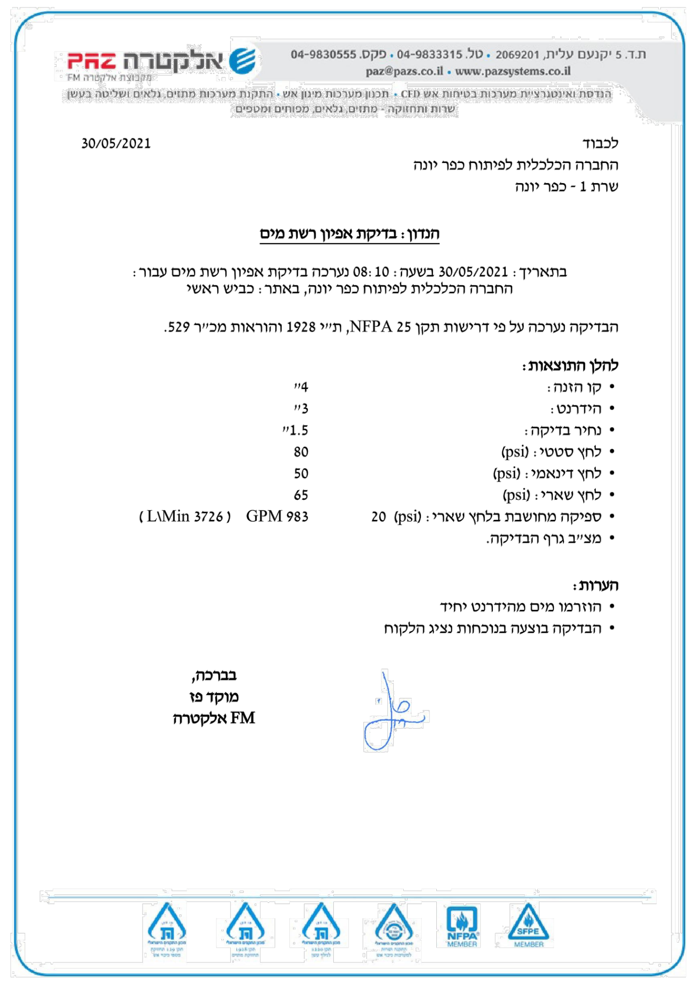
* אביזרים יהיו בעלי תו תקן ישראלי או בין-לאומי.
* עמידה בדרישות התקן הישראלי ת"י 5452.

האביזרים שיותקנו בבניין יועכו לפי הפירות להלן:

* מקלחים 90% -מהמקלחים בבניין יעמדו בדרישות לספיקה 9.6 ל/ד
  - ברזים בכיורי רחצה: ספיקה של עד 6 ל/ד
  - ברזים במטבחים: ספיקה של עד 7 ל/ד

או/גם
50% מהברזים בבניין יהיו ברזים אלקטרוניים וברזים בעלי פתיחה וסגירה אוטומטיות.

* אסלות 100% - מהמכלים להדחה האסלות יהיו מסוג הדחה כפולה, של 3 ליטרים ו 6-ליטרים.



30/05/2021

לכבוד
החברה הכלכלית לפיתוח כפר יונה
שרת 1 - כפר יונה

הנדון: בדיקת אפיון רשת מים

בתאריך: 30/05/2021 בשעה: 08:10 נערכה בדיקת אפיון רשת מים עבור:
החברה הכלכלית לפיתוח כפר יונה, באתר: כביש ראשי

הבדיקה נערכה על פי דרישות תקן NFPA 25, ת"י 1928 והוראות מכ"ר 529.

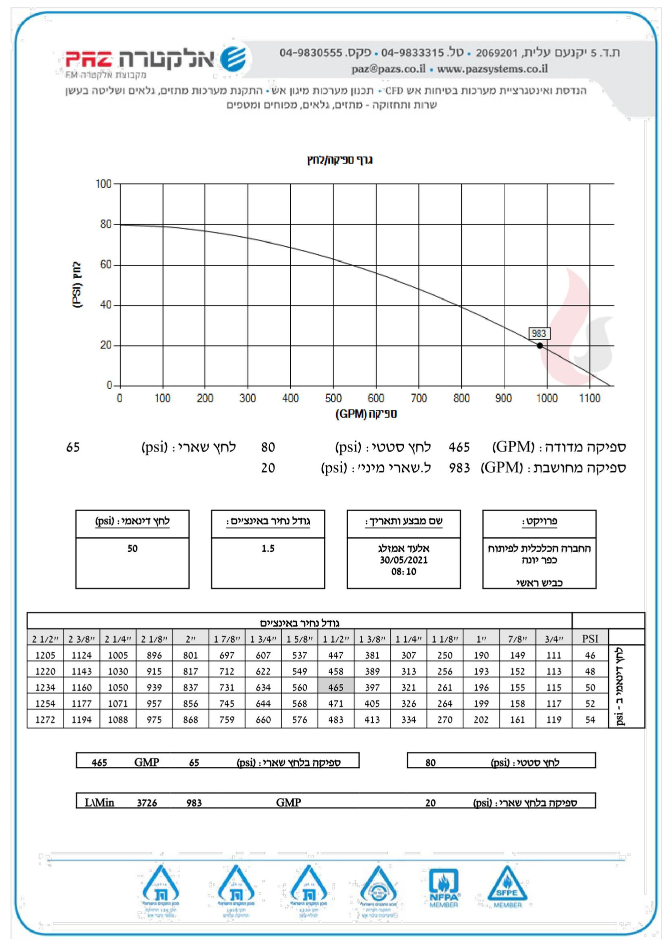
להלן התוצאות:

