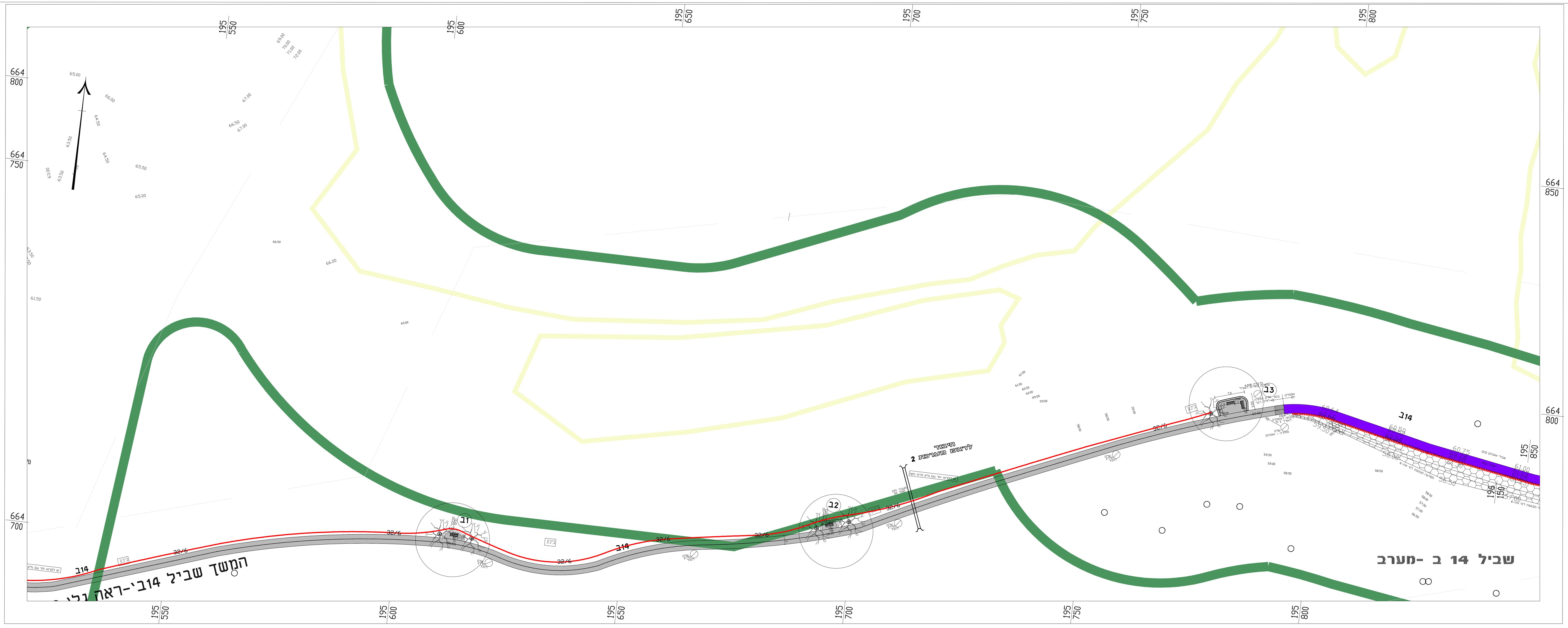
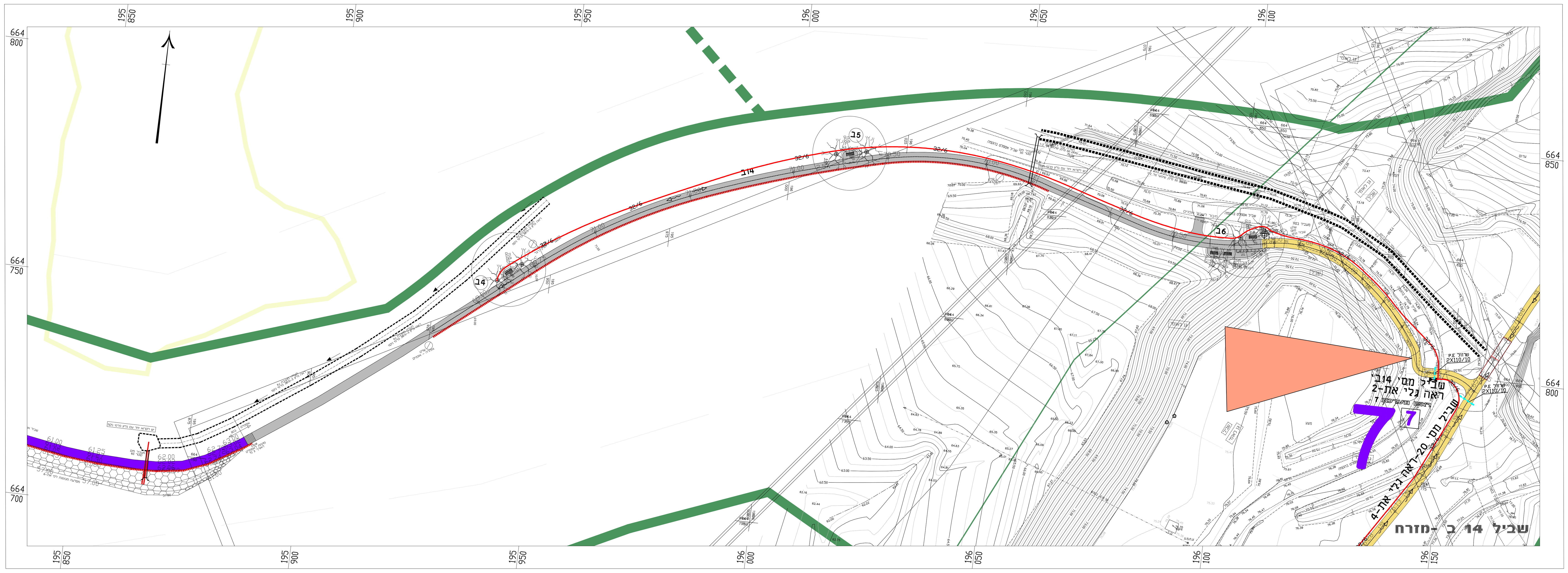
תאריך	מזמין	מתאם	אדריכל	קונסט.	אינסט.	חשמל	מ.אוויר					
	תפוצה											
15.5.2023	/				/							
11.12.2023	/				/							
22.1.2024	/				/							

