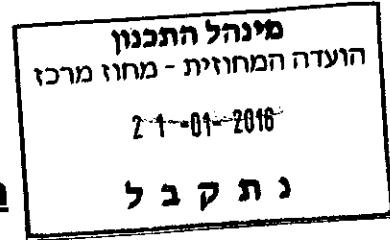
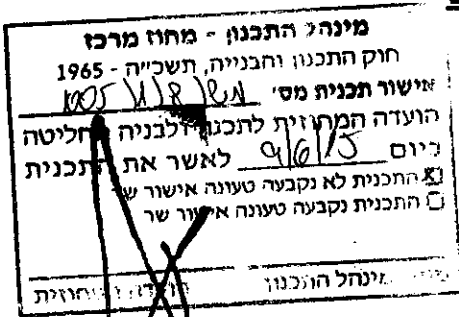


תאריך: 23/02/2009
סימנו: 0169/03
עדכון: 28/3/2011



מועצה מקומית זמר
נספח מים וביוב

נספח לתוכנית מש/1-8/1005



1. נתוני תכנ

אוכלוסיה קיימת: 5,700 נפש.
אוכלוסיה 2020: 8,250 נפש.

2. ביוב

סילוק הביוב מתבצע לבורות ספיגה. סילוק הביוב מבית הבד ומפעלי החמוצים מתבצע על ידי גיבוינות. למועצה המקומית תוכנית ביוב מאפריל 2009. קיבולת התוכנית 8,000 נפש, תואם את התכנון המוצע (האוכלוסיה הנוכחית 5,700 נפש). רשת האיסוף המתוכננת הינה באורך כ- 36 ק"מ. מתוך הרשת הנ"ל בוצעו קטעים באורך של כ- 2 ק"מ.

רשת הביוב כוללת ארבעה אגני ניקוז: צפוני, דרומי מערבי ושני מזרחיים.

המובלים הראשיים מהאגן הצפוני והדרומי מערבי מתכנסים לנקודה אחת בפניה הצפונית מערבית של המשבצת. שני האגנים המזרחיים מסתימים בשתי תחנות שאיבה מקומיות שישנקו לאגנים המערביים.

מועצה מקומית זמר ממוקמת מעל אזור רגיש מבחינה הידרולוגית.

פתרון הקצה-תחנת שאיבה מרכזית במפגש בין שני אגני הניקוז הצפוני המערבי. התחנה תסנוק לקו באורך כ- 3.0 ק"מ למט"ש בקה-גת. קולחי המט"ש יוזרמו בשלב ראשון למאגר להבות חביבה להשקיה בתחום מועצה אזורית מנשה. המאגר מחובר למפעל קולחי נתניה מדרום. בשלב שני חלק מהקולחים ישמשו להשקיה ישירה על ידי בקה וגת.

3. מים

למועצה תוכנית אב מאושרת מ-1998. קיבולת התוכנית 7,000 נפש (התוכנית המוצעת 8,000 נפש). אין משמעות בתנאי השטח והפריסה של הבינוי.

אספקת המים מחברת מקורות מפעל גבול משולש. מקור המים קידוחי טורון, הקו הראשי של חברת מקורות מונח לאורך כביש 574. מהקו הראשי מסתעף קו מחלק שמסתיים בבריכה קיימת ברום 115+.

אספקת המים מתבצעת באמצעות מספר אזורי לחץ, אזור לחץ נמוך לימה וביר סיכה מלחץ בריכת ימה (מקורות) באמצעות שני חיבורי צרכן. בעתיד יהיה חיבור נוסף לאזור התעשייה.

לביא-נטיף
מהנדסים - יום בע"מ
ח.פ. 510836170

תחנת שאיבה שמוזנת מבריכת ימה מספקת ישירות לרשת לאזור הלחץ הגבוה הכולל את חלק מאיבתן ומרגה ומזין את בריכת איבתן.

בריכת איבתן +150 מספקת לשטחים הנמוכים באיבתן ומהווה אזור לחץ ביניים.

רשת החלוקה מבריכת ימה למרגה והחלק הארי של ביר סיכה הינה בבעלות המועצה המקומית.

הרשת בוצעה בהתאם לתוכנית האב ותוך שמירה על הקריטריונים של מינהל המים. בשאר הישובים איבתן וימה האספקה באמצעות רשתות שבבעלות אגודות מים פרטיות מעורבות, אספקה לבית וחקלאות.

אין מידע לגבי הרשתות הנייל.

4. קולחים

בתוך שנתיים עד שלוש תפתח האפשרות לבצע המרה של האספקה לחקלאות לקולחים ממפעל קולחי עמק חפר שממערב או לחילופין ממפעל קולחי מנשה שמצפון עם הסבת המפעלים לאיכות שלישונית.

5. תוכניות

תוכנית מס : 0169-08, קני"מ 5,000:1.

תוכנית מס : 0169-07, קני"מ 10,000:1.

נרשם ע"י א. הלבץ.