

# מצגת עבודות תכנון

בנייה ציבורית ומבני

חינוך

ד. איתן / ר. להב ריג אדריכלים

ד. איתן ר. להב-ריג / אדריכלים ומתכנני ערים / d.eytan.r.lahav-rigg / architects & planners  
בית נצבא קומה 15 / יצחק שדה 17 תל אביב / n.z.b.a house 15<sup>th</sup> floor / 17 izhak sade tel aviv  
טל. 03-6025118 / פקס 03-6025078 / office@elr-arc.com / www.elr-arc.com

ELR / ARC  
אלר / ארכ

# מצגת עבודות תכנון

---

## בנייה ציבורית ומבני חינוך

ד. איתן / ר. להב ריג אדריכלים

ELR / ARC  
אלר / ארכ

ד.איתן ר.להב-ריג / אדריכלים מתכנני ערים / architects & planners / d.eytan r.lahav-rigg

בית נצבא קומה 15 / יצחק שדה 17 תל אביב / n.z.b.a house 15<sup>th</sup> floor / 17 izhak sade tel aviv

טל. 03-6025118 / פקס 03-6025078 / office@elr-arc.com / www.elr-arc.com



# מצגת עבודות תכנון

---

ד.איתן ר.להב-ריג / אדריכלים מתכנני ערים / d.eytan r.lahav-rigg / architects & planners

בית נצבא קומה 15 / יצחק שדה 17 תל אביב / n.z.b.a house 15<sup>th</sup> floor / 17 izhak sade tel aviv

