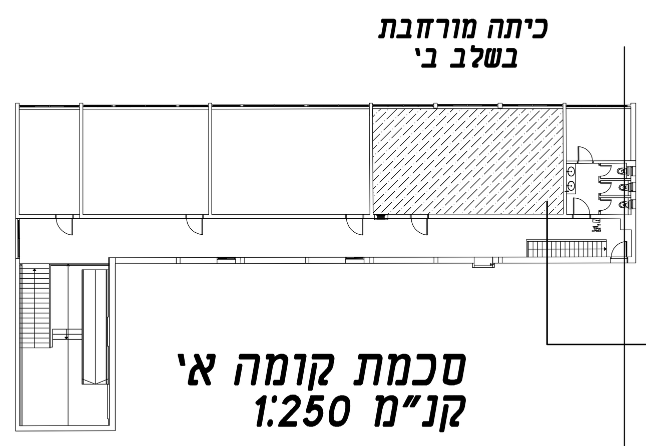
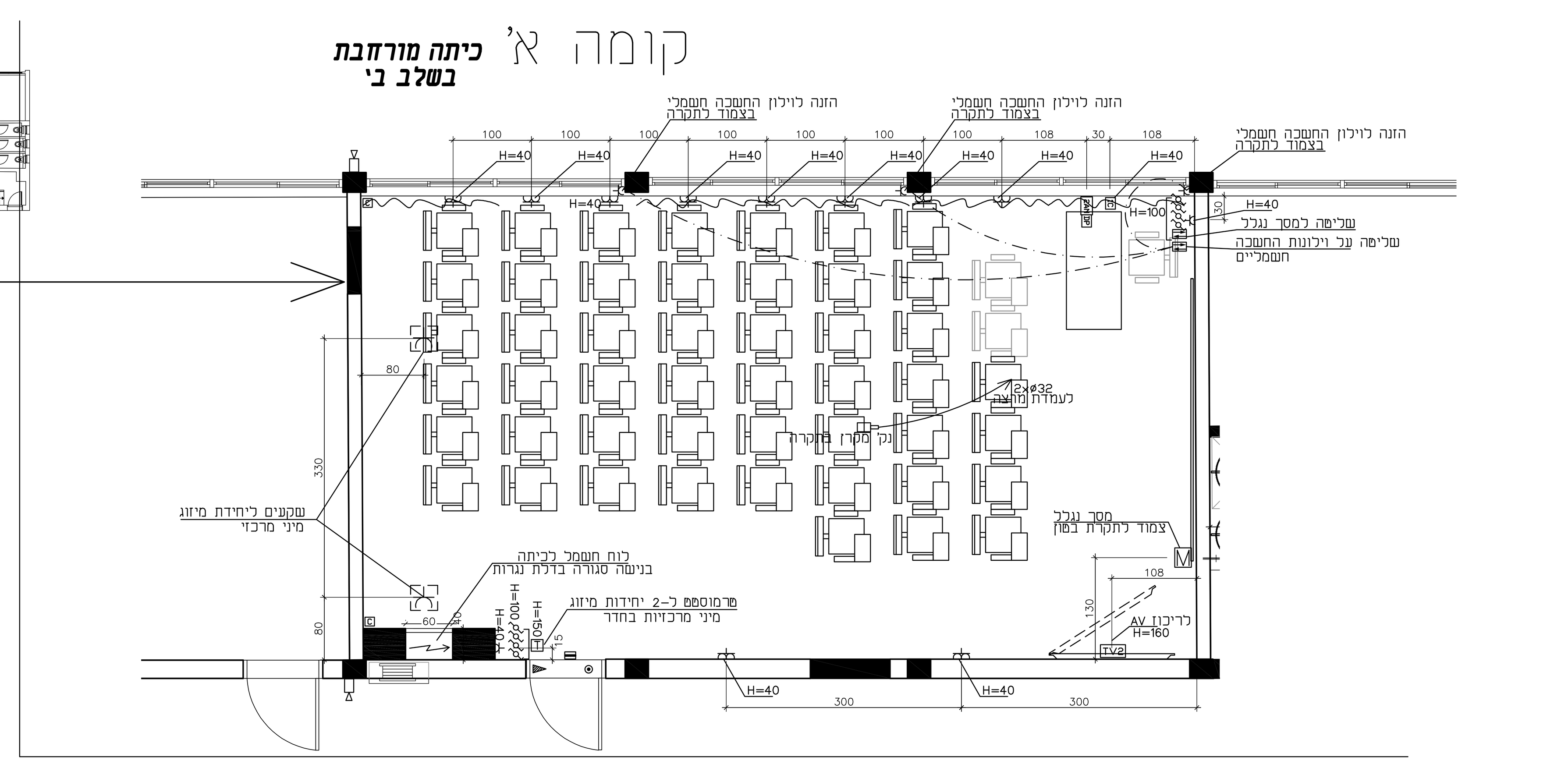
