## 1. חישוב צריכת מים לכיבוי אש

1. ספרינקלרים – 40.0 מק"ש

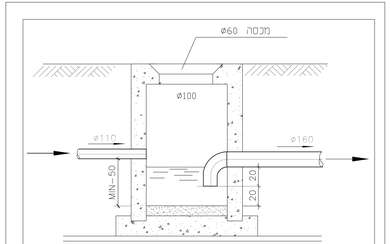
2. הידרנטים ועמדות כיבוי אש :

2 ב.ש. "2 15X2 מק"ש=30מ"ש

סה"כ : 70 מק"ש ⟵ מונה מים "3

## מקרא :

- קו ביוב חדש (ø160 / ø160)
- קו ביוב קיים
- קו ניקוז חדש
- תא ניקוז חדש
- עטיפת בטון
- צינור מים כביבוי אש
- צינור מים קרים (צ.מ.ק.)
- צינור מים כספרינקלרים
- צינור מים חמים (צ.מ.ח.)
- צינור ניקוז מי מזגנים
- צינור דלוחין ø50 2%
- צינור שופכין ø110 2% HDPE

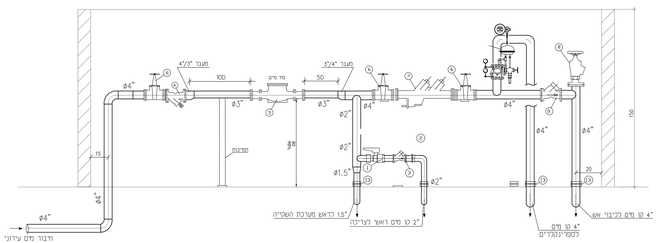



תא סיפוני

כלא ק.מ

## מערכת מדידה ראשי עם מד מים "3 בנישה (H)6.00X0.60X1.50

פרט A

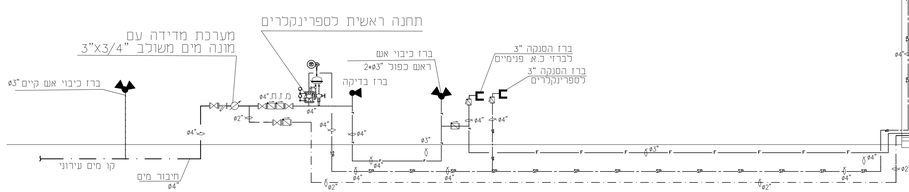


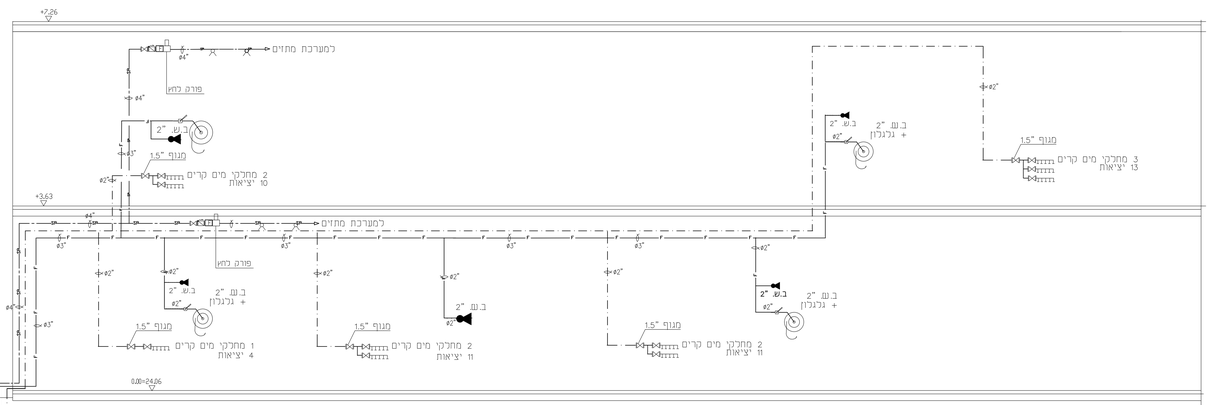

הערות

1. הציוות והספחים יהיו מפלדה עם צימוי מלט פנימי ובציבה חיצונית לכי המיפרס.
2. האגנים האחוז באבזרים, אם ראפרו בחיים אחים מצופים.
3. תמיכות מפרופילים מגולבנים.

רשימת אביזרים

| מס | תיאור | קטר | כמות | הערות |
|---|---|---|---|---|
| 1 | מגוף כדורי "2 | "2 | 2 | |
| | | | | |
| 3 | אלמוד | "2 | 1 | |
| 4 | מלכודת אבנים | "4 | 1 | רשאי נקי-V. רשת מלבנים 2 ממ' |
| 5 | מד מים משולב | "4x"4 | 1 | ארד ציה. |
| 6 | מגוף סריג | "4 | 3 | רשאי 4001-T עם צ"מ' אטאל' |
| 7 | מדות | "4 | 1 | |
| 8 | בדק בריכה | "4 | 1 | |
| 9 | אלמוד | "4 | 1 | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| 10 | חתכת הפעלה | "4 | 1 | |
| 11 | חרוץ | | | |




# מבנה רווחה
## נס ציונה

סכמות ופרטים
חתך לאורך קו ביוב

| | |
|---|---|
| תכנון: | ברוך |
| שרטט: | ברק |
| מספר התכנית | 1382-5 |
| תאריך | 3.1.20 |
| קנה מידה | לא ק.מ. |
| מהדורה | 1 |


**ברוך גורביץ** מהנדסים בע"מ
**תכנון מערכות מים וביוב ואינסטלציה**
שלמה הילללס 10 נבעת שמואל
טל.ונייד 0545562111
E-mail: b-gur@zahav.net.il


לעיון | למכרז | לביצוע