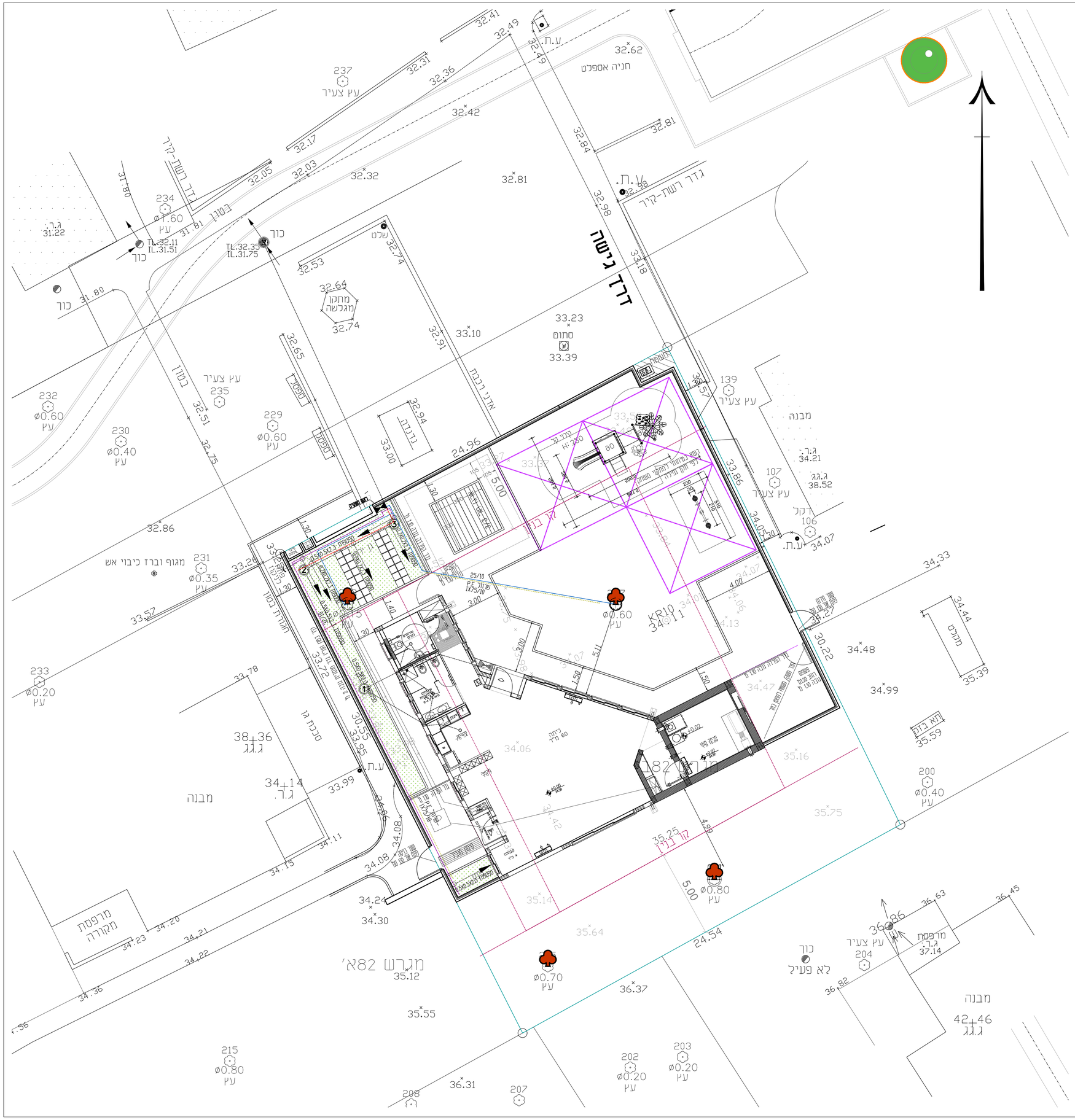


מפה טופוגרפית

ישוב	ניצנים	כתובת	גן ילדים
הוכן עבור	מ.א. חוף אשקלון	מספר סידורי	2302-1090

גוש	חלקה	בשלמות	שטח רשומ(מ"ר)	תכנית מפורטת	מגרש	שטח מגרש(מ"ר)
2786	3	לא	483245	6/152/03/35	82B	751

