REFERENCE DWG. שרטוט סימוכין	
DESCRIPTION תאור	DWG. No שרטוט מס'

DISTRIBUTION תפוצה

DATE תאריך	DATE תאריך	DATE תאריך	TO	עבור

יובתים
גבי מגן-גידי כרמון
משרד אדריכלים
יובתים (נפ"מ) בע"מ
תכנון ופיקוח אדריכלי

No מס'	DESCRIPTION תאור	DATE תאריך
0	למכרז	26.12.23

REVISIONS שינויים

CLIENT עבור
קיבוץ בית רימון

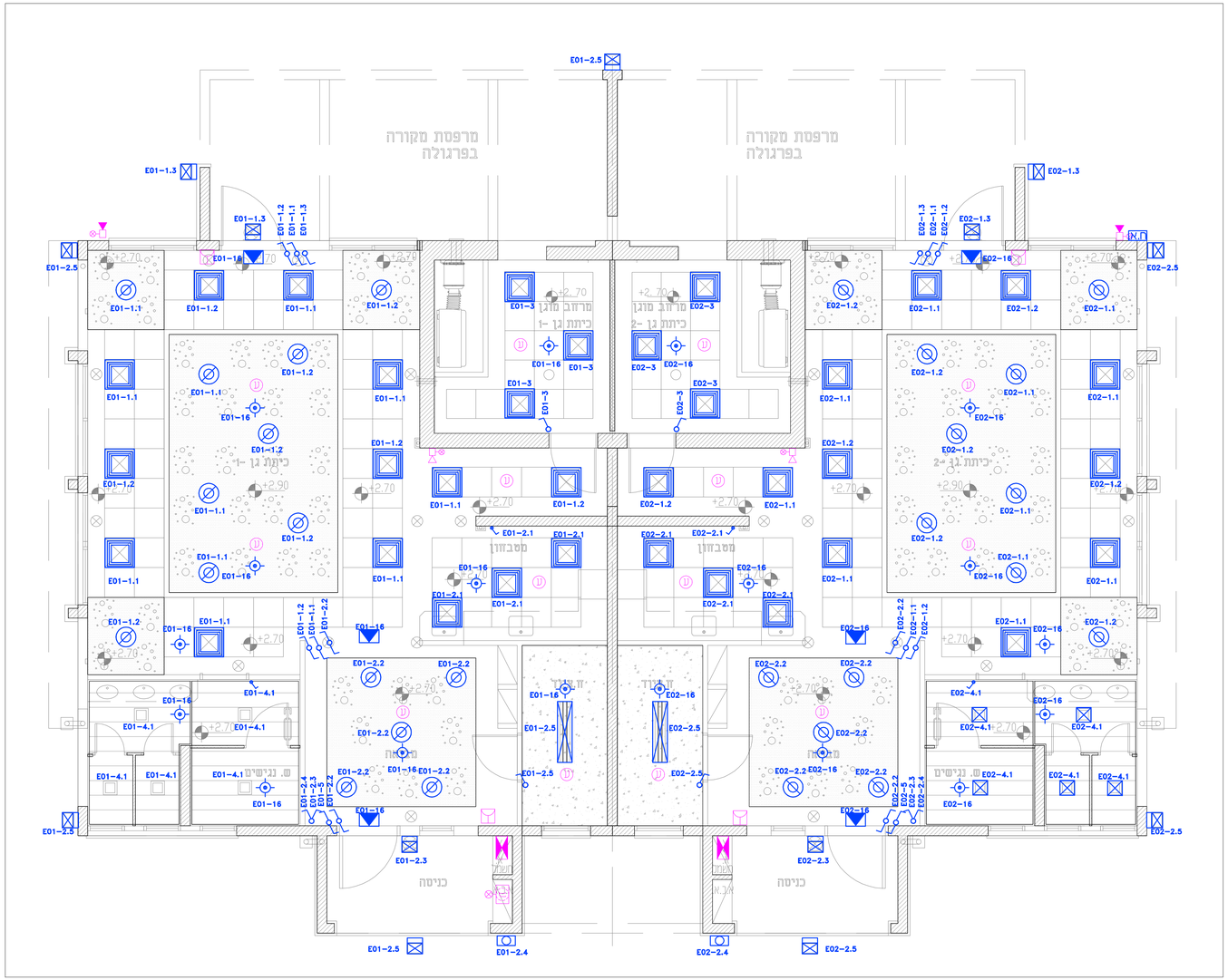
PLANT מתקן
גן ילדים דו כיתתי בית רימון

TITLE נושא
קומת קרקע
תוכנית תאורה וגיכוי אש

DATE	06.11.23	תאריך	שרטוט מס' DRAW. No. b23175-02CT
SCALE	1:50	קנ"מ	
DES.	דני	תכנן	FILE NAME: b23175.dwg
DRW.	יגאל	שרטט	PLOT SCALE: 1:1
CHK.	דני	בדק	
APR.	דני	אישר	