טל. 03-6025118 / פקס 03-6025078 / office@elr-arc.com / www.elr-arc.com

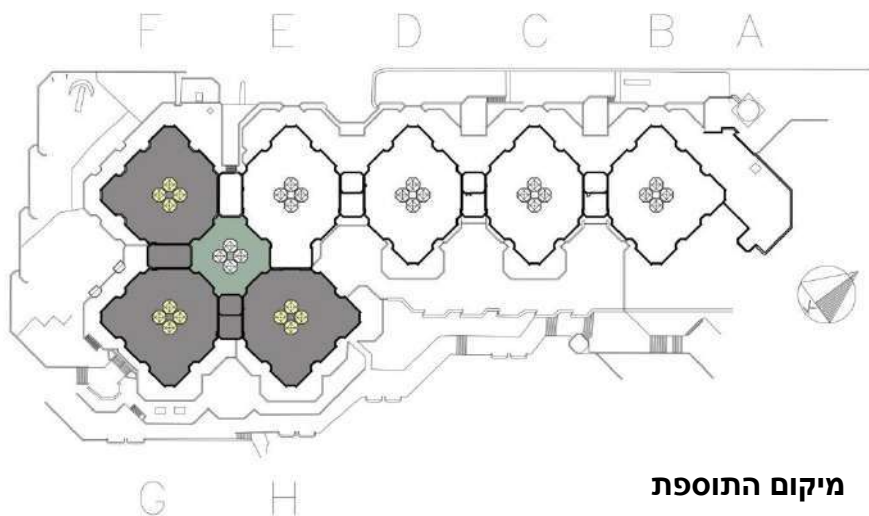
ELR / ARC  
אלר / ארכ

# 1. פקולטה למדעי החברה / מח' לפסיכולוגיה תוספת 3 אגפים האוני' העברית, ירושלים (2018)

---

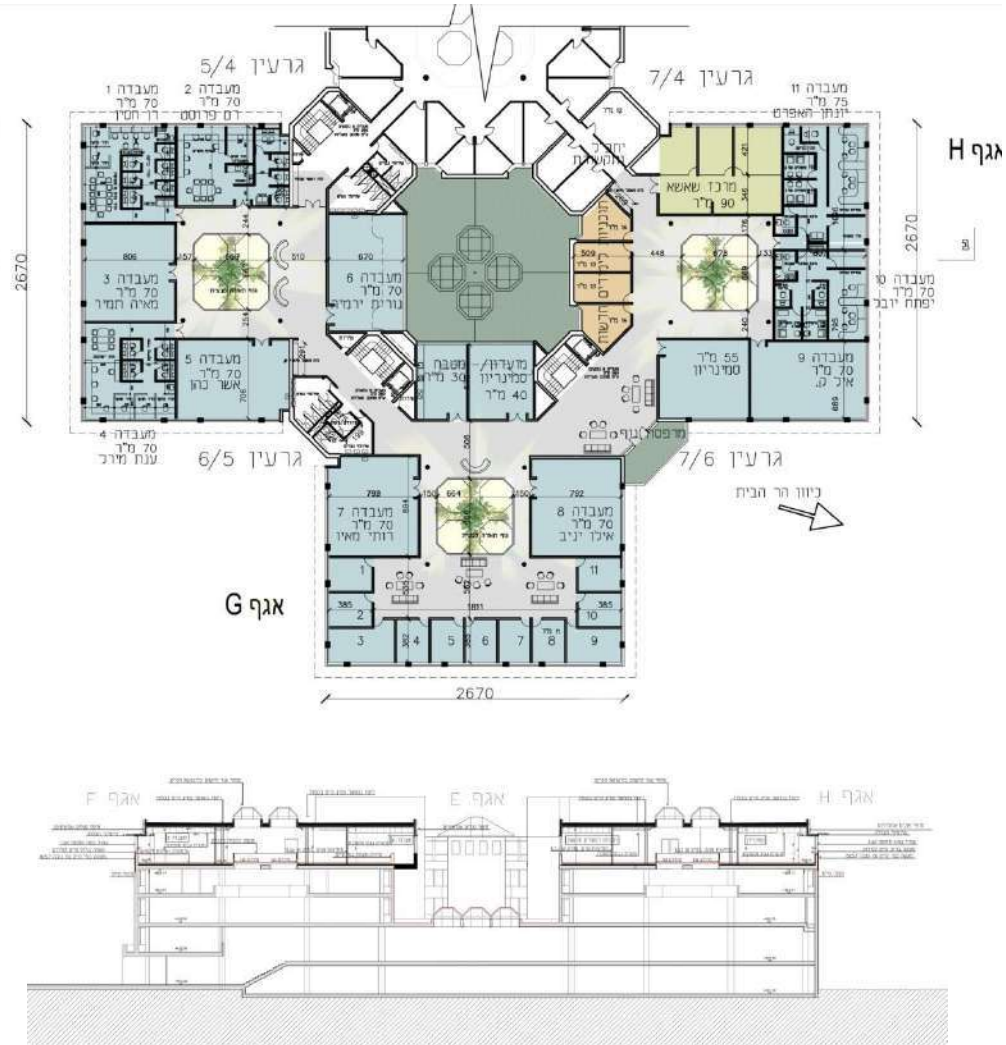
דן איתן רות להב אדריכלים

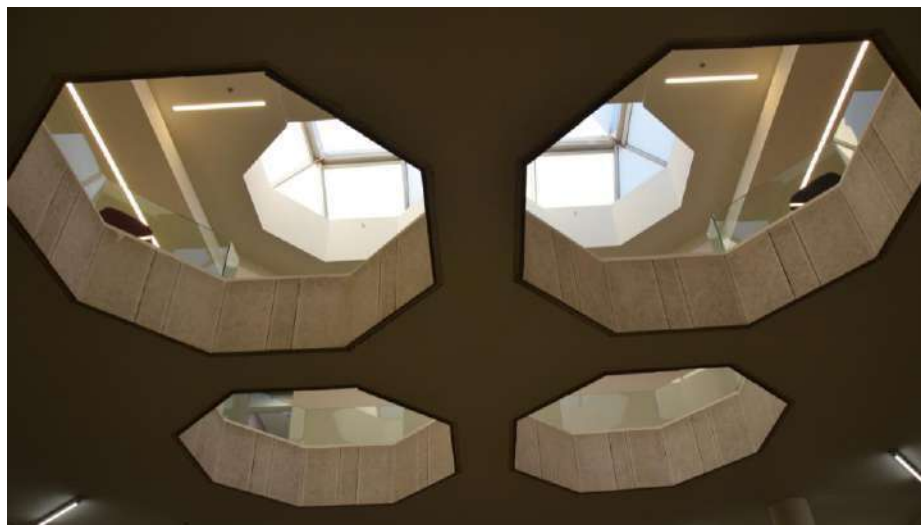
פקולטה למדעי החברה / מח' לפסיכולוגיה תוספת 3 אגפים  
האונ' העברית, ירושלים (2018)

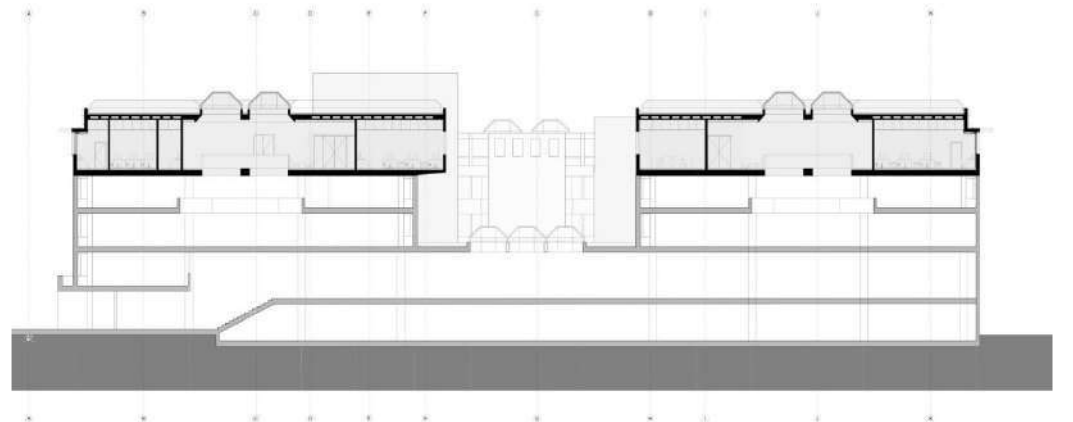
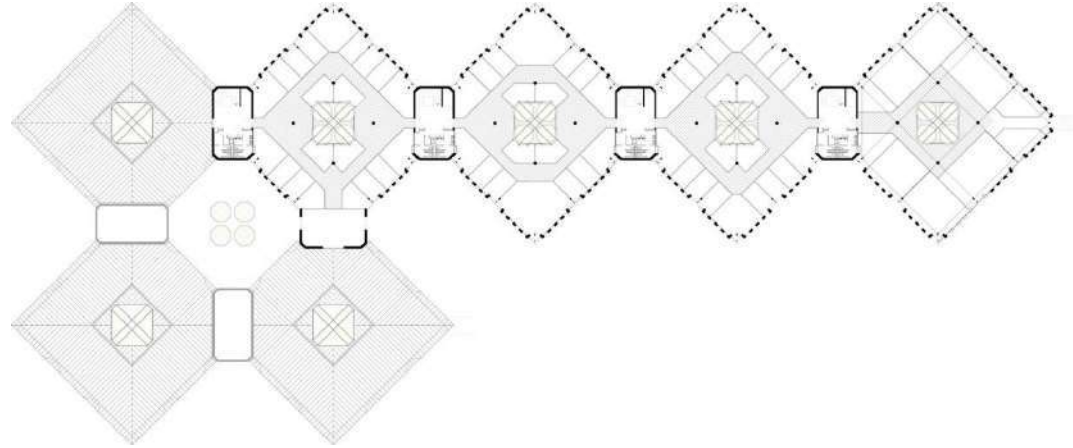