אני מאשר כי מפה זו הוכנה ונערכה בקנה מידה 1:250 והיא העתק נכון של המפה הטופוגרפית
על סמך מדידה שהסתיימה ביום: 13.02.2023
בהסתמך על בקרת איכות שביצעתי למפה זו אני מאשר את כל הפרטים ומאפייניהם שצוינו
במפה, מדווקים כפי האמור: דרגת דיוק אופקי היא: 3 דרגת דיוק אנכי היא: 3
המפה הוכנה כפי תקנות המדידות (מדידות ומיפוי), התשע"ו-2016. תאריך גמר התכנית: 19.02.2023

שם המודד ומענו	מספר רשיון	חתימה
אלמן וגלפ - נמרוד ראנו - 4, כפר חב"ד	1522	

הקו הכחול
מיפוי, מידול ומדידות הנדסיות

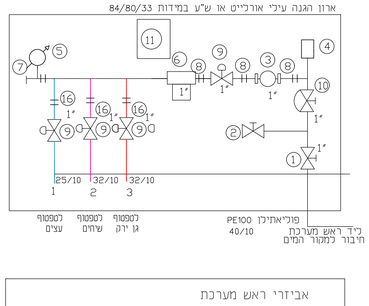
אין מודדין אלא מן המומחה
עירובין פרק ה
טלפון - 052-770-7426
דואר אלקטרוני: kav.mapping@gmail.com
עטרת ראש 4, ת.ד. 338, כפר חב"ד, 60840.

ראש מערכת השקיה

ראש מערכת י"ל מורכב מרומז של חב' גלקון או ש"ע
כולל 3-2 פתיחות, מסנן, פילטר, וסט לחץ ומחשב עם בטריות,
מורכב בארון מינימום גודל 50/20/30 ס"מ בלבד.
על סוקל. יש לבטן את הסוקל בהתאם להוראות היצרן.

סכמת ראש

ארון הגנה עיבי אורכייט או ש"ע במידות 84/80/33



	מקרא
1	החתכרות למקור המים כולל האיבזור הדרוש כיסוי וריפוד בחול, לרבות מחברים. צנרת פוליאתילן PE100 כולל אספקה, הובלה, התקנה
	קוטר 40 דרג 10 – כנ"ל
2	צנרת פוליאתילן כולל אספקה, הובלה, התקנה כיסוי וריפוד בחול, לרבות מחברים.
	קוטר 40 דרג 10 – כנ"ל
	קוטר 25 דרג 10 – כנ"ל
3	צינור 16 עם טפטפות אינט. מתווסתות כל 50 ס"מ בצבע חום 16-2.3-50
4	שלוחה של צינור 16 עם 10 טפטפות אינטגרליות מתווסתות 2.3 ל/ש בצבע חום לעצים. אורך שלוחה 2.5 מ.
5	ראש מערכת כולל אביזרים. ארון הגנה עיבי אורכייט בלומאראד או ש"ע בהתאם לפרט ראש מערכת
6	בריכת בקרה בקוטר 50 ס"מ עם מכסה מרובע יציקת ברזל עומס התא 2.0 נד עם סולם
7	ברז שטיפה בתוך בריכת הגנה קוטר 30 ס"מ
8	מספר הפעלה\מגוף
9	סימון צנרת: מספר הפעלה\מגוף, דרג צינור, קוטר צינור; דרג צינור 32/10, קוטר צינור, מספר הפעלה 5; 32/10 5, 32/10 5, 32/10 5, 32/10 5
10	סימון שינוי קוטר צינור: נקודת שינוי קוטר הצינור; צינורות בקטרים שונים 40/10 32/10
11	חיבור צינורות: צינורות לא מחוברים; צינורות מחוברים; מעבר צינור על צינור
12	סימון שרוולים: דרג השרוול, קוטר השרוול, שרוולי פלדה 2X3", שרוול P.E. שרוול EX110/6, קוטר השרוולים, כמות השרוולים
13	טיפטוף: צינור 16 עם טפטפות אינט' מתווסתות מחוכם, צינור מוביל; לא מופיע בשרטוט; צינור מאסף; שלוחה בודדת; צינור 16 עם טפטפות אינט' מתווסתות; כוון זרימת המים