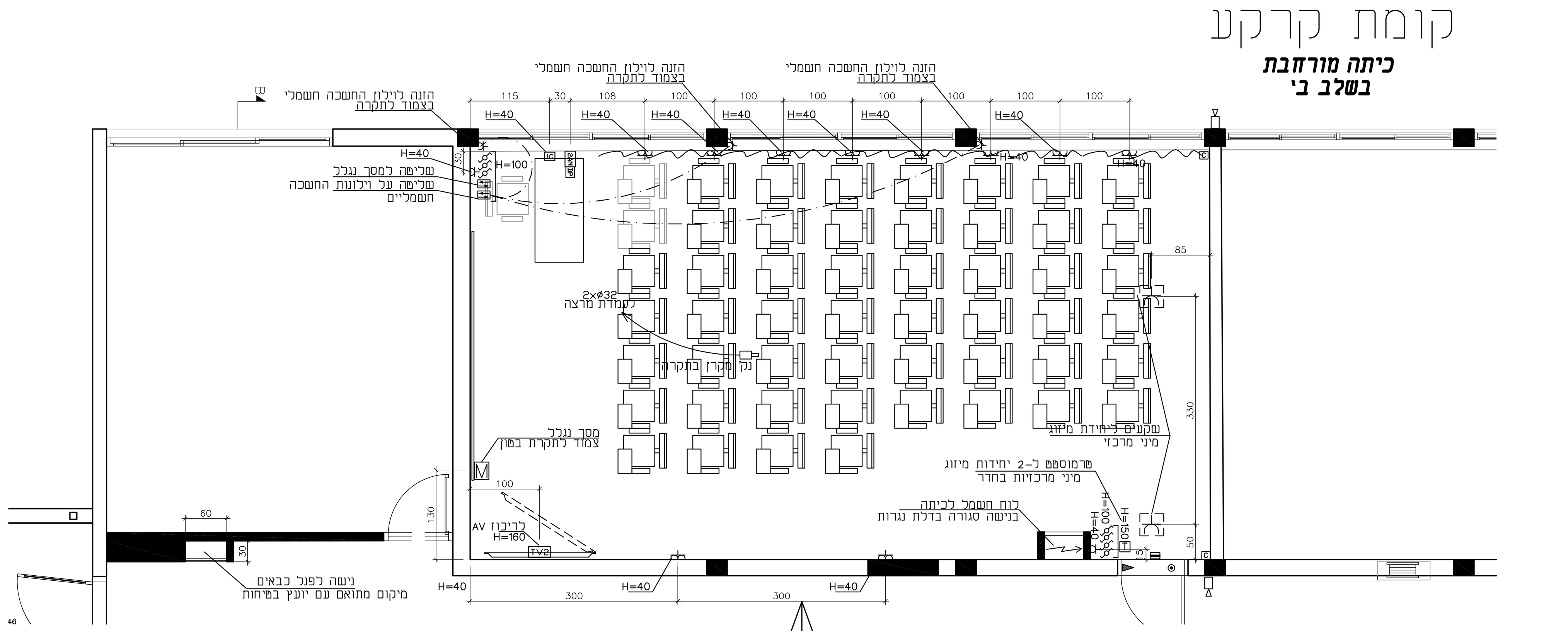