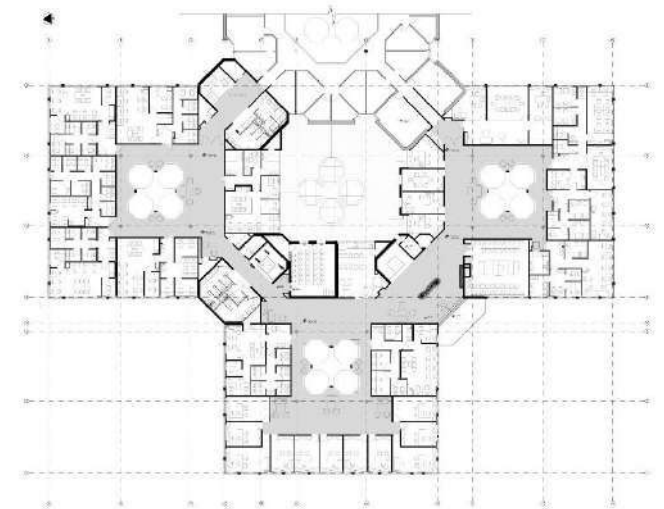
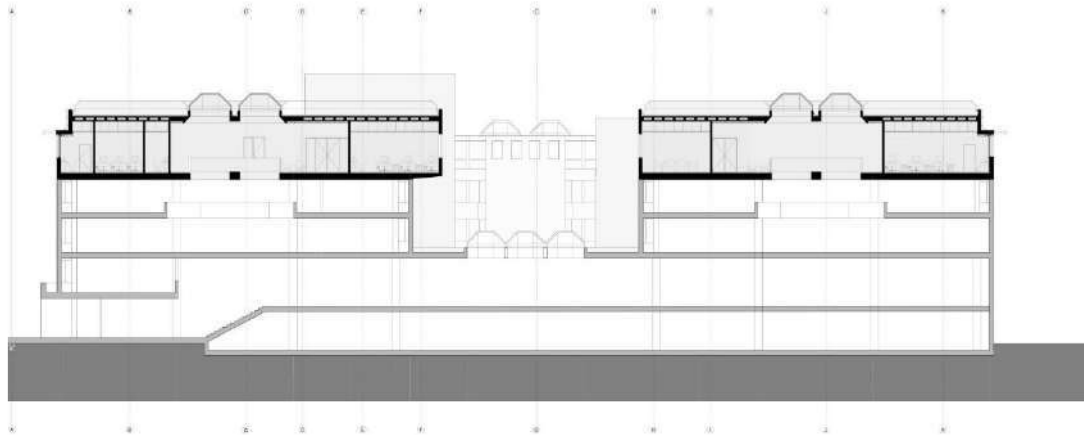
מיקום התוספת

| תוכן                | שטח (מ"ר) | הפקולטה למדעי החברה   |
|---------------------|-----------|-----------------------|
| פקולטה למדעי החברה  | ~11,300   | כל האגפים - מבנה קיים |
| תוספת קומה (בבנה)   | 2136      | הרחבה לאגפים 5-7      |
| תוספת קומה (בהקפאה) | 2780      | הרחבה לאגפים 1-4      |











דן איתן רות להב אדריכלים

תוספת קומה לפקולטה למדעי החברה  
האוניברסיטה העברית, ירושלים  
(2018)

