



**נספח ביוב ומים**

**תכנית מפורטת נ/21653**  
**כפר חרוב - שכונת הבונים**  
 גוש 200000 חלקי 31, 60  
 ירימ 2015  
 ק.מ. - 600  
 מאת: אילנה גרשוביץ  
 א.ב.מתכננים - גרונות העמקים

חכם אילנה גרשוביץ חתם מים ביוב  
 H:\PRO-Sanitary\m.golan\kfr haruv\pl-sanitary-shaba.dwg  
 מנדל העמק  
 ת.ד. 73 23400  
 טל. 04-6444039  
 פקס 04-6444039  
 E-MAIL: golan@netvision.net.il

- מקרא**
- x-x-x- קו ביוב סימרי קיים לביוב
  - - - - קו ביוב סימרי קיים
  - - - - קו ביוב סימרי מתוכנן
  - - - - קו מי שתייה מתוכנן
  - - - - קו מים קיים
  - ⊕ 3" ברז כיבוי 3"
  - ⊕ 4" על זקף 4"
  - ⊕ עמדת כיבוי אש תקנית
  - ⊕ תא ביקורת
  - ⊕ מפרס מים ראשי
  - ⊕ כנול מד מים

**אילנה גרשוביץ**  
 מהנדסת חום  
 מסר רישוי: 54567 מתכננים  
 טל. 04-6444039 - שולחן 111 נידו 7257296  
 www.abi.co.il  
 Hana@abi.co.il  
 טל. 04-6444039 פקס  
 מנדל העמק 23100

**מינהל התכנון - תחום צפון**  
 חוק התכנון והבנייה, תש"ח-1965  
 אישור תכנית מס' 21653  
 הועדה המרחיבה לתכנון ולבניה מחליטה ביום 9.12.15 לאשר את התוכנית והתוכנית נכנסה לתוקף באישור שר המנדט ומכשיר אתה אישור שר המנדט מינהל התכנון יוצר הליכה המרחיבה

הודעה על אישור תכנית מס' 21653  
 נוסחה בלוקים הפרטות 08 מים

**הנחיות להנחת צנרת תת קרקעית**

1. צנורות מקבילים
    - 1.1 גודלם והאפקט בין שתי דפנות הצנורות מרחק נמוך יהיה לפחות 1.00 מטר מדוד אפקט.
    - 1.2 צינו הביוב חייב להיות תמיד נמוך מצידו המים. המרחק האנכי בין תחתית צינו המים נקודת צינו הביוב, מדוד אנכית יהיה 0.30 מטר לפחות.
    - 1.3 במקרה שאין אפשרות למלא את הדרוש הנל חייב צינו הביוב להיות מוגן במיוחד באחת מהדרכים הבאות:
      1. שרוד באורך של 1 מ' מכל צד של צינו הביוב.
      2. עטיפת בשול מטיב צינו הביוב בעובי מינימלי של 10 ס"מ.
  2. צנורות מצטברים
    - 2.1 בהצטרפות צנורות מים וביוב חייב צינו הביוב להיות תמיד נמוך מצידו המים.
    - 2.2 הצנרת בין תחתית צינו המים נקודת צינו הביוב חייב להיות לפחות 1.0 מטר.
    - 2.3 במקרה ואין אפשר למלא את התנאים במעיפים 2.1 ו-2.2 יש נקוט באמצעי הגנה הנמסס במעיף 1.3.
- העמדה של תחנות ומחסים לתא ביוב

**תצ"א כפר חרוב**



**סיקום תחנת שאיבה לביוב**