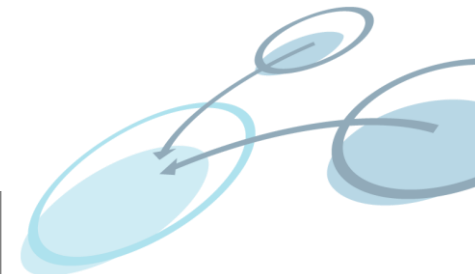


המלצות והערות להתקנת תשתיות לטובת מערכת קריאת מדי מים מרחוק - מחלקת מים

התקנה בפיר מדי מים A :

1. צינור שרשורי קוברה "50/20 :
 - א. יותקן בפיר מדי מים
 - ב. יותקן במרחק של 30 ס"מ מהמונים
 - ג. יותקן לאורך כל הקומות (הלובי עד קומה העליונה)
 - ד. יותקן קו ישר ללא פיתולים (בפיר לאורך כל הקומות)
 - ה. בקומה הראשונה וקומה העליונה צינור שרשורי יעבור דרך קופסא אטומה עם פטמות
 - ו. בכל קומה צינור שרשורי יחוזק עם תפסי אומגה כל 50 ס"מ עם ברגים לקיר
 - ז. צינור שרשורי יעלה דרך קומת עליית גג (אם קיים) אל הגג ובסיומו יחובר קופסא אטומה עם פטמות. הקופסא יחוזק לקיר הקרוב על הגג בגובה של 50 ס"מ.
 - ח. צינור שרשורי יעבור מהלובי אל מד מים הראשי בצמוד לצינור מים. ובסיומו יחובר קופסא אטומה עם פטמות. הקופסא יחוזק לצינור בגובה של מד מים הראשי.
2. קופסא 20X20 ס"מ אטומה עם פטמות:
 - א. יותקן בקומה התחתונה של פיר מדי מים ודרכו יעבור צינור שרשורי
 - ב. יותקן בקומה העליונה של פיר מדי מים ודרכו יעבור צינור שרשורי
 - ג. יותקן בסיום צינור שרשורי על הגג
 - ד. יותקן בסיום צינור שרשורי בגובה של מד מים הראשי.
 - ה. יותקן פקק לשרשורי למניעת חדירות מים.
3. שקע חשמל אטום ומוגן מים ברמת אטימות IP-65 :
 - א. השקע יחובר ללוח חשמל הראשי עצמאי עם חצי אוטומט.
 - ב. השקע יותקן בקומה התחתונה של פיר מדי מים
 - ג. השקע יותקן בקומה העליונה של פיר מדי מים
 - ד. השקע יותקן בקרבת קופסא אטומה עם פטמות



במקרה וקיימים יותר מפיר מדי מים אחד לבניין :

- א. **התקנת צינור שרשורי** בכל יתר הפירים תבצע עלפי הסדר בדומה להתקנה בפיר מד מים A שמפורטים בסעיף מס' 1 ללא הסעיפים ז' ו ח'. צינור שרשורי יועבר בקומה העליונה וקומה הראשונה בין קופסאות האטומות של אותה בקומה.
- ב. **התקנת קופסא 20X20 ס"מ אטומה עם פטמות** בכל יתר הפירים תבצע עלפי הסדר בדומה להתקנה בפיר מד מים A שמפורטים בסעיף מס' 2 ללא הסעיפים ג' ו ד'.
- ג. **התקנת שקע חשמל אטום ומוגן מים ברמת אטימות IP-65** בכל יתר הפירים תבצע עלפי הסדר בדומה להתקנה בפיר מד מים A שמפורטים בסעיף מס' 3 ללא שינוי.

