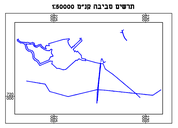
קו מדידה
בבראל לוטן מהנדסים
אי מאשר כי מפת זו הוכנה הוכנה בהתאם לחוק המדידות, 1969, ותקנות המדידות, 2002, על פי מדידה שנמדדה בשנת 2025, בדיוק הנדרש לצורך הכנת תכנית מפורטת, בהתאם לנהלי המדידות הנהוגים במשרד המשפטים ובהתאם לנוהל מדידות ומפות מס' 2 - דרישות לדיוק ואמינות המדידות.
מפה זו הוכנה לפי הנחיות מקורות ומפורטים בנספח "הנחיות מדידה ומיפוי", גרסה 2.0, מאי 2016.
תאריך מדידה אחרון: 30.06.2025.

משרד: מ.ל. הנדסה	910	
שם המודד ומעבד	מספר רשיון	חתימה

תרשים סביבה קנ"מ 1:50000



מפתח גיליונות

תכנית כללית ראה גליון מסי	N85-22-959/1
תכנית כללית עם עדי מדינה ראה גליון מסי	N85-22-959/9-10
תכנית מפורטת ראה גיליונות מסי	N85-22-959/2-15
פירוט כל עדי מים ראה גליון מסי	N85-22-959/20
פירוט כל עדי ביוב ראה גליון מסי	N85-22-959/23
חתכים לאורך עדי ביוב ראה גיליון מסי	N85-22-959/12-14,17-19
תכנית כללית עדי מניעה ראה גיליונות מסי	N85-22-959/41
תכנית עדי מניעה ראה גיליונות מסי	N85-22-959/45-46

הערה:
קווי הסניקה שמחוץ לתחום השכונה יבוצעו לפי תוכניות של משרד שיפרים אשר מתכנן קווים אלה.

הערה:
מים - פוליאתילן מצולב דרג 12
ביוב - פוליאתילן PE 100 דרג 10
מניקה ביוב - פוליאתילן PE 100 דרג 16

מקרא:

- קו כחול
- קו ביוב מוצע
- קו ביוב קיים
- קו ביוב בריצוציוני לביטול
- קו מים מוצע
- קו מים מוצע בפרוייקט אחר
- קו מים קיים
- קו מים קיים
- קו מניקה לביטול
- קו מניקה מוצע
- קו מניקה אחרי -פיי אחרים
- קו ניקוז מתוכנן - פיי אחרים
- גבול אגן ביוב
- קו מקורות מוצע
- תכנון מוצע שלב א
- תכנון מוצע שלב ב

MASSAD OZ CPM
MANAGEMENT & ENGINEERING

מספר	תאריך	תיאור	מתכנן
7	12.01.2026	עדכון לפי הנחיות ניהול הפרויקט	נסכ"ה
6	03.09.2025	עדכון מדידה חדשה	נסכ"ה
5	10.06.2025	הוראה לסכרה של שלב א' עפ"י הנחיות המבנה"פ	נסכ"ה
4	10.04.2025	הוספת גבול תכנון מצע שלב א	נסכ"ה
3	14.03.2024	הוספת הוספת קווי ביוב כיוון הלוז ופעמון לפי תאום עם המאגר	נסכ"ה
2	08.02.2024	הוספת הארקפת קווי ביוב בבניא 3	נסכ"ה
1	27.12.2023	עדכון הכנות מים וביוב כמפורטים עפ"י הנחיות והמאגר	נסכ"ה

שינוי מס'	תאריך DATE	שינוי CHANGE	חתימה SIGNATURE

לעיון ◯ | לתכנון ◉ | לביצוע 25.01.26 ◯

סירקין - בוכבר - קורנברג
מהנדסים יועצים בע"מ
רח' אינבר 4 ת.ד. 7562
פתח תקוה 4970170
טל: 03-9239004 פקס: 03-9239003
office@sbk-eng.co.il

שם הפרויקט PROJECT NAME	עפולה - שכונות "רובע גלבוע" תכנון קווי מים, ביוב וסניקה
תוכן עבור PREPARED FOR	תאגיד מי נע"מ
נושא הציור SUBJECT OF DRAWING	תוכנית כללית
מס' תכנית DRAWING NO.	N185-22-959/1
קנ"מ SCALE	1:2000
תאריך DATE	27.07.2023
גרסה VERSION	914x1100
קובץ FILE	001N03822.dwg
תכנון DESIGN	שאול מבורך
שרטוט DRAWN	נטליה זכשוטר
בדיקה CHECKED	שאול מבורך
אישור APPROVED	יוסי שפירא

natalia Jan 25, 2026 - 2:30pm
X:\WORK\2022\959\N185-22-959\Tihnun\SHLAV A\002N185223-1.dwg