

**הערות:**

- עובי קירות חצי יחידה 22 ס"מ
- מטפחת הבניין תעמוד בדרושת ח" 2/1045
- י"ט כקבץ אישור התכנון על סוג הבקושים והצגים כביטוח לפי החלטת הגבירה.
- אין כוללת מידות מהרשום.
- על הבקבץ להגביר כביטוח את המטפחת ומידות המטפחת על כביטוח שטח או א' הואכה בסדר המטפחת.
- במקרה של סתירה בין חובות אדריכל בין חובות חובות המטפחת יפעל הבקבץ י"ט חובות האדריכל כאחד עתה ועל כן אישור המטפחת -- ע"ד החובות יהיה על 100% חובות אבן אם ישנו יהיה בראשם כדרישת האדריכל.

**אודות:**

**אבנר רומי אדריכלים מהנדסים ויועצים בע"מ**

אודות: בנייה גרים ושירותים הנדסים  
 04-9947402 / 04-9948136 : טל  
 04-9948135 : פקס

מסדה רח" רצף - 55 / ח" - 30811 טל  
 E-mail: abn\_rumi@netvision.net.il  
 aborom@netvision.net.il

קונסטרוקציה:

**אינסטלציה:**

**המכל:** הנדסת חשמל ייעוץ ותכנון חשמל ועשייה ובדיקה צנרת מ"ט ומ"ט במחלק אלקטרוניקה ת"ד 357 04-6382977 e-mail: tamir@015.net.il

פיזוג אודור:

כעיון	כסדר	כביצוע
		●

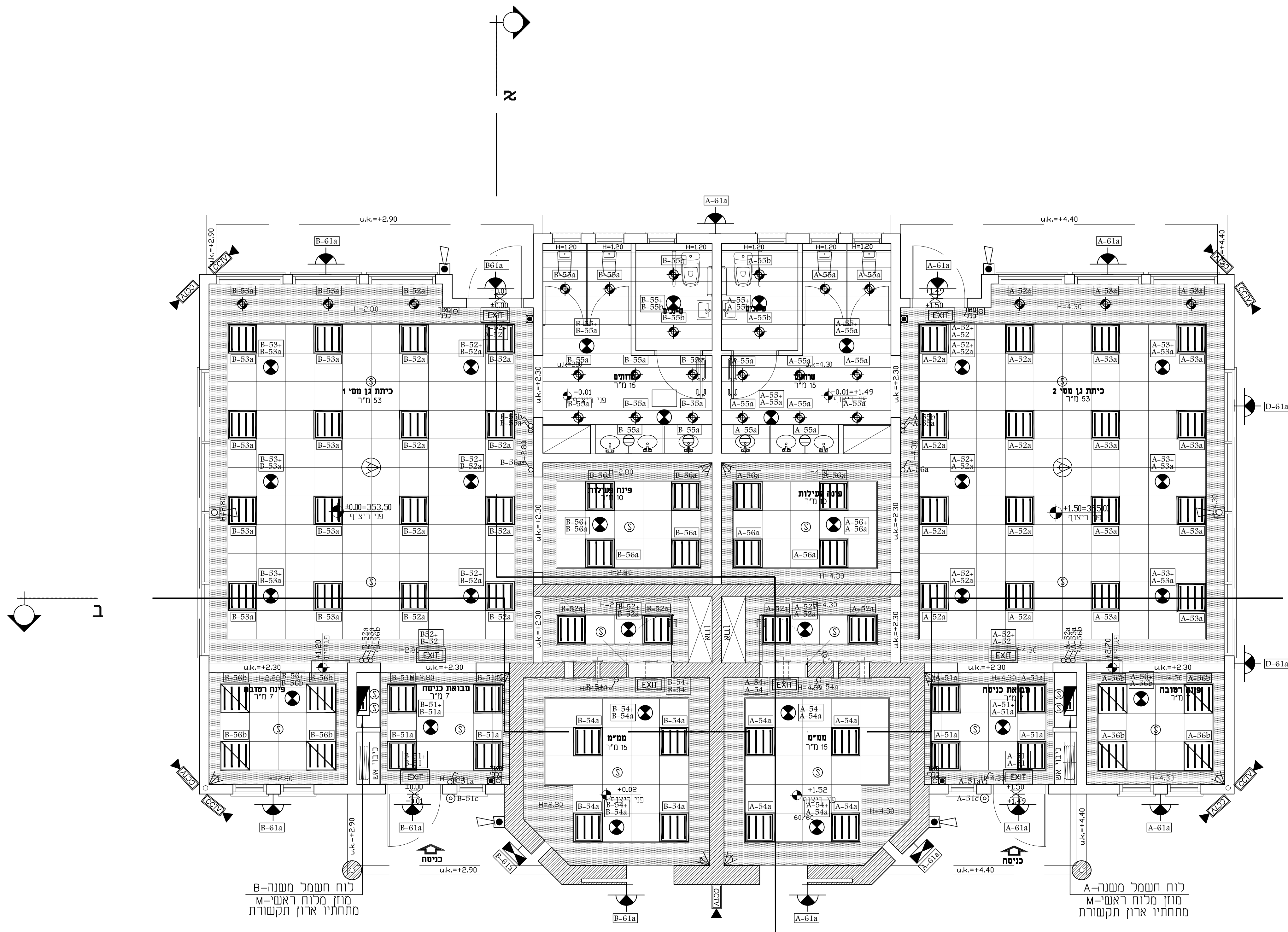
שם	תאריך	סוג	מספר
1	01.05.2021	תכנית סכמית	

