



27.9.11 / 9.8.10 עידכון

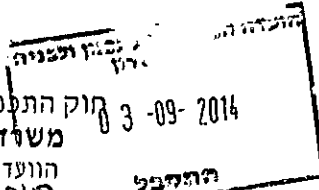
חוק התכנון והבניה, התשכ"ה - 1965

משרד הפנים - מחוז המרכז

הוועדה המחוזית החליטה ביום:

27.9.11 (27.9.11) - חלטה

לאשר את התכנית



" חמי געש "

נספח ביוב לת.ב.ע חש 2/14/8

- התכנית לא נקבעה טעונה אישור השר
- התכנית נקבעה טעונה אישור השר

(א) תאור מערכת הביוב בתחום קיבוץ געש

למתקן הביוב הקיים, בקיבול 110 מ'ק מתאספים קווי הביוב מ-300 בתי אב, מרכז מסחרי, מפעלי תאורה, איזור הלולים לשעבר	החוק התכנון והבניה, התשכ"ה - 1965
על מתקניו, ואולם האירועים סטואה על מתקניו.	הוועדה המקומית לתכנון ולבניה "חוף השרון"
כמויות מי הביוב המוזרמות למתקן הביוב הן כדלקמן:	
מ-300 בתי אב במרכז הקיבוץ	תכנית מתאר/מפורטת מס' 2/4/8
מאזור התעשייה	בישיבה מס' 2/08 מיום 9/11/08
ממתחם חמי געש, ואולם האירועים	חלטת הוועדה: 9/2014
מאזור הלולים לשעבר	יושב ראש הוועדה
שונות	מחנכס הועדה
סה"כ	300 מ'ק / ליממה

המהווים כ- 75% מצריכת המים השפירים.

קווי הביוב הראשיים מאזור התעשייה, מאזורי המגורים של הקיבוץ הם בקוטר" 8 (200 מ'מ) עם ענפים שונים בקוטר" 6 (160 מ'מ) וגם בקוטר" 4 (110 מ'מ).

במתקן הביוב ממוקמת משאבה טבולה אחת לספיקה של 70 מק"ש נגד עומד של 50 מ' עם מעבר חופשי של 80 מ'מ ועם מאיץ מרסק. ומי השפכים מועברים בקו לחץ בקוטר" 10 (250 מ'מ) למתקן האיסוף בשפיים ומשם לאחר קבלת השפכים של שפיים הם מוזרמים למתקני הטיפול והאגירה של קולחי השרון. המשאבה מתוחזקת ע"י החברה המתחזקת את המתקנים של קולחי השרון. וקיימת משאבה ררבית מוכנה במחסן להחלפת חירום.

למתקני הביוב המתוארים לא מגיעים מים טרמומינרליים.

השפכים של אולמות האירועים עוברים דרך מפריד שומן בנפח של כ- 4.0 מ'ק מתוצרת רומולד או חופית ומתחברים לקו ביוב גרוויטציוני. מתקנים נוספים שנבנו בחלק המערבי של אולם האירועים זורמים לבור שאיבה המקבל גם שפכים רגילים משירותים וכד'. השפכים מוזרמים לקו ביוב גרוויטציוני סמוך

כמות המים הראויים להשקיה שמגיעים מקולחי השרון גדולה משמעותית מכמות המים שנשלחה למתקני הטיהור. איכות מי הקולחין המיועדים להשקיה נבדקת במתקן קולחי השרון.

כל המים השפירים בגעש מבארות עצמיים.

לבקשתכם, ולמניעת כל ספק, מצורף המידע הבא:

1) כמויות השפכים היוצאות מתחום התכנית היא: 300 מ"ק/ליממה, כלומר: לפעילות של 24 שעות ביממה הספיקה השעתית היא 12.5 מק"ש, ולפעילות של 12 שעות ביממה הספיקה השעתית היא 25 מק"ש.

2) יכולת הקיבול של תחנת שאיבה המקומית הקולטת את השפכים מתחום התכנית היא: 110 מ"ק.

3) כמויות השפכים המגיעות לתחנת שאיבה המקומית הם: 70 מק"ש, כלומר: פי 2.8 מהספיקה השעתית ל-12 שעות פעילות.



בכבוד רב,

אבינועם הרשקוביץ

מהנדס רשוי בפנקס המהנדסים והאדריכלים מס. 15305
חבר ארגון המהנדסים והאדריכלים העצמאיים בישראל