- קו הזנה: 4"
- הידרנט: 3"
- נחיר בדיקה: 1.5"
- לחץ סטטי (psi): 80
- לחץ דינאמי (psi): 50
- לחץ שארי (psi): 65
- ספיקה מחושבת בלחץ שארי (psi): 20 GPM 983 (L\Min 3726)
- מצ"ב גרף הבדיקה.

הערות:

- הוזרמו מים מהידרנט יחיד
- הבדיקה בוצעה בנוכחות נציג הלקוח

בברכה,
מוקד פז
FM אלקטרה



ספיקה מדודה (GPM): 465	לחץ סטטי (psi): 80	לחץ שארי (psi): 65
ספיקה מחושבת (GPM): 983	ל.שארי מיני' (psi): 20	

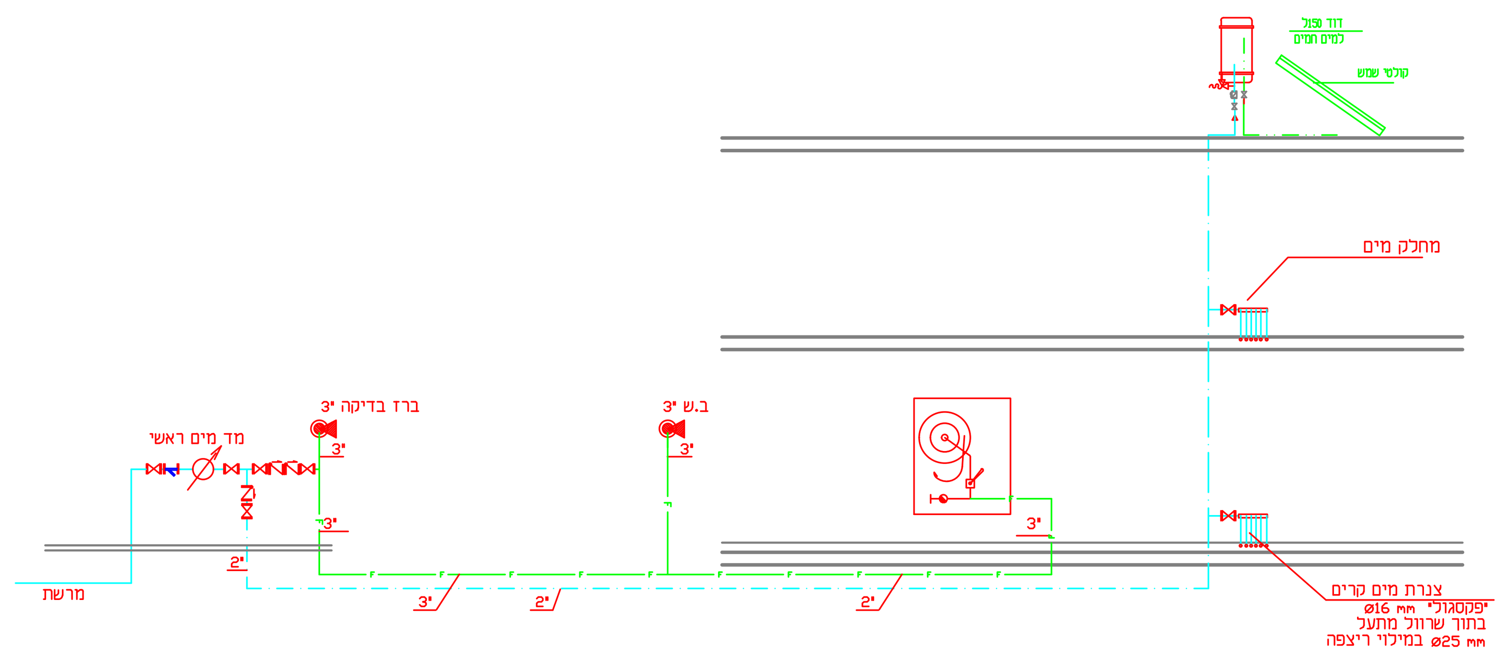
פרויקט:	שם מבצע ותאריך:	גודל נחיר באינצ'ים:	לחץ דינאמי (psi):
החברה הכלכלית לפיתוח כפר יונה כביש ראשי	אלעד אמולג 30/05/2021 08:10	1.5	50

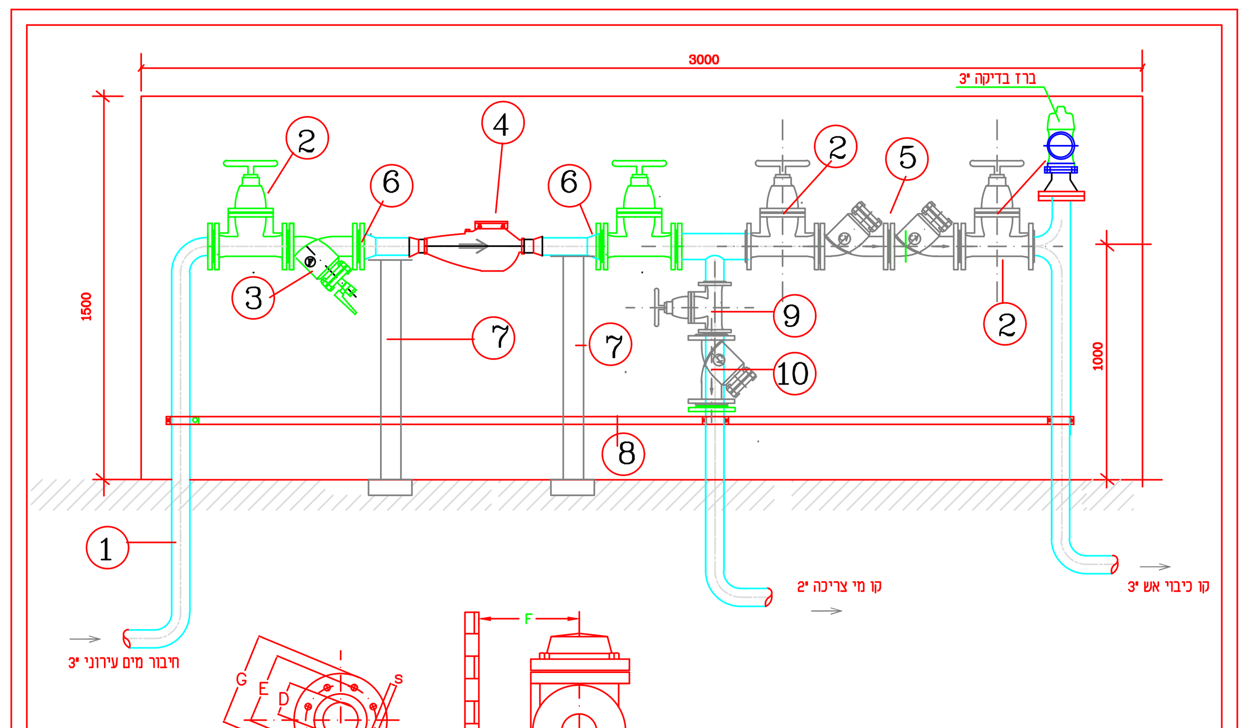
גודל נחיר באינצ'ים — לחץ דינאמי ב-psi

2 1/2"	2 3/8"	2 1/4"	2 1/8"	2"	1 7/8"	1 3/4"	1 5/8"	1 1/2"	1 3/8"	1 1/4"	1 1/8"	1"	7/8"	3/4"	PSI
1205	1124	1005	896	801	697	607	537	447	381	307	250	190	149	111	46
1220	1143	1030	915	817	712	622	549	458	389	313	256	193	152	113	48
1234	1160	1050	939	837	731	634	560	465	397	321	261	196	155	115	50
1254	1177	1071	957	856	745	644	568	471	405	326	264	199	158	117	52
1272	1194	1088	975	868	759	660	576	483	413	334	270	202	161	119	54

ספיקה בלחץ שארי (psi): 65 GMP 465 — לחץ סטטי (psi): 80

ספיקה בלחץ שארי (psi): 20 GMP 983 3726 L\Min





	50	80	100
D	50	80	100
G	165	200	220
S	19	19	19
n	4	8	8
E	125	160	180

מס'	שם הפרט	מס'	שם הפרט
1	חיבור 3"		
2	מגוף 3"		
3	מסנן או בולת אבנים	10	אל חוזר 2"
4	מד מים 2" רב זרמי	9	מגוף 2"
5	מז"ח 3"	8	חיווץ דיאלקטרי
6	מעביר	7	תמיכה

חיבור לרשת מים עירונית בקוטר 3"
מד מים ראשי רב זרמי 2"

גודל גליון	לעיון	למכרז	לבצוע
			23.06.21

שם הפרויקט
בית כנסת
כפר יונה

שם הגליון
סכמת מים כללחת

עידכון

מס' הגליון 7081-4
קנה מידה --
תאריך 23.06.21

ס.קפלון הנדסה אזרחית בע"מ
תכנון ופיקוח לעבודות אינסטלציה סניטרית ובטיחות אש
ח.פ. 514793926 מ.ר. 44464
כתובת: משה הס 6 נתניה
משרד: 09-8358091 פקס: 09-8654160/15398654160
krenata88@gmail.com