אביזרי ראש מערכת

1. מגוף אכסטני י"ז ברונזה "דורות" או ש"ע
2. ברז גן 3/4"
3. מד מים רב זרמי י"ז "ארד-דליה" עם פלס תשמיני כל 10 ליטר.
4. שסתום אוויר משולב י"ז דגם ברק "ארי" או ש"ע
5. מד לחץ גליצרין סקלה 10 אטמ
6. מסנן רשת י"ז טופר "עמיעד" 120 נמ"ש
7. יציאה עם פקק
8. רקורד
9. מגוף הידראולי י"ז פלסטיק "ברמד" או ש"ע מחובר לסולנואיד
10. מקטין לחץ י"ז "דקה" או שע מכוון ללחץ 3.0 אטמ
11. יחידת מחשב "גלקון" או ש"ע ל-4 הפעלות – הפעלה על סולכלות
12. מגוף כדורי י"ז

אביזרי החיבור בראש המערכת יהיו מחומר פלסטי (פוליפרופילן) מדוקאריים בדרג 16, אחרי מגופי ההפעלה יהיה שימוש ברקורד מושלם (פוליפרופילן) דרג 10
וזקיפים מצנרת פוליאתילן דרג 10 במזמות בלבד.
(לא יהיה שימוש באביזרי חיבור מאולומינום.)

פרט שלוחה לעץ

מבנת הטפטוף לעץ עשויה מצינור מטפטף מוזמת אלומגרל בקוטר 16 מ"מ.
מעיקת טפטפת 2.3-2.1 ליטר/שעה.
בכמנת 10 טפטפות, הקבעת במרחק 30 ס"מ מהגזע.
השלוחה חוזמת 10 ס"מ תחת הקרקע הענינה.

ניספח = הערות לתוכנית ההשקיה

1. ביצוע מערכת השקיה ע"פ המפרט הטכני המיוחד של מתכנן ההשקיה והמפרט הבינמשרדי פרק 41 המעודכן.
2. כל שינוי בביצוע מערכת ההשקיה יעשה רק בתאום עם המפקח ובאישור בכתב מתכנן ההשקיה.
3. מוצרים שווה ערך יאושרו מראש רק ע"י מתכנן ההשקיה ובהסכמת המפקח.
4. אביזרי ראש המערכת יורכבו קומפקטית. ההרכבה תיעשה בצורה שתאפשר גישה, הפעלה ופירוק כל אביזר בנוחיות ע"י הבדגת רכורדים לצידי האביזרים.
יש להשאיר מקום לסולנואידים בארון ההגנה.
5. אם לא נאמר אחרת, התקנת כל אבזרי מערכת השקיה תעשה ע"פ הנחיות היצרנים.
6. המחשב להשקיה מתקן בתוך ארון הגנה של ראש המערכת
ארון הגנה עיבי יש כפלים את מסגרת הארון.
בתחתית ארון ההגנה יש להכניס שכבת חצץ בעובי 20 ס"מ.
7. טפטפות אינטגרליות מתווסתות 2.3 ל/ש.
מרחק בין קווי הטפטוף 50 ס"מ. מרחק בין הטפטפות 50 ס"מ.
קווי הטפטוף יונחו על האדמה וייוצבו בנעצים כל 2.0 מ.
סיום קווי הטפטוף עם ברז שטיפה בבריכת הגנה בקוטר 30 ס"מ
לטפטוף המסרה מחברי פלסאון או ש"ע.
ברז שטיפה יורכב על מאסף , מעל 6 שלוחות.
8. אין להרכיב לשלוחות הטפטוף רוכבים או מחברי שן.
אין להרכיב לצנרת 40 מ"מ ומטה (כולל) רוכבים.
רוכבים ניתן להרכיב רק על צנרת בקוטר 50 מ"מ (כולל) ומעלה.
אין להרכיב לצנרת או לשלוחות טפטוף מחברי שן.
9. לעצים שלוחה של צינור 16 עם 10 טפטפות אינטגרליות מתווסתות 2.3 ל/ש. אורך שלוחה 2.5 מ.
קצות השלוחות יאטמו בצינור מאטם עם ברז שטיפה בתוך בריכת הגנה אוכלית, ברוחב 20 ס"מ עם מכסה – דגם "וגרעין" או ש"ע.
אין ייסגרו ע"י קיפול קצה הצינור , מחברי פלסאון או ש"ע.
אין להרכיב רוכבים ו/או מחברי שן.
10. המחברים לצנרת פוליאתילן יעמדו בדרישות התקן הישראלי 528.3
כל החיבורים יעמדו בלחץ הנדרש ממערכת ההשקיה.
המחברים יהיו עשויים מחיבורים פלסטיים עם אטמים.

| תאריך | שינוים | תאריך | תאריך | תאריך