



קופלוביץ פ.מ. מהנדסים בע"מ



עיריית רחובות

נספח מים וביוב

תמ"ל 2033 רחובות - שעריים



המתכנן:

קופלוביץ פ.מ. מהנדסים בע"מ

רח' מנוחה ונחלה 33, רחובות

טלפון: 08-9455265

פקס: 08-9491866

דוא"ל: office@yonnyk.com

אתר: <http://engkop.co.il>

קופלוביץ פ.מ. מהנדסים בע"מ



תאריך: 20/05/20



**א. כללי:**

עיריית רחובות מקדמת תמ"ל במתחם שעריים בין הרחובות הרצל ממזרח לרח' יצחק מוגזח במערב, ובין רח' סעדיה גאון בצפון ואפריים זקס בדרום. סה"כ במתחם זה עתידים לקום 6 בנייני מגורים גבוהים עם חזית מסחרית ומשרדים ובנוסף מבנה ציבור. הנספח שלהלן סוקר את פתרון המים והביוב לשכונה.

ב. כמות תכן:

להלן כמויות התכן (לתכנון מלא):

יח"ד	אקוילנט אוכלוסיה (כולל מסחר)	כמות מים יומית (מק"י)	כמות מים שעתית מקסימלית (מק"ש)	כמות ביוב יומית ממוצע (מק"י)	כמות ביוב שעתית מקסימלית (מק"ש)
600	3,600	1,100	110	640	77

ג. פתרון המים

פתרון המים ע"י הנחת קו מים ראשי בקוטר 14" (החלפת הקו הקיים ברחוב הרצל), שימוש בקווים קיימים בקוטר 8", ברחובות סעדיה גאון (מצפון) ואפריים זקס (מדרום) וסגירת טבעת מערבית ברח' יצחק מוגזח (במערב) בקוטר 4".

ד. פתרון הביוב

פתרון הביוב יהיה ע"י הנחת קווים מאספים בקוטר 250 מ"מ ברחבי השכונה לכיוון רח' הרצל, והחלפת הקו הראשי ברח' הרצל לקוטר 450 מ"מ לכל אורך חזית הפרויקט, ובהמשך צפונה עד לפינת רח' בנימין (התחברות לקו 600 מ"מ קיים).

ה. סטטוס אישורים

תכניות המים והביוב תואמו מול תאגיד המים העירוני ואושרו על ידי (מצ"ב האישורים). מצ"ב תשריטים/נספחים של תכ' המים והביוב.

י.ק/14.5.20

