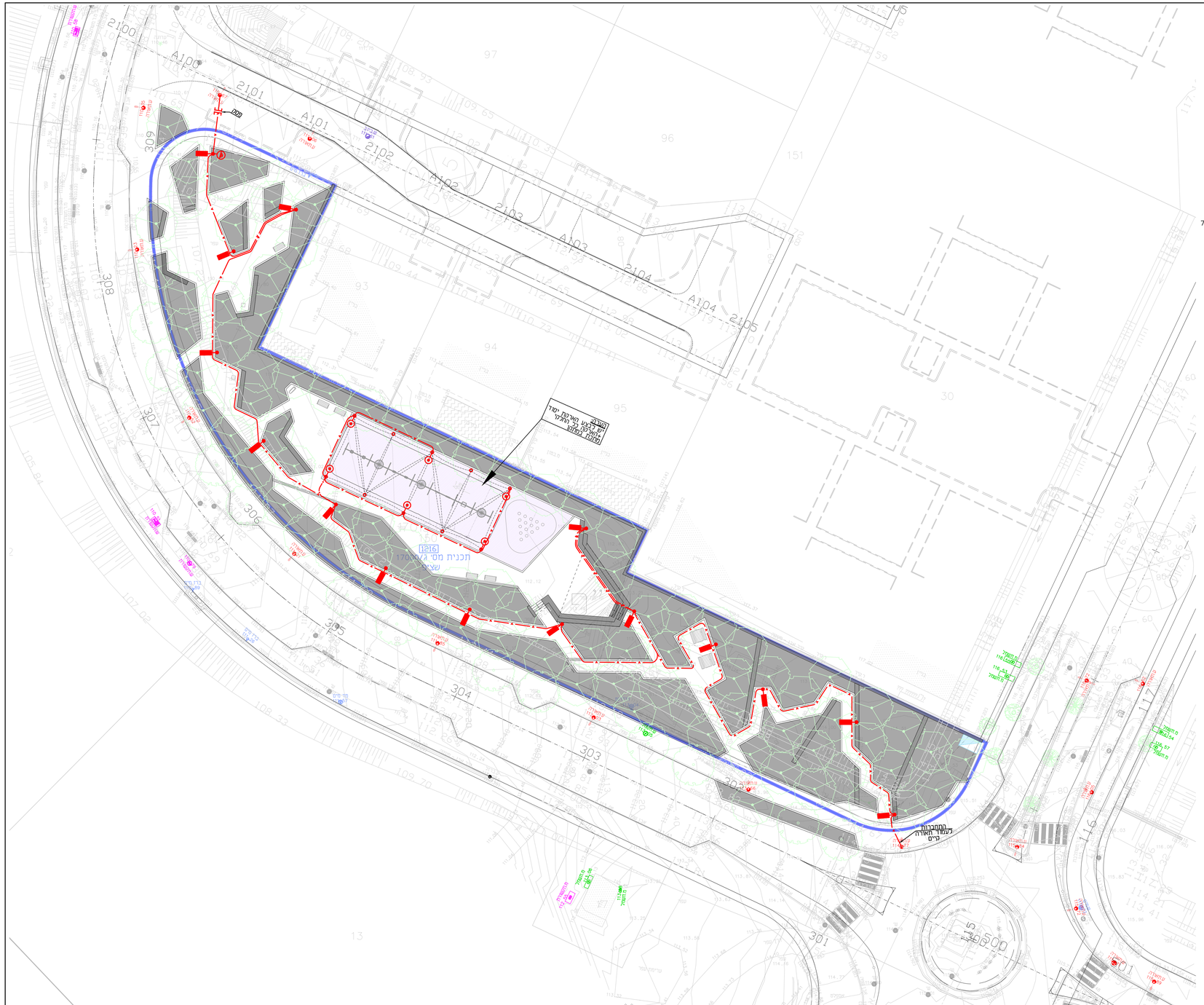

מקרא

מרכזיית מאור כמפורט

ארון תקשורת עיר חכמה כולל 2 ח"ק 1×16A ככל ארון
ראה פרט G
יש לבצע הזנה לארון ממרכזיית תאורה הקרובה

עמוד תאורה מפלדה, עגול, מדורג בגובה 10 מ'
(דירוגים "10/8/6) כולל זרוע "ד' 1–2 פנסי הצפה,
כדוגמת OMNISTAR-3 (470W) של SCHREDER.
עמוד כולל 2 מגשי אביזרים (חשמל+תקשורת/מצלמות)

עמוד תאורה עגול, בגובה 4 מ', כולל פנס כד 38W
כדוגמת KIO של SCHREDER.
עמוד כולל 2 מגשי אביזרים (חשמל+תקשורת/מצלמות)

עמוד תאורה קוני בגובה 4.8 מ',
כולל זרוע 1.2 מ' מותקן בראש של עמוד, כולל פנס כד 78W
כדוגמת TECEO של SCHREDER.
עמוד כולל 2 מגשי אביזרים (חשמל+תקשורת/מצלמות)

ג"ת מחה נמוך, מוגן מים, כולל נורת כד 55W
מותקן ע"ג עמוד הצבלה/פרגולה, כולל דרייבר בעימעום בארון חשמל.
הפנס מותקן חצי מטר מתחת לראש עמוד/בד הצבלה.

X/Y/Z
מספר מרכזייה
מספר מעגל
מספר עמוד במעגל

שרבול P.V.C קשיח "2×ø4 בעומק 90 ס"מ

אלקטרודית הארקה בשוחה ø60 ס"מ

תא מעבר לתאורה ø80 כולל מכסה וסמל "עיריית עפולה"

תא מעבר עבור צנרת מצלמות ø80 ס"מ
כולל מכסה וסמל

קו תאורה בעומק 90 ס"מ,כבל מסוג
N2XY5×16ø80 משחל בצינור שרשורי דו שכבתי
עם דופן פנימי חלק ø80 Cu1×35+ גיד נחושת חשוף
ממוקם במגרגיר בתפירה
+ צנור ø50 י"ג"ע 13.5 כולל חוט משיכה
(הכנה כמצלמות)

תוואי כבלי חח"י ת"ק בעומק 90 ס"מ

הפצה						
תאריך	יבמ	ובמ	אלקטרו	מזגן	אינסטלציה	אדריכלות

מס'	תאור השינוי	תאריך	שרטט	מאשר
7				
6				
5				
4				
3				
2				
1				
	למכרז	28.05.2026	אינה	סער

לעיון ○ | למכרז ● | לביצוע ○

שם המזמין: **עיריית עפולה**

שם הפרויקט: **עפולה עילית 1296 יח"ד**

מס' עבודה: 3574

שם התוכנית: **שצ"פ 1216**
תוכנית מערך תאורה, חשמל ותקשורת

מס' תוכנית: SHZP_1216

ק.מ.: 1:250

תאריך: 16.06.2025

שם קובץ: e:\inna\3574-s\last\3574-shzp_1216.dwg

אישר	תכנן	שרטט	שינוי
סער	אילנה	אינה	0

סער מהנדסים
יועצי חשמל ותקשורת בע"מ
רח' בר יהודה 48,(בניין אליה),נשר.תד 448 טל: 04-6996676 פקס: 04-6996679
Email: saar@saar-eng.com

שרטוט זה הינו רכוש בלעדי של סער מהנדסים יועצים אין להעתיקו או להשתמש בו למטרה כלשהי בלא אישור בכתב מאת החל"מ.