

2000284285-9

מחוז - צפון
מרחב תכנון מקומי - גולן

מינהל התכנון
הועדה המחוזית - מרחוז צפון
16-08-2017
נ ת ק ב ל

תכנית מס. ג/20784

מקאם אל חזורי עה"ש

נספח ביוב

תכולת הנספח:

- תכנית מערכת הביוב באתר
- תכנית חיבור האתר למערכת סילוק קיימת
- הנחיות למערכת הביוב

יוזמי התכנית – המועצה הדתית הדרוזית העליונה בישראל
בעל הזכויות בקרקע – מדינת ישראל
עורך התכנית – יצחק פרוינד-יעוץ תכנון וקידום פרויקטים בע"מ
עורך הנספח – "לביא-נטיף" מהנדסים, רח' ציון 14, חיפה, טל. 04-8325647

מהדורה 1.0

1006-0449/ד'

3.2012

חודעת על אישור תכנית מס' 20784/ג
פורסמה בילקוט הפרסומים מס' _____
מיום _____

מינהל התכנון - מחוז צפון
חוק התכנון והבנייה, תשכ"ח - 1965
אישור תכנית מס' 20784/ג
הועדה המחוזית לתכנון ולבניה החליטה
ביום 16/08/17 לאשר את התכנית
 התכנית לא נקבעה תעונה אישור שר
 התכנית נקבעה תעונה אישור שר
מנהל מינהל התכנון יו"ר הועדה המחוזית

לביא-נטיף מהנדסים יועצים בע"מ

הנדסת מים, ביוב, ניקוז. תכנון, ייעוץ ומיקוח הנדסי

-2-

מקאם אל חזורי עה"ש

נספח ביוב

תוכן העניינים

<u>מס' סדורי</u>	<u>הנושא</u>	<u>עמוד</u>
1.	כללי	3
2.	אוכלוסיה וכמויות שפכים	3
3.	הנחיות כלליות והמלצות	4
4.	מערכת הולכת הביוב	4
5.	פתרון קצה	4

רשימת תכניות

<u>מס' סד'</u>	<u>התכנית</u>	<u>קנ"מ</u>
0449/09	מערכת הביוב באתר אל חזורי	1: 500

לביא-נטיף מהנדסים יועצים בע"מ

הנדסת מים, ביוב, ניקוז. תכנון, ייעוץ ופיקוח הנדסי

-3-

מקאם אל חזורי עה"ש

נספח ביוב

1. כללי.

- מקאם אל חזורי עה"ש הוא מקום קדוש לדרוזים שנמצא סמוך לכביש מקלעת נמרוד לנוה אטיב (כביש 989) מצפון לכביש ליד ההסתעפות לעין קיניה.
באתר מתקיימות הפעילויות הבאות:
- ביקורים קצרים של בני העדה, מטיילים ותיירים. בסופי שבוע מגיעים לאתר עד 200 מבקרים ליום.
 - נדרים מאורגנים בהם משתתפים כ-100 עד 300 מבקרים ששוהים באתר מספר שעות, במשך השנה כ-20-10 נדרים מאורגנים.
 - באתר צוות עובדים – עד 3 אנשים.

2. אוכלוסיה וכמויות שפכים.

2.1 כמויות השפכים הסגוליות.

- צוות קבוע 170 ליטר/נפש יום
- מבקרים ונדרים 50 ליטר/נפש יום

להלן טבלת אוכלוסיה וכמויות שפכים

תורם	יח'	מס' יחידות ביום שיא	שפיעת ביוב יומית מ"ק
מבקרים ונדרים	נפש	500	25
צוות קבוע	נפש	3	0.5

סה"כ שפיעת ביוב ביום שיא כ-25 מ"ק.
ספיקת שיא שעתית לפי מקדם 4 - 4.2 מק"ש.

לביא-נטוף מהנדסים יועצים בע"מ

הנדסת מים, ביוב, ניקוז. תכנון, ייעוץ ופיקוח הנדסי

-4-

3. הנחיות כלליות והמלצות.

3.1 קווי ביוב

שיפוע מינימלי 0.7%.

קוטר מינימלי 6".

סוג הקווים – בשיפועים עד PVC-10%, בשיפועים מעל P.E-10%.

3.2 קווי סניקה ולחץ גרוויטציוני

קוטר מינימלי 6".

סוג הקווים – קווי פלדה עם ציפוי פנימי צמנט אלומינה ועטיפת טריו+בטון דחוס.

4. מערכת הולכת הביוב.

רשת של קווי ביוב בקוטר 6" תרכז את השפכים אל בור רקב שממנו יוזרמו השפכים אל קו לחץ

גרוויטציוני קיים מנוה אטיב.

5. פתרון קצה.

למאגר קולחים הגושרים דרך קו לחץ גרוויטציוני קיים מנוה אטיב-עין קיניה אל מאגר

הגושרים.

גד יום טוב

מרץ 2012