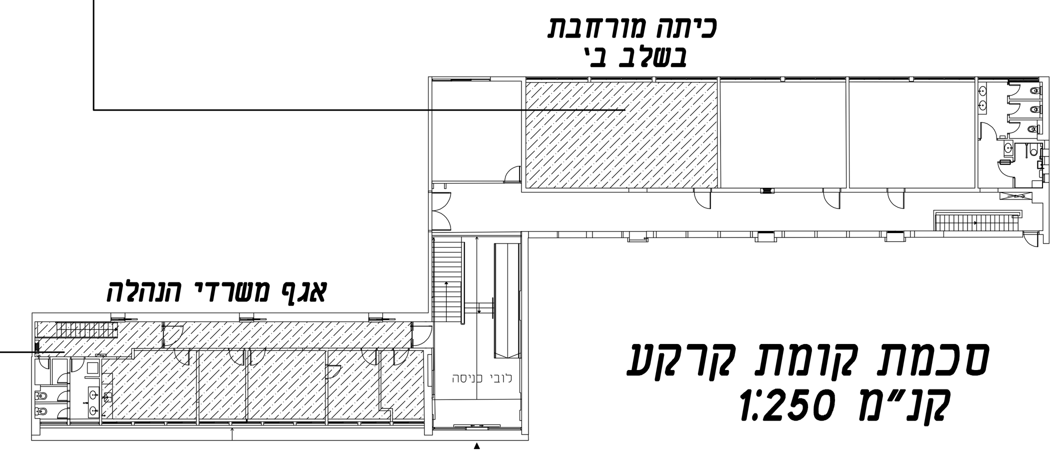

**סכמת קומה א'**
**קנ"מ 1:250**



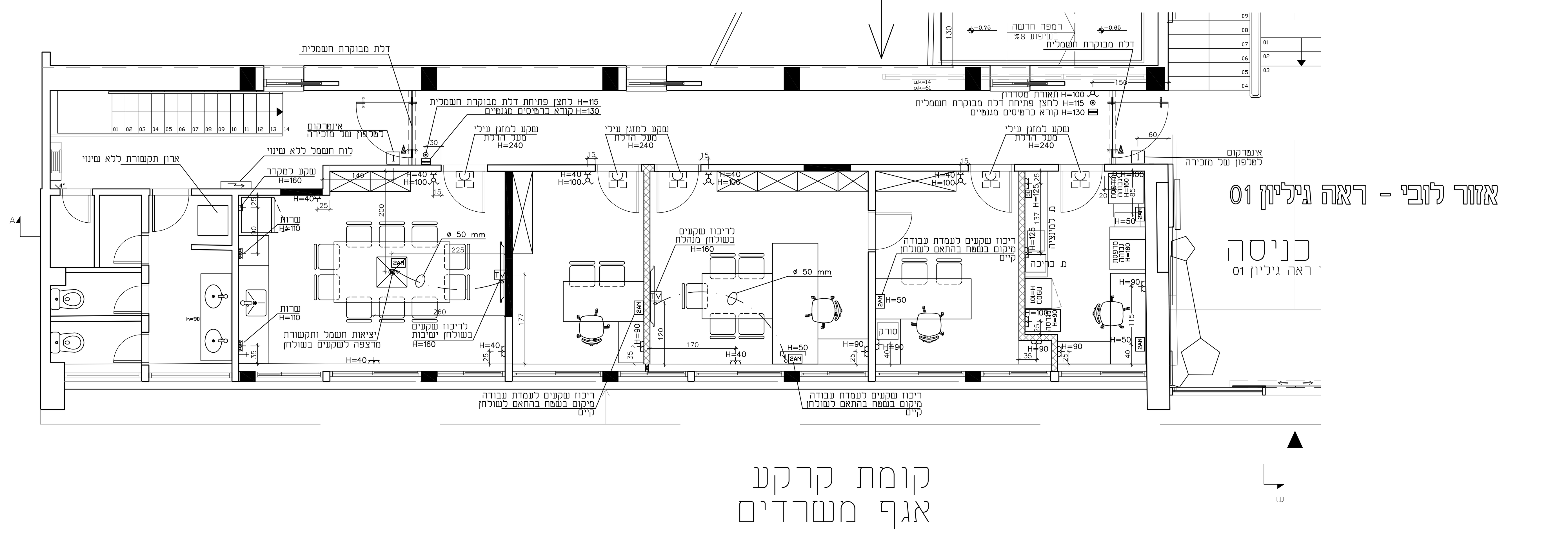

## מקרא חשמל:

- מפסק מאור יחיד/כפול/חילוף H=110
- מפסק מאור כנ"ל מוגן מים
- מפסק דימר 1KW
- לחצן תאורה עם נורית סימון לבקרת מבנה H=110
- מפסק הרמה /הורדה למסך הקרנה חשמלי
- שקע חשמל 16A יחיד/כפול H=50 אלא אם צויין אחרת
- שקע חשמל 16A יחיד/כפול מוגן מים H=110 אלא אם צויין אחרת באזור עם חיפוי המיקום בתאום עם ביצוע חיפוי קרמיקה
- שקע חשמל חד פאזי מסוג CEE גודל לפי הרשום בתוכנית
- שקע חשמל תלת פאזי מסוג CEE גודל לפי הרשום בתוכנית
- שקע חשמל 16A ליחידת מ"א (F.C.) מותקן ליד היחידה מיקום בתיאום עם קבלן מ"א
- שקע חשמל 16A-מוגן מים ליחידת מ"א (F.C.) מותקן ליד היחידה מיקום בתיאום עם קבלן מ"א
- NPL קופסת שקעים לשרות NPL דגם ניסקו או שווה ערך הכולל שקע 5X16A CEE + 2 שקעים חד פאזי 16A
- 2AN מקבץ שקעי חשמל ותקשורת הכולל: 2 זוגות שקעי חשמל מלוח בלתי חיוני 2 שקעי תקשורת אחודה + מקום שמור לתקשורת נוספת (ראה פרט בגיליון זה)
- W2 מקבץ שקעי חשמל ותקשורת עבור אינטרנט אלחוטי הכולל: זוג שקעי חשמל 2 שקעי תקשורת אחודה + מקום שמור לתקשורת נוספת (ראה פרט בגיליון זה)
- AS2 מקבץ שקעי חשמל ותקשורת עבור שעון נוכחות הכולל: 1 שקע חשמל 2 שקעי תקשורת אחודה (ראה פרט בגיליון זה)
- TV מקבץ שקעי חשמל ותקשורת עבור TV הכולל: זוג שקעי חשמל 2 שקעי תקשורת אחודה - אחד עבור RJ-45 צנרת 2X⌀25 + 1X⌀50 לריכוז AV בגובה H=160
- TV2 כנ"ל עבור TY בגובה H=200
- C נקודת תקשורת אחודה למצלמה מעל תקרה אקוסטית - צינור מריכף כחול ⌀25 לתעלת תקשורת קרובה (ראה פרט בגיליון זה)
- 1C נקודת תקשורת לעמדת עבודה -צינור מריכף כחול ⌀25 לתעלת תקשורת קרובה (ראה פרט בגיליון זה)
