



30/04/2013

משרד הפנים
 מטה המבחן ועדה מחוזית
 21.12.2016
 נספח ביוב - גבעת המימונה, רח' כלנית - מעלות
 פתק 25
 נצרת עילית

1. הקדמה

התכניות ג/20110 ו-ג/20107 נועדו לאפשר את תוספת בניה בשכונות הנ"ל.

בנספח הביוב שלהלן נבדק האם מערכת הביוב הקיימת מתאימה גם להולכה של האוכלוסייה שצפויה להיוסף לתחום התכנית.

2. שיטת הבדיקה נערכה באופן הבא:

א. חושבה שפיעת הביוב לפי צריכת המים מוכפלת ב- 0.85.

ב. חושב כושר ההולכה של קו הביוב הקיים בהנחה שהשיפוע המינימלי שלו 1%. (שיפוע אורכי של הרחובות גבוה יותר).

3. להלן השוואה בין כושר ההולכה של הקו הקיים בשכונת "גבעת המימונה" (תכ"ג/20110) לבין שפיעת השפכים הצפויה.

טבלה מס' 2

קטע קו	קוטר הקו (מ"מ)	מס' תושבים	שפיעת שפכים (מק"ש)	כושר הולכה של הקו בקטע - מק"ש
1	160	96	5.1	83
2	160	96	5.1	83
3	160	110	5.83	83
4	160	72	3.82	83
5	160	48	2.54	83
6	160	40	2.12	83

מסקנה - כושר ההולכה של הקווים הקיימים עולים על שפיעת השפכים הצפויה ולכן אין צורך בשינוי במערכת ביוב בשכונה. כמו כן התוספת בכמות הכללית של השפכים הינה מזערית ולא תשפיע על תפקוד המובלים הראשיים.

משרד הפנים מחוז צפון
 חוק התכנון והבניה תשכ"ה-1965
 אישור תכנית מס' 20110
 הועדה המחוזית לתכנון ובניה החליטה ביום 21.12.2016 לאשר את התכנית
 מנהל מינהל התכנון אורי אילן - י"ר הועדה המחוזית

הודעה על אישור תכנית מס' 20110
 פורסמה בילקוט הפרסומים מס' _____
 מיום _____

4. השוואה בין כושר ההולכה של הקו הקיים ברח' כלנית (תכנית ג/20107)

טבלה מס' 3

קטע קו	קוטר הקו	מס' תושבים	שפיעת שפכים (מק"ש)	כושר הולכה של הקו בקטע – מק"ש
7	160	24	1.3	83
8	160	32	1.7	83
9	160	56	3	83
10	200	160	8.5	150
11	200	48	2.5	150
12	200	350	18.6	150
13	160	16	1	83
14	160	50	2.7	83
15	160	56	3.0	83
16	160	72	3.82	83

מסקנה – כושר ההולכה של הקווים הקיימים עולים על שפיעת השפכים הצפויה ולכן אין צורך בשינוי במערכת ביוב בשכונה.

הוכן ע"י: גלינה אפל, מהנדסת
חב' א.י.ג.ל הנדסה וייעוץ (2002) בע"מ