

נתוני מערכת המתזים

התקן הקובע על פי תוכנה המערכת הינה:
N.F.P.A NO 13 SPRINKLER SYSTEM 2010
על נספוחי ועל פי ת"י 1596

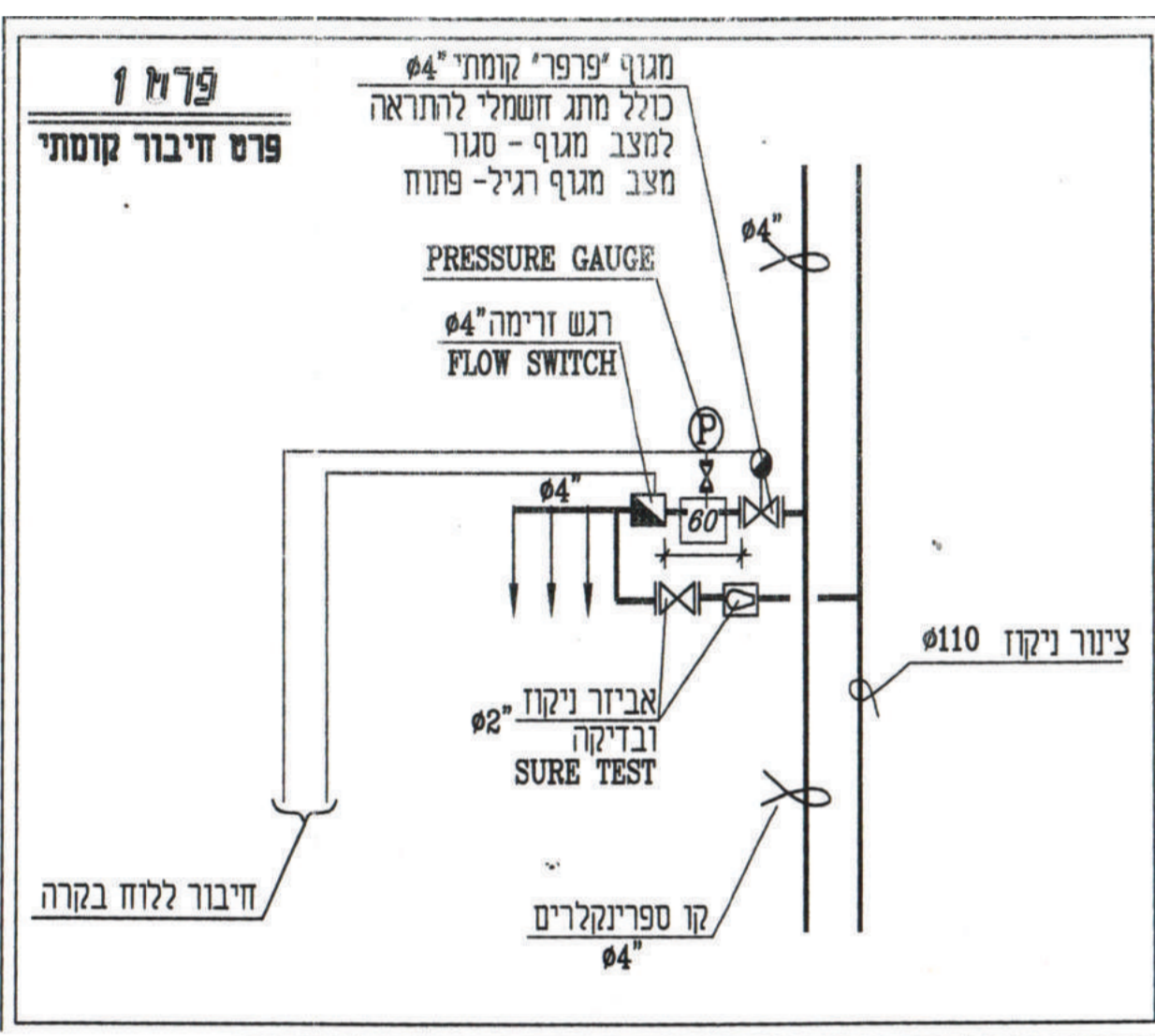
התוכנית מאושרת לביצוע אך ורק אם היא מסומנת לביצוע.
כל האביזרים במערכת יהיו מאושרים UL/FM.
ביצוע העבודה ייעשה ע"י תכני ה-N.F.P.A הרלוונטים.
מידות מרוחקים ונגדי הספרינקלרים יהיו ע"י הוראות הייצור והמוצא ותוקן.