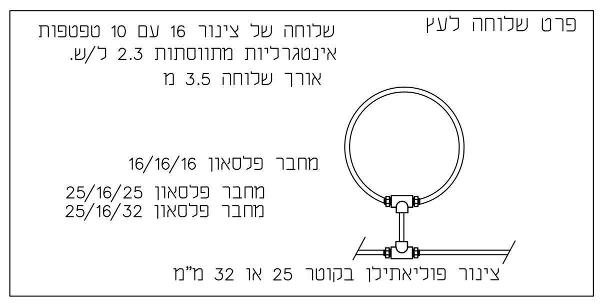


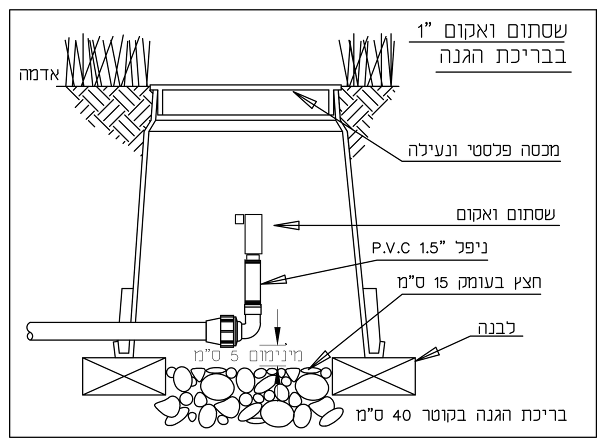


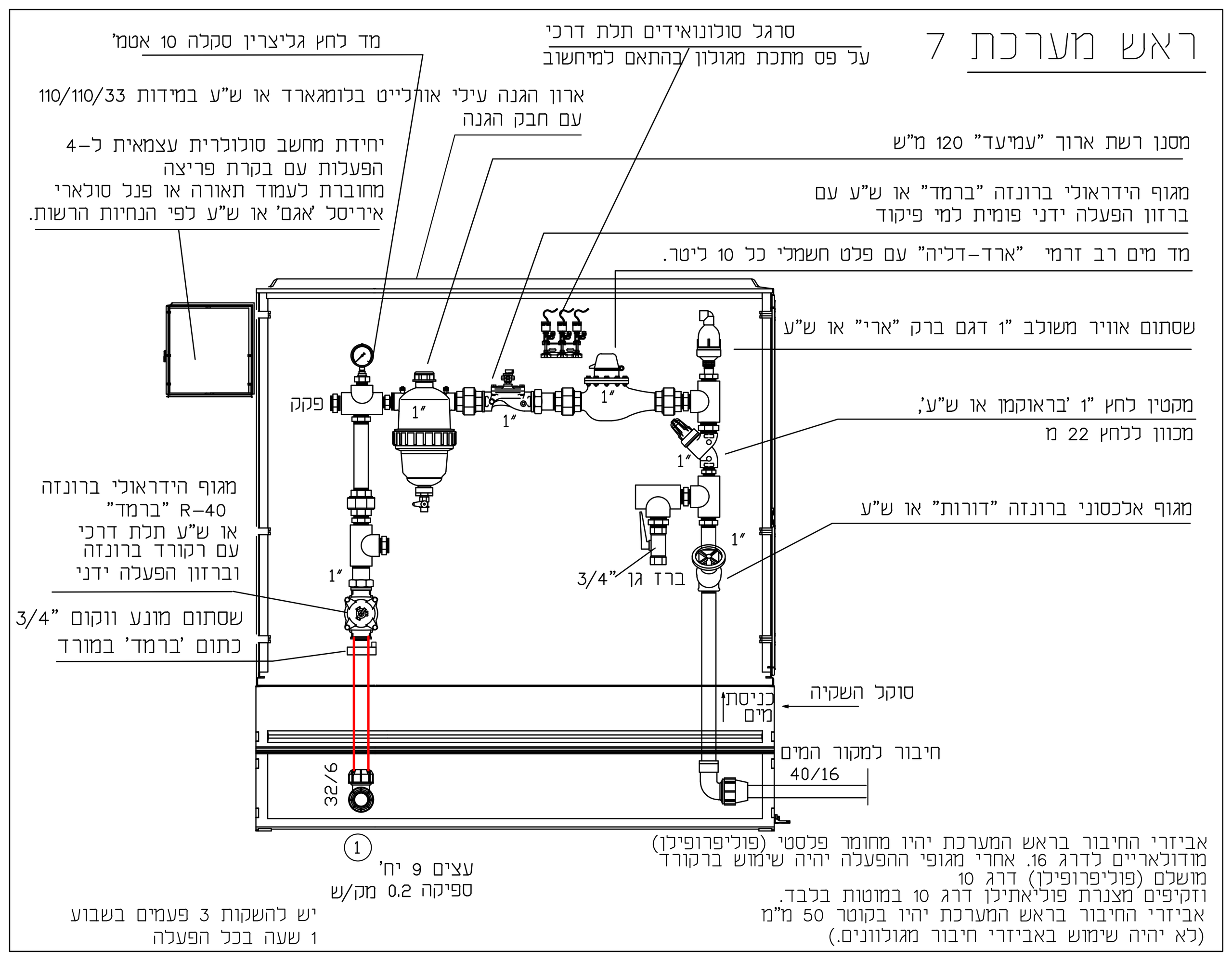
הערות להשקיה

1. אביזרי ראש המערכת יורכבו קומפקטית. ההרכבה תיעשה בצורה שתאפשר גישה, הפעלה ופירוק כל אביזר בנוחיות ע"י הברגת רקורדים לצידי האביזרים.
יש להשאיר מקום לסולונואידים ולמגופים נוספים בארון ההגנה.
יש לקבל אישור ממשרד התכנון לראש המערכת לפני הרכבתו בשטח
2. ארון הגנה עילי בלומגארד אורלייט או ש"ע.
יש לפלס את מסגרת הארון.
בתחתית ארון ההגנה יש להכניס שכבת חצץ בעובי 20 ס"מ.
3. יחידת מחשב אלחוטית סולולרית מותקנת בתוך ארון הגנה כולל תקשורת למרכז, אנטנות, הגנת ברקים, רישוי ל-5 שנים. התקנה ושרות לשנה. ארון ההגנה יורכב בצמוד לארגז ראש המערכת.יש להרכיב פס מתכת עם מנעול נוסף על הארון.
4. חיבור הזנת חשמל ליחידת המחשב מעמוד תאורה סמוך או מרכזית תאורה בהתאם לתכנית מהנדס חשמל או פנל סולארי לפי הנחיות העיריה.
5. סולונואידים מסוג ברמד S-982-3W בהתאם ליחידת מחשב יורכבו על סרגל מתכת מגולוון בראש המערכת. יש להעביר מהמחשב לראש המערכת כבל בתוך שרוול תקשורת 50 מ"מ. הכל בהתאם להמלצות חברת המחשב. סולונואיד לכל מגוף הידראולי כולל מגוף ראשי.