1			
הוצאה ISSUE	לביצוע FOR CONST.	למכרז FOR BIDS.	לעיון FOR REFE.

BAREKET Y.R.D ב.ר.ק.ת
ELECTRICAL & LIGHTING ENGINEERING LTD
Rakefet POB Misgav 20175 M.B 217
הנדסת חשמל ותאורה בע"מ
רקפת ד.נ. משגב 20175 ת.ד. 217
Tel. : 972-77-6647450 : טל.
Fax. : 972-53-7978438 : פקס.
E-Mail : DaniM@bareketeng.com



גילוי אש ועשן

גלאי עשן מסוג "רוקן" התקנה בתקרת בתקרת בטון/גבס/אקוסטית	
לחצן הפעלת התראת שריפה	H=2.0m
צופר אזעקה עם נצנץ מוגן מים למערכת גילוי אש ועשן התקנה חיצונית	H=3.0m
צופר אזעקה עם נצנץ למערכת גילוי אש ועשן התקנה פנימית	H=2.5m
רכזת גילוי אש ועשן כולל לחצן פטריה לניתוק אספקת חשמל	H=1.4m
פנל כבאים ראה פרט 3	
גלאי עשן נורית סימון בלוח חשמל מעל 3A	
גלאי חום התקנה בתקרה בטון/גבס/אקוסטיו	
לחצן להפעלה מערכת כיבוי אש	H=2.0m
מיכל כיבוי בגז ללוח חשמל	

מקרא תאורה

	סימון	תאור
		שלט יציאה והכוונה כהתקנת פנים LED 8 הספק נורה 0.15W מאושר מכון התקנים הישראלי 20.2.22 זמן חירום 180 דקות. חוצרת געש מק"ט 580011
		ג"מ חירום מבוסס LED 3 וואט 180 דקות כוכב: מבדק תקינות אינטגראלי, שוכבה נטענת ניקל מישטר, סט עדשות כהתאמה פיזור אור כ.גאומטר"ית נתיב מיכוס. מאושר מכון התקנים הישראלי כתקן ישראלי 20 חלק 2.22 כדוגמת "כל מכוזס 1838" של חברת געש מק"ט 5877163 או ש"ע.
		פאנכל A מתאים כהארת משרדים, חנויות, מבואות כניסה, מעברים ציבוריים וכדומה. בעל אישור פיקוד העורף כהתקנה בממ"ד. LED 3.300Lm, 30W 4000°K מק"ט 5Z00338 שיוון געש תאורה
		גוף תאורה כונה שקוע (קוטר 40) 28w IP-20 2800Lm מק"ט: 5Z02050 שיוון געש תאורה 3000 מעכות קכוון
		גוף תאורה דקו כד עגול 170 LED 880Lm, 12W 4000°K מק"ט: 5Z00487 שיוון געש תאורה
		גוף תאורה חיצוני 16W IP65 כדוגמת סטאר כד 2000 מחוקן בגובה H=3.30m אבא אם צוין אחרת ע"ג התוכנית מק"ט 5794Z14 שיוון געש תאורה
		גוף תאורה גאמאכד שקוע 3000 – חכון 1 מתאים כהארת משרדים, חדרי ישיבות וחכנים פתוחים LED 2.150Lm, 24W 3000°K חוצרת געש מקט:5454K41
		גוף תאורה דקו כד מרובע 300 LED 24W 3000°K חוצרת געש מקט:5Z00785M
		חש אור פוטו סיכ
		ג"ח שם שם ומספר רחוב כוכב פוטוסיכ מובנה כדוגמת חברת אכקיטרוזן
		מפסק מאור בודד/ כפול/מחכיף/מוגן מים בודד/כפול כחצן מאור או כחצן אוטומט ת.מדרגות/עמעם H=1.4m