



**הערות:**

- חיבור פס השוואת פוטנציאלים ופסי הארקה להארקת יסוד ראה תכנית הארקה יסוד ותקנית פרטים סטנדרטים.
- מידות ופרטים של אלקטרודות הארקה ופס השוואת פוטנציאלים ראה תכנית פרטים סטנדרטים 001-81-00-1135.
- בחדר חשמל מ"ג ובחדרי שנאים לבצע טבעת הארקה בהיקף כל חדר מספ ברזל מאולטון בחתך של 100 מ"מ לפחות ובעובי 3.5 מ"מ לפחות, בגובה ~2.80 מ'.
- אורך פס השוואת פוטנציאלים ופסי הארקה לפי הצורך.
- לאחר השלמת ביצוע מערכת ההארקה, יש כמדוד את ההתנגדות כלפי מסת האדמה ובמידת הצורך להוסיף אלקטרודות הארקה עד לקבלת ערך נמוך:
  - מ-5 אוהם במערכת מ"ג.
  - מ-20 אוהם במערכת מ"ג.
- לפני השוואת פוטנציאלים ופסי הארקה יש לחבר באמצעות מוליכי חיבור נפרדים בכתמים המצוינים לפחות השוואת הבאים:
  - צנרת אספלט מים-המוכר בחתך 35 מ"מ
  - צנרת שופכי, דכוחי, מים חמים, קיטור, גז, אוויר דחוס-המוכר בחתך 10 מ"מ
  - מוליכות של מעילות, תעלות, מיוזג אוויר, צנרת ספרינקלרים-המוכר בחתך 16 מ"מ
  - קונסטרוקציה מתכתית של תקרת תותב וריצפה מוגבהת-המוכר בחתך 10 מ"מ
  - תעלות כבלים-המוכר בשוף בתוך 16 מ"מ
  - כל שרות מתכתית אחר-המוכר בחתך 10 מ"מ
  - עמודי תאורת חוץ-המוכר בחתך 35 מ"מ

0	09.08.21	G.R.	G.R.	D.Y.	D.Y.	נמכרז
PO	29.07.20	G.R.	G.R.	D.Y.	D.Y.	נמכרז
מס'	תאריך	מכנו	שרטט	בכר	אשר	תיאור השינויים
לעיון	למכרז	לביצוע	מהדורה/שינוי			

**מ"ש קריית שמונה**

שם התכנית: תכנית הארקה חד קווית עקרונית

כרות: מיהתנור

**DHV MED**  
ENVIRONMENTAL CONSULTING ENGINEERING  
42504 רח' דג' מנחה 1 ת.ד. 8058 אזור תעשייה הרדש נתינת 42504  
טל. 09-885391 דפוס 09-8852312

levels in: m	drawing size	project number
measures in: m	A1	1135
scale: -		
file number	drawing number	
8559\1135-80-00-003	1135-80-00-003	

**YANAI LTD**  
Electrical Engineering

TEL-AVIV TEL : 03-6479256  
HAIFA TEL : 04-8422077  
BEER-SHEVA TEL : 08-6900053  
E-MAIL : yani@yanielecta.co.il