6. סיום קווי הטפטוף לעצים ב"שמינית" לטפטוף עצים מחברי פלסאון או ש"ע.
7. לחץ דינאמי (בספיקה של 5.0 מק"ש) דרוש בכניסה לראש המערכת הוא 30 מטר
הקבלן יוודא לחץ זה לפני תחילת העבודה, ידווח למתכנן ויקבל אישורו בכתב לתחילת ביצוע העבודה.
8. הקבלן המבצע יגיש בסיום העבוד תכנית עדות (AS-MADE) של מערכת ההשקיה כפי שבוצע בשטח. תוכנית העדות תאושר ע"י המפקח בתאום עם מתכנן ההשקיה.
הדגשה>תוכנית העדות תכלול גם את גודל השטחים של כל ברז והספיקה האמיתית שלו לצורך תיקון ועדכון לוח ההפעלה במחשב ההשקיה.

	מקרא
1	התחברות למקור המים כולל האיבזור הדרוש
2	צנרת פוליאתילן PE100 כולל אספקה, הובלה, התקנה כיסוי וריפוד בחול, לרבות מחברים. כל הצינורות יהיו לתשתיות מים (לא לתשתיות השקיה) קוטר 50 דרג 16 - כנ"ל
3	צנרת פוליאתילן כולל אספקה, הובלה, התקנה כיסוי וריפוד בחול, לרבות מחברים. קוטר 40 דרג 6 - כנ"ל קוטר 32 דרג 6 - כנ"ל קוטר 25 דרג 6 - כנ"ל קוטר 16 דרג 6 - שלוחה לעץ
4	שלוחה של צינור 16 עם 10 טפטפות אינטגרליות מתווסתות 2.3 ל/ש לעצים
5	שסתום ואקום בבריכת הגנה בקוטר 30 ס"מ עם מכסה
6	סימון גבול בין ראשי מערכת