- 2C 2 נקודות תקשורת אחודה ללוח חשמל -צינור מריכף כחול ⌀25 לתעלת תקשורת קרובה (ראה פרט בגיליון זה)
- DP נקי מקבץ שולחני (Desk panel) עבור חיבור תשתיות חשמל ותקשורת הכולל: 2 שקעי חשמל בינלאומיים 4 שקעים ישראליים- 2 שקעי RG-45 2 נקי 2A USB לטעינת טלפונים.
- I נקודת אינטרקום - צינור ⌀20 לתעלת מנ"מ גובה התקנה H=140
- מקבץ מקרן בתקרה זוג שקעי חשמל 2 שקעי תקשורת אחידה + מקום שמור לתוספת נקודה AV צנרת
- קופסת מעבר תקשורת ממקרן למחשב מקומי.
- T הכנה עבור תרמוסטט מזגן H=150
- לחצן חירום מחובר למערכת גילוי אש
- יחידת קריאת אחות בשרותים/מקלחת עם חוט משיכה H=160
- נקודת קריאת אחות חולה שאינה בפס אספקה - צינור ⌀20 וכבל מסוכך CAT-5 PDS סיום בקופסת גויס 3 מודול או קופסא 55 מ"מ לאביזר קצה- גובה התקנה H=120.
- CB פאנל קריאת אחות חולה-תשתית כנ"ל
- M מנוע לדלת חשמלית
- מנוע למסך נגלל
- H= בתאום עם האדריכל
- ג גלאי עשן
- גלאי עשן מותקן בחלל תקרה עם נורת סימון
- צופר נצנץ
- מיכל כיבוי בגז FM200 בלוח מעל 100A- גודל המיכל לפי המסומן בתכנית.
- רמקול כריזת חירום
- R רמקול מולטימדיה -צינור ⌀20 משורשר בין הרמקולים עד לריכוז מולטימדיה (AV) מקומי
- לוח חשמל
- נקודה למצלמה PTZ - צינור ⌀25 צהוב לנקי תקשורת קרובה C
- נקודה למצלמה IP - צינור ⌀25 צהוב לנקי תקשורת קרובה C
- נקודה לגלאי נפח - צינור ⌀20 צהוב לתעלת מנ"מ קרובה סיום H=240
- נקודה לגלאי נפח תקרתי ?360- צינור ⌀20 צהוב לתעלת מנ"מ קרובה
- נקודה לגלאי RTE - צינור ⌀20 צהוב לתעלת מנ"מ קרובה סיום 40 ס"מ מעל המשקוף
- נקודת תקשורת לכרטיס עובד ממוחשב (קורא כרטיסים) H=120
- מפסק ספ מגנטי - לתאום עם ספק המשקוף
- מנעול חשמלי - לתאום עם ספק המשקוף
- N נקודת לחצן מצוקה - צינור ⌀20 צהוב לתעלת מנ"מ קרובה סיום H=60
- נקודה ליחידת K.B. להעברת מערכת אזעקה ממצב יום למצב לילה - צינור ⌀20 צהוב לתעלת מנ"מ קרובה