דן איתן רות להב אדריכלים

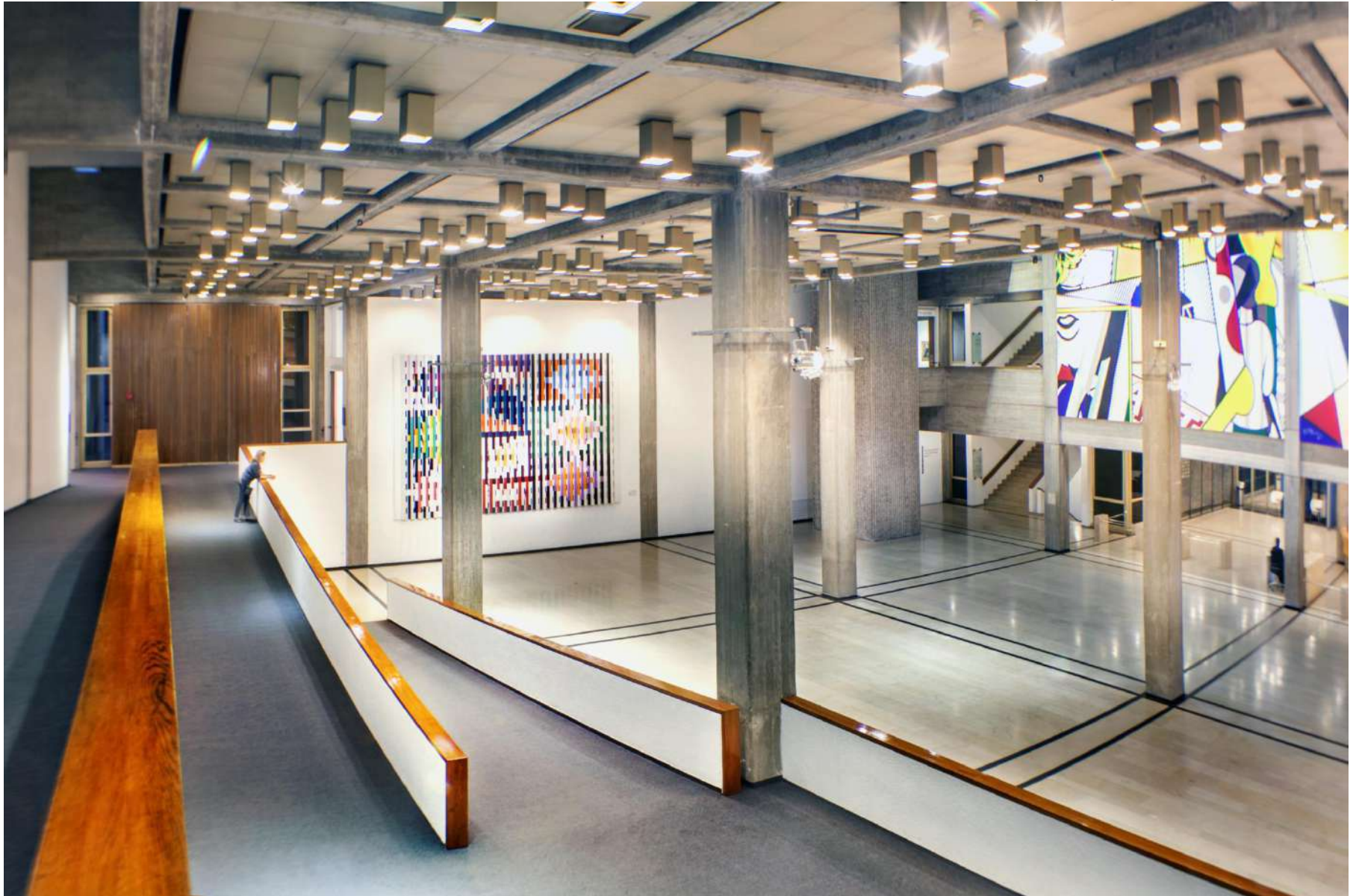


## 2. מוזיאון תל אביב לאמנות – שינוי מבואת הכניסה

---







### 3. תחנת רכבת אשקלון











## 4. בית ספר לקומנדו ולוט"ר







## 5. בתי כנסת – חריש (2019)

---

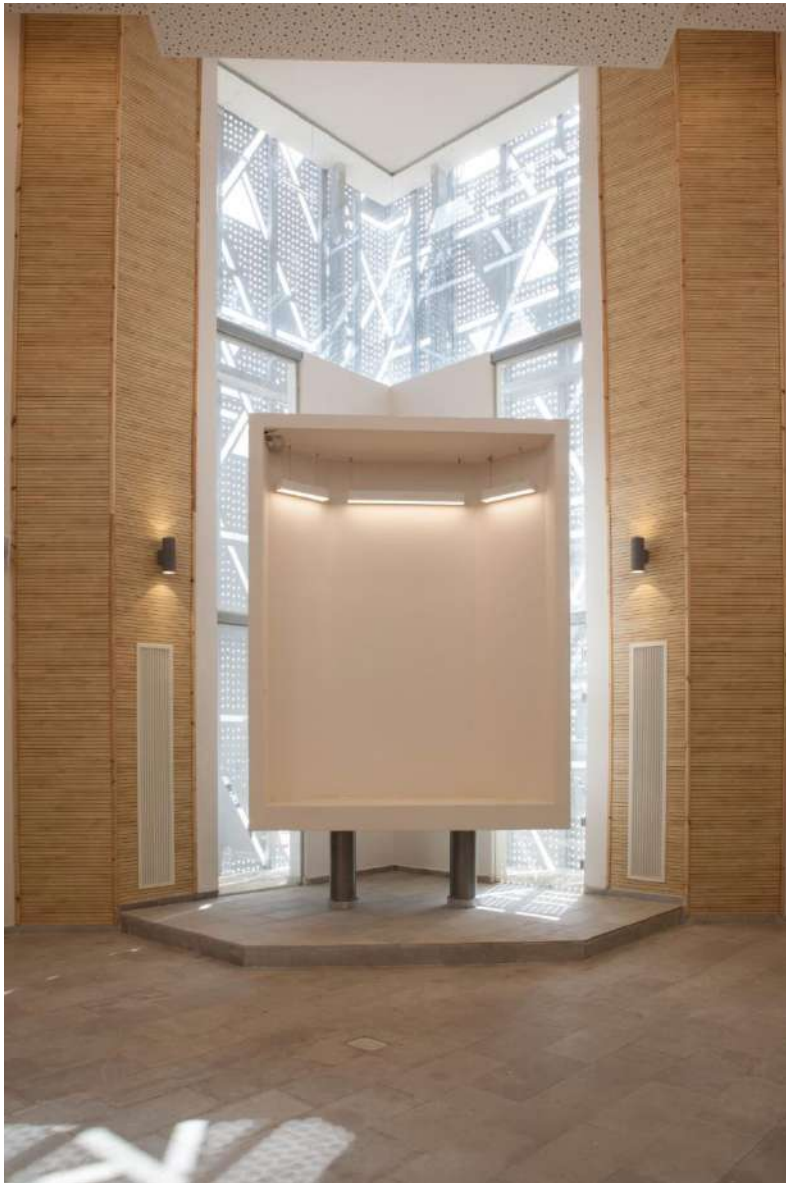
דן איתן רות להב אדריכלים

בית כנסת "המשרבייה"  
חריש (2019)



בית כנסת

דן איתן רות להב אדריכלים



בית כנסת "המשרבייה"  
חריש (2019)



בית כנסת



דן איתן רות להב אדריכלים

בית כנסת "המשרבייה"  
חריש (2019)

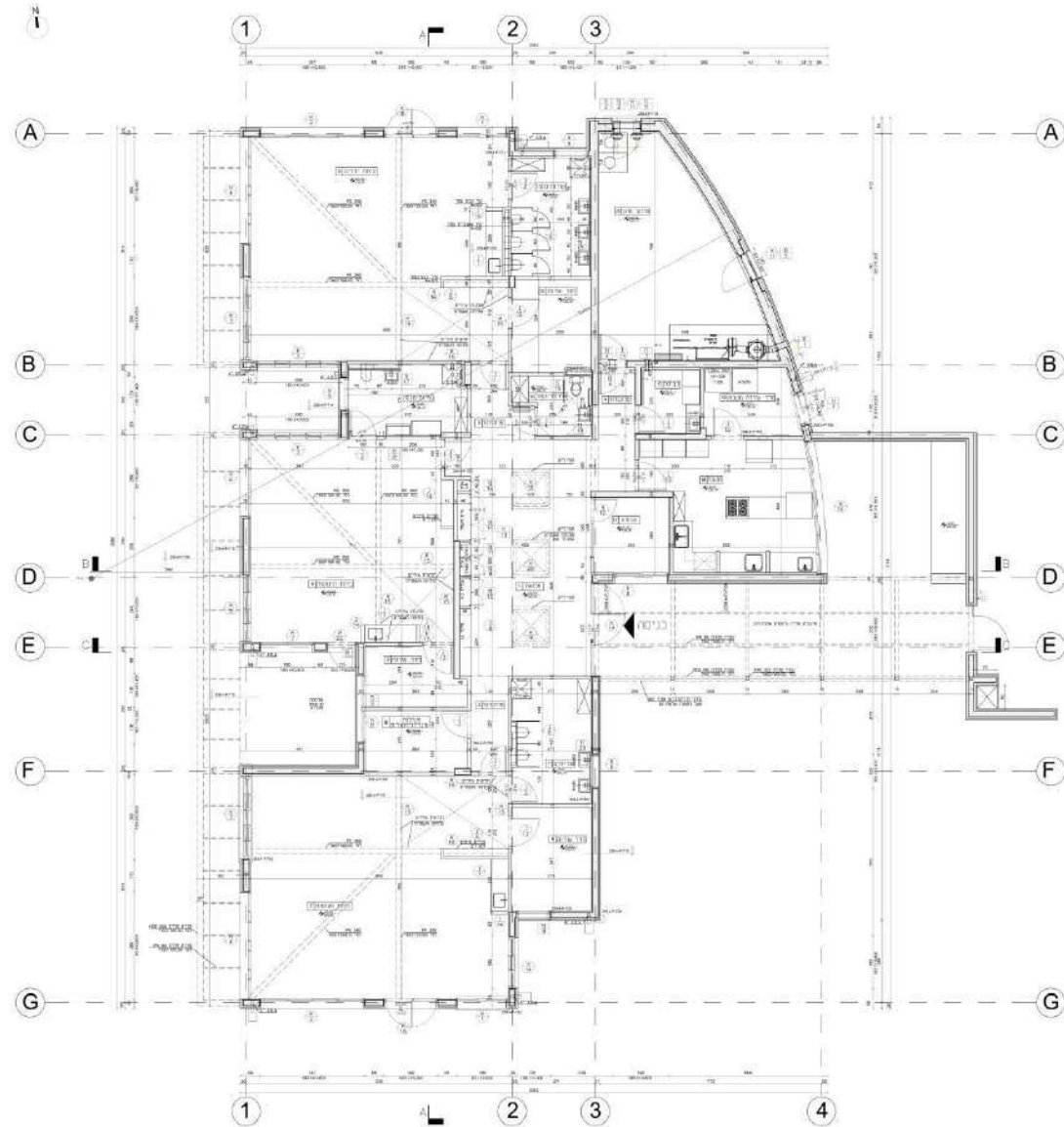


בית כנסת

## 6. מעון יום - 4 כיתות חריש (2017)

---

## דן איתן רות להב אדריכלים

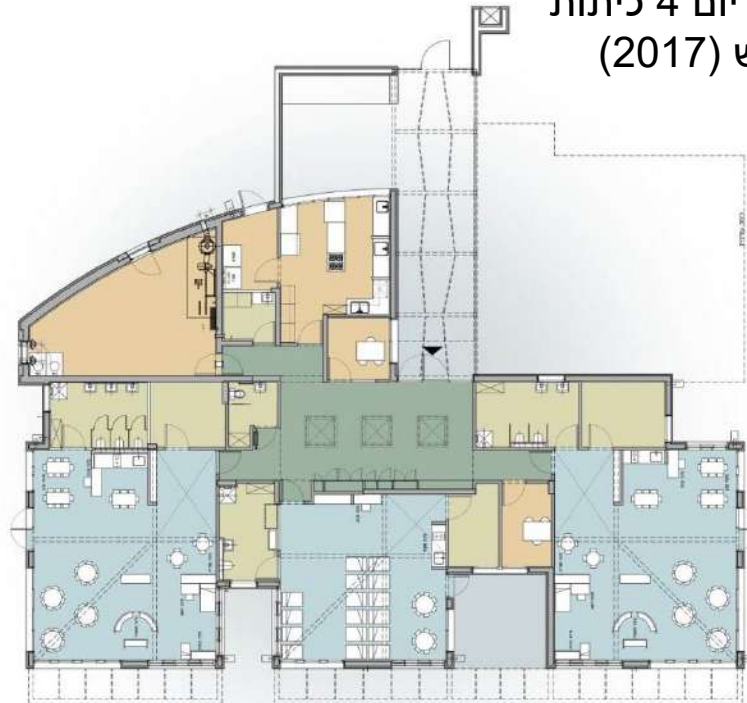


## כיתות גן ומעונות יום

## דן איתן רות להב אדריכלים



## מעון יום 4 כיתות חריש (2017)



## כיתות גן ומעונות יום

דן איתן רות להב אדריכלים

מעון יום 4 כיתות  
חריש (2017)



כיתות גן ומעונות יום

## 7. בית ספר וגני ילדים (3-4) ע"ש אילן רמון, הר חומה, ירושלים (2012)

---



בית ספר, חזית צפונית



בית ספר, חזית דרומית



stairwell



photo: Amir Geron

niche



photo: Amir Geron

corridor



photo: Amir Geron

upper level



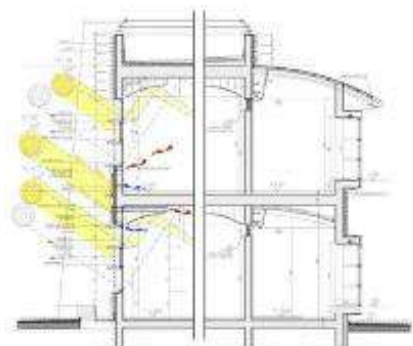
בית ספר

גני ילדים

| תוכן                      | שטח (מ"ר) |                  |
|---------------------------|-----------|------------------|
| בי"ס יסודי                | 3000      | בי"ס 18<br>כיתות |
| 5 גני ילדים               | 1000      | גני ילדים        |
| בי"ס יסודי<br>ואשכול גנים | 4000      | סה"כ             |

## מטרות תכנון

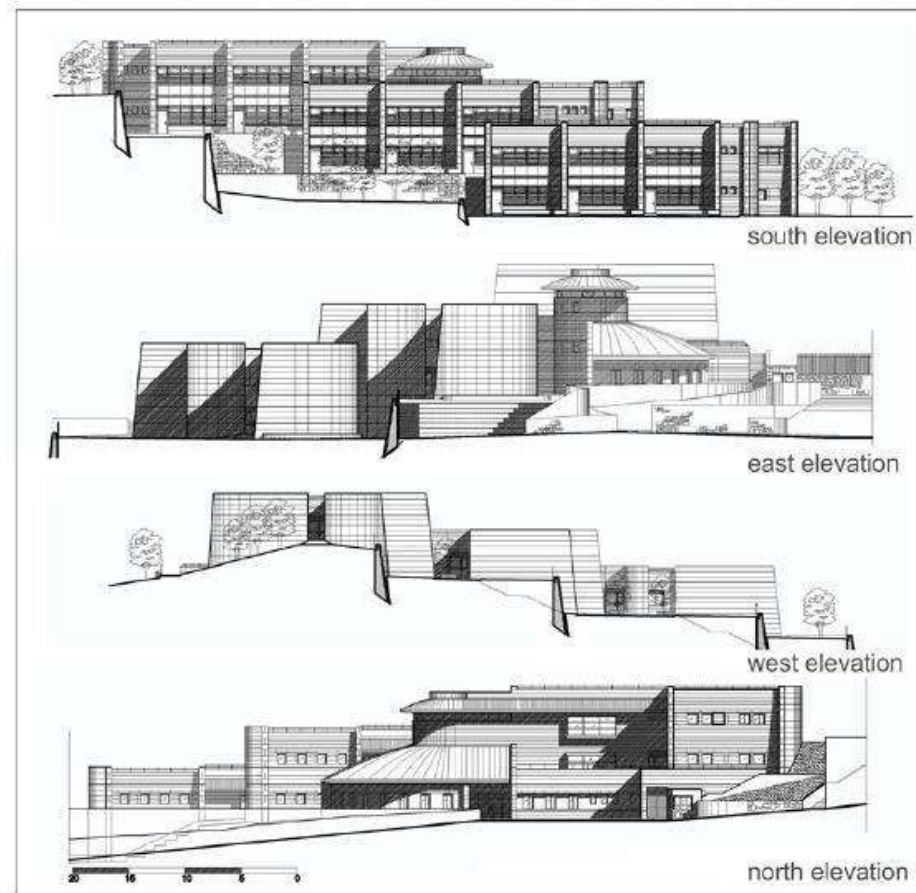
- מבנה בעל שלושה אגפים המשתלב בטופוגרפיה
- תכנון ירוק - העמדה וחצרות



חורף חודש טובמבר/דצמבר

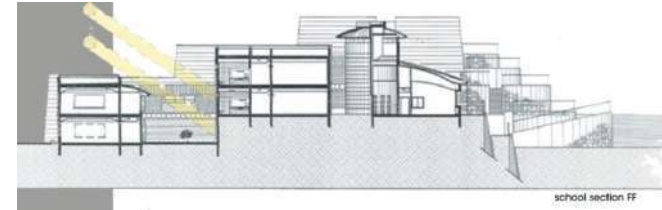
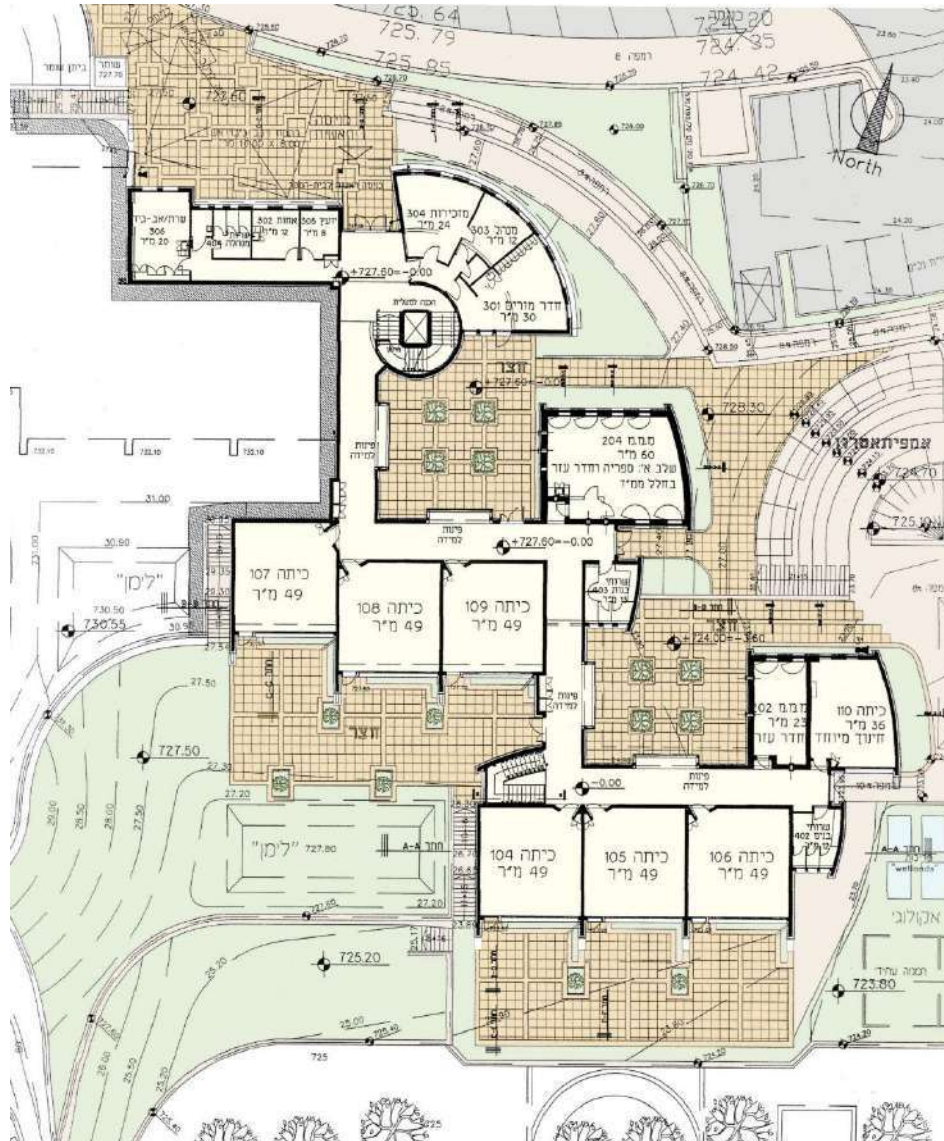


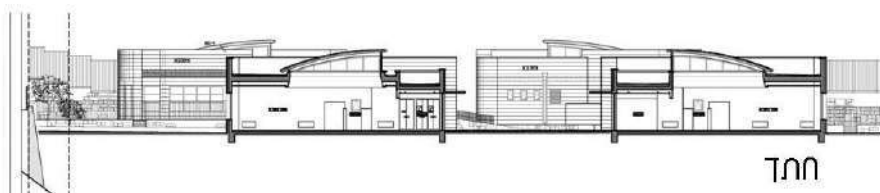
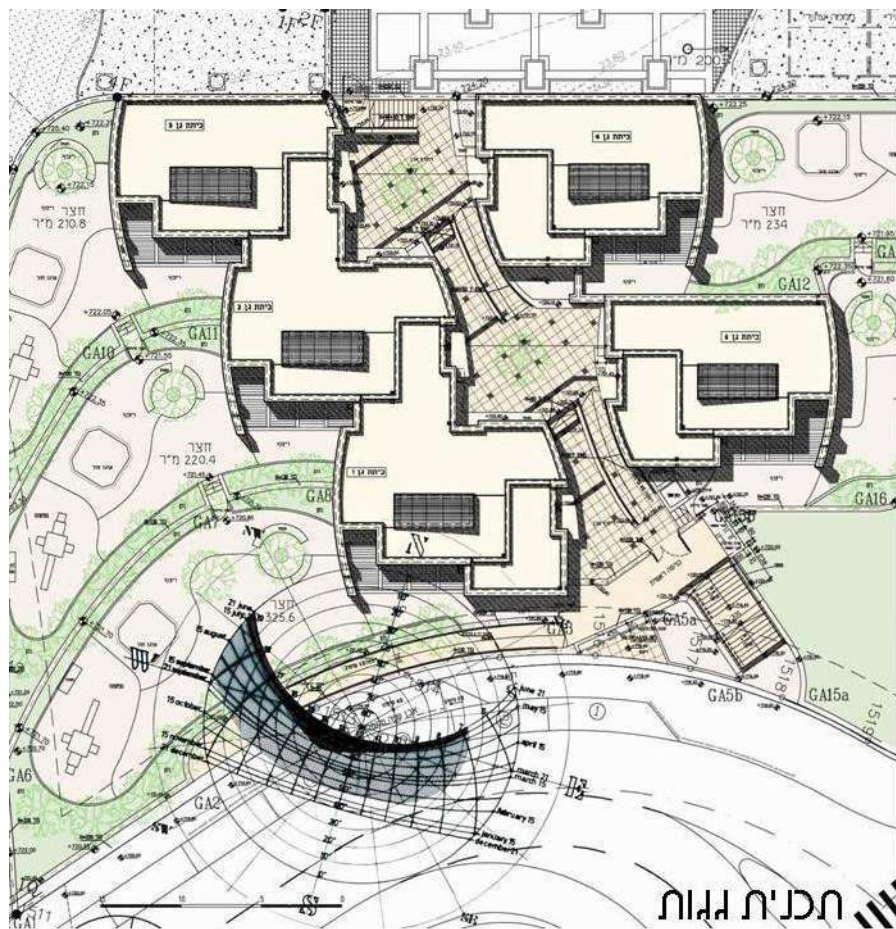
קיץ חודש יוני/יולי



## רות להב אדריכלים

בית ספר ע"ש אילן רמון – 18 כיתות ו5 גני ילדים  
ירושלים (2012)





דן איתן רות להב אדריכלים

בית ספר וגני ילדים ע"ש אילן רמון,  
הר חומה, ירושלים



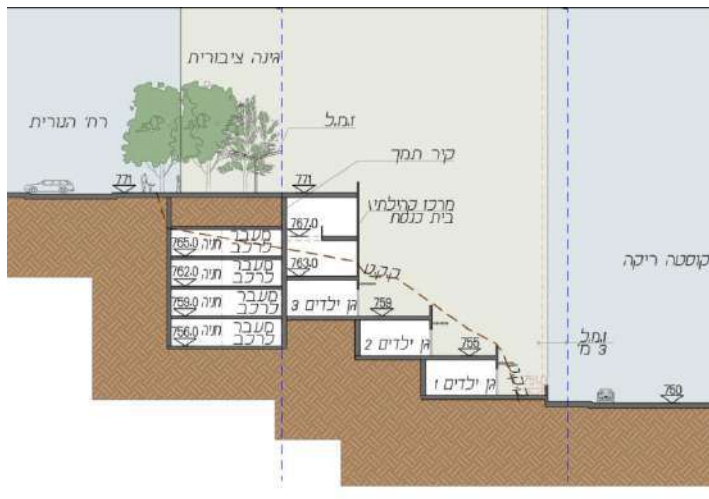
ד.איתן ר.להב-ריג / אדריכלים מתכנני ערים  
בית נצבא קומה 15 / יצחק שדה 17 תל אביב טל. 03-6025118

ELR/ARC  
אנר/ארכ

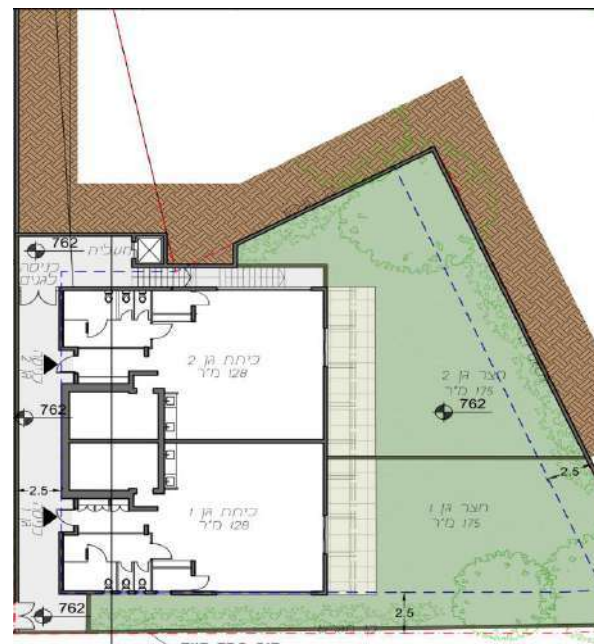
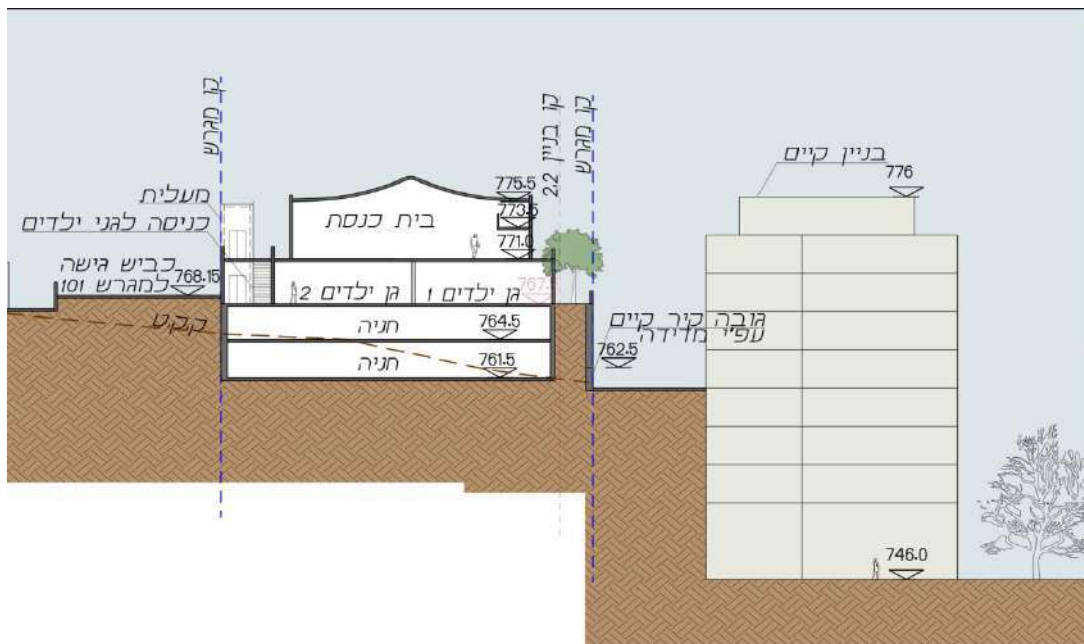
בתי ספר וגני ילדים

## 8. כיתות גן- עיר גנים, יובלים, ירושלים (2016)

---

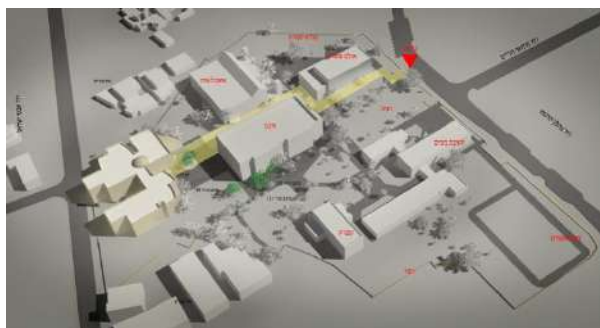
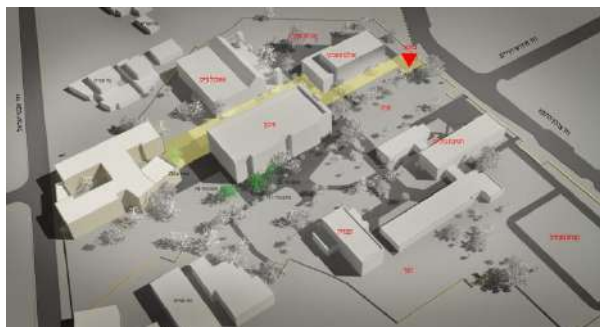


מבט מרח' קוסטה ריקה למרכז המסחרי

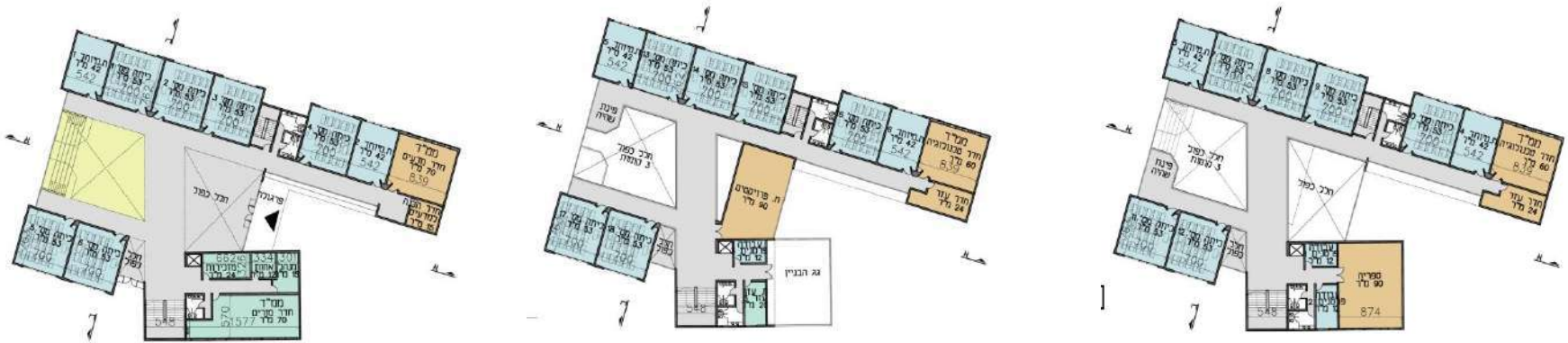


## 9. בית ספר תיכון- עירוני ז', תל-אביב (2016)

---

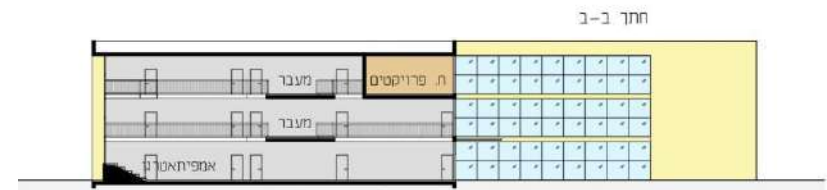
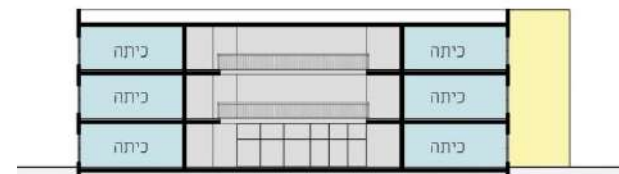