7	סימון שרוולים קוטר השרוול / דרג השרוול / כמות השרוולים שרוולי P.E 2X110/10 שרוול שרוולי P.V.C 2X110-SN8 שרוולים במיסעות רכב בעומק 1.0 מ שרוולים בשבילים להולכי רגל בעומק 0.4 מ







מראה מקום - ללא קנ"מ

נורית זאולר
תכנון נוי והשקיה
Email: zauler@013.net טל/פקס: 03-6354533

הצפון

שלב	תאריך	חתימה
לעיון: ●	15.5.2023	
לאישור: ●	15.5.2023	
למכרז: ●	22.1.2024	
לביצוע: ○		

מס' גליון: ה- 2

מהדורה: 3 תאריך עדכון: 22.1.2024

קנ"מ: 1:250 1:500

תוכן הגליון: **מסלול מס' 214**

המזמין: **הקרן לשיקום מחצבות**

מקום: **גן לאומי ראש העין**

פרויקט: **שבילים ומצפורים**

* המבצע אחראי לבדיקת התכניות והתאמתן במקום. על המבצע לבקר את כל המידות ולהודיע למתכנן לפני הביצוע על כל טעות או אי-התאמה.
* אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוטים.
* אין לעשות כל שימוש בתכנית זו או ברעיונות הגלומים בה ללא אישור בכתב מהמתכנן.

תכנון: נורית זאולר	תחום: השקיה
שרטוט: נורית זאולר	תאריך מקור: 11.9.22
ביקורת:	מס' עבודה: 16-032
קובץ: P:\archi\k16-032.MIG_TZE\PROJECT\בלב \dwg\work 2022\plan-1-3.7.22.dwg	

מתכננים
תל אביב 61251
ת.ד. 25256
טל. 03 6233777
פקס. 03 6233700
www.abt.co.il

ISO 9001:2008 IQC