**סכמת קומת קרקע**
**קנ"מ 1:250**




קומת קרקע
אגף משרדים

המבצע אחראי לבדיקת התכניות ולהתאמתן במקום ! על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן . אין לקבוע מידות על - ידי מדידה בשרטוט !
מהנדס ו/או יועץ אשר שמו רשום מעל שם האדריכל בתכנית זו , נושא לבדו באחריות המקצועית והחוקית לתכנית .
אין לעשות כל שמוש בתכנית זו או ברעיונות הגלומים בה ללא אשור בכתב מאת המתכנן .

| תפוצה: | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| תאריך | | | | | | | אקוסטיקה | גישות | בטיחות | מיזוג אוויר | חשמל | אינסטלציה | קונסטרוקטור | הקבלן המבצע | מנהל הפרויקט | היזם | נירית ברנר אדריכלים |
| מהדורה 1 08.07.19 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| מהדורה 2 21.07.19 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| מהדורה 3 18.08.19 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| מהדורה 4 1.11.20 | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |

עדכונים

| מס' עדכון | תאריך עדכון | מהות העדכון |
|---|---|---|
| | | |

| תאריך | תאריך | תאריך | תאריך |
|---|---|---|---|
| | | 08.07.19 21.07.19 | 18.08.19 1.11.20 |
| ☐ לעיון | ☐ לתאום | ☐ למכרז | ☒ לביצוע |

**פרוייקט:**

# מבנה הנהלה - חדרי הרצאות ואגף משרדי הנהלה

**נושא :**

# תכנית מיקומי אביזרי חשמל ומתח נמוך

| מספר תכנית | מספר פרוייקט |
|---|---|
| 06B | 5619 |

| מהדורה | קובץ | קנ"מ |
|---|---|---|
| 4 | avoda p11.dwg | 1:50 |

אדריכלות פנים:


NIRIT BRENNER ARCHITECTS Ltd
נירית ברנר אדריכלים בע"מ
אדריכלות ועיצוב פנים
רח' מתתיהו שוהם 6, ת"א 6935906
טל': 03-6445174 | פקס: 03-6445175
e-mail: nbrenner.ltd@gmail.com
e-mail: n_brener@netvision.net.il
site: www.niritbrenner.com


צוות התכנון:

| | |
|---|---|
| קונספט ונהול הפרויקט | נירית ברנר, מריאן גרין |
| פיתוח הפרויקט | מריאן גרין |