**הערות:**

**שתי יח" גני ילדים שכי 30 מגרש 938 לקיה**

הוכן המכיון: **תכנית תאורה, גילוי אש ופריצה קומת קרקע מ.מ. לקיה**

תאריך:	01.05.2021
המכיון:	2-ח
איג"מ מס"מ:	
איג"מ מס"מ:	
מס' עבודה:	654
מחזור:	1
מחזור:	1:50



**תכנית קומת קרקע קנ"מ 1:50**

**מקרא תאורה:**

- ג"ת לד פאנל בק-ליים 60x60 ס"מ שקוע תוצרת "געש תאורה" מערכת אופטית BACK LIGHT LED דיפויור PS המאפשר מעבר בדרגה גבוהה, למעלה מ-96% ומפזר אור אחיד. CR180 בנוון אור 4000K עשפי אור 3800LM, הספק הגוף 40W, מתאים להתקנה בכיתה.
- ג"ת לד פאנל בק-ליים 60x60 ס"מ שקוע תוצרת "געש תאורה" מערכת אופטית BACK LIGHT LED דיפויור PS המאפשר מעבר בדרגה גבוהה, למעלה מ-96% ומפזר אור אחיד. CR180 בנוון אור 4000K עשפי אור 3800LM, הספק הגוף 40W, מתאים להתקנה בכיתה.
- ג"ת לד פאנל בק-ליים 60x60 ס"מ שקוע תוצרת "געש תאורה" מערכת אופטית TUNABLE WHITE LED דיפויור PS המאפשר מעבר בדרגה גבוהה, למעלה מ-96% ומפזר אור אחיד. CR180 בנוון אור 4000K עשפי אור 3800LM, הספק הגוף 52W, מתאים להתקנה בכיתה.
- אביזר תאורת חירום עם נורות לד שקוע בתקרה ו/או מותקן על תקרת בסון, תוצרת אלקסוואן
- ג"ת דגם דקו לד 190 ס"מ לד תוצרת "געש תאורה" מערכת אופטית בסמנולוגית LIZ-EDGE המונעת סינוור ותורמת לפיזור האור בצורה אחידה, בעלת נצילות גבוהה, CR180 בנוון אור 4000K עשפי אור 1200LM, הספק הגוף 15W, יציקת אלומיניום עם כיסוי PC, מתאים להתקנה שקועה.
- אביזר תאורת קיר דוגמת סמאר לד "געש", CR180 בנוון אור 4000K עשפי אור 2600LM, הספק 30W P-30, מותקן על הקיר, H=310, P-65, תוצרת געש
- גוף תאורה פלאורסצנטי מלבני כולל פושאבל אינטגרלי וכיחוב עם הרחוב ומספר בית, מאושר ע"י עדיית לוד
- אביזר תאורת חירום עם שלש "יצירה" עם נורות לד מעל משקוף הדלת או בתקרה זמן פעולה 120 דקות לפי ח"י 20 חלק 22.2
- אביזר תאורת חירום עם שלש "יצירה" עם נורות לד מותקן על הקיר זמן פעולה 120 דקות לפי ח"י 20 חלק 22.2
- כניל עם חץ לכיוון המילויים
- כניל דו צודדי
- מפסק מאור יחיד, גובה התקנה H=180
- לחצן מאור, גובה התקנה H=180
- מקרא גילוי אש ופריצה:**
- נק גילוי אש, מותקנת בתקרה אקוסטית
- נק גילוי אש, מותקנת על התקרת בסון
- צופר גילוי אש פנימי, גובה התקנה H=260
- צופר גילוי אש חיצוני, גובה התקנה H=260
- לחצן גילוי אש, גובה התקנה H=180
- מנורת סימון גילוי אש, גובה התקנה H=220
- גלאי אזעקת פריצה 360 מותקן בתקרה.
- נקודת הכנה לגלאי פריצה כולל צנור 16 מ"מ קוטר
- לחיבת ריכוז פריצה, גובה התקנה H=225
- נקודת רמקול מותקנת בתקרה אקוסטית
- רמקול כריזה מותקן על התקרת בסון
- נקודת מצלמה מותקנת בתקרה אקוסטית גובה התקנה H=260

**הערה:**  
 גופי תאורה יהיו מדגם לד פרייבריס, כל גופי התאורה יהיו תוצרת מערב אירופה ו/או איצות הברית, מדגם פיליפס.