באחריות קבלן הביצוע לתחזוקת המערכת לתקן.
בסיום ההתקנה ידא הקבלן לתכנית עדות במידה ובוצעו שתיים במתקן על הקבלן לבצע חישובים והדאליים.

הקבלן אחראי לביצוע הנכון לפי התכנון.
על כל אי-התאמה בתוכנית ו/או טעות במידות עליו להתריע בכתב למפקח, וכפועל לפי הוראותיו.

מרחק מינימום שיש לשמור בין מתז למפזר איר:

| מרחק | טמפר' מתז |
|----------------|-----------|
| 47 ס"מ | 68°C |
| 22 ס"מ | 93°C |
| ללא שמירת מרחק | 141°C |



הערות למתקין:
* מרחק בין מתזים לא יעלה על 3.70 מ'
* מרחק בין מתז לקיר עד 2.30 מ'
* מרחק בין מתז לקיר עד 4.30 מ'
* מרחק בין מתז צד לקיר נגדי עד 4.30 מ'
*חדרים העונים להגדרה "small rooms" (חדרים קטנים), ניתן להתרחק מקיר עד 2.70 מ'

| מרחק | תכונות | TEMPERATURE CLASSIFICATION | K-factor | סוג | סימון |
|------|---|----------------------------|----------|------------------|-------|
| 1/2" | QUICK RESPONSE LIGHT HAZARD | ORDINARY 68°C | K=5.6 | TD | ▲ |
| 1/2" | QUICK RESPONSE LIGHT HAZARD ORDINARY HAZARD | ORDINARY 68°C | K=5.6 | PENDENT RECESSED | ⊗ |
| 1/2" | QUICK RESPONSE LIGHT HAZARD ORDINARY HAZARD | ORDINARY 68°C | K=5.6 | UPRIGHT PENDENT | ● |

ספרינקלר ניצב "UPRIGHT" מיועד להתקנה בתמכת תקרה מעל תעלות חשמל העוברות בהתמכת תקרה.
מרחק מקסימלי בין ספרינקלרים 3.70 מטר
יש להתקין ספרינקלרים מעל תעלות חשמל בתאקוסטיים
ס' ספרינקלרים

| | | | |
|---|---------|---|---|
| ○ | ○ | ● | ○ |
| A | AS-MADE | C | B |

העבודה **מכללת קיי - באר שבע**

שם התכנית **מבנה מרכזי קומה ב'**

| הערה | תאריך | שם | תכנון |
|--|------------|------------|-------|
| הקבלן המבצע אחראי לכדיקת כל המידות. הוא מחייב לכדוק את המידות והנכונים. על כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. | 17 אוקטובר | תן פילו | תכנון |
| התכנית נשארת רכוש הפרט של המתכנן. אין להשתמש בהם ללא אישור מראש | 17 אוקטובר | איריס פילו | שרטוט |
| | 17 אוקטובר | תן פילו | ביקר |
| | 17 אוקטובר | תן פילו | אישר |

קנה מידה 1:100

PILO MIGUN
אש הבנים
050-7754883

כתובת: בר כוכבא 74 פתח תקוה
טלפון: 03-6348577
פקס: 03-9228826
office@pilo-migunesh.com
אתר הבית: www.pilo-migunesh.com



תכנית ספרינקלרים
קנ"מ 1:100

| מס' אזור | תאור המיקום | סה"כ מ"ר | סה"כ מתזים |
|----------|--------------------|----------|------------|
| 1 | מבנה מרכזי קומה ב' | 1552.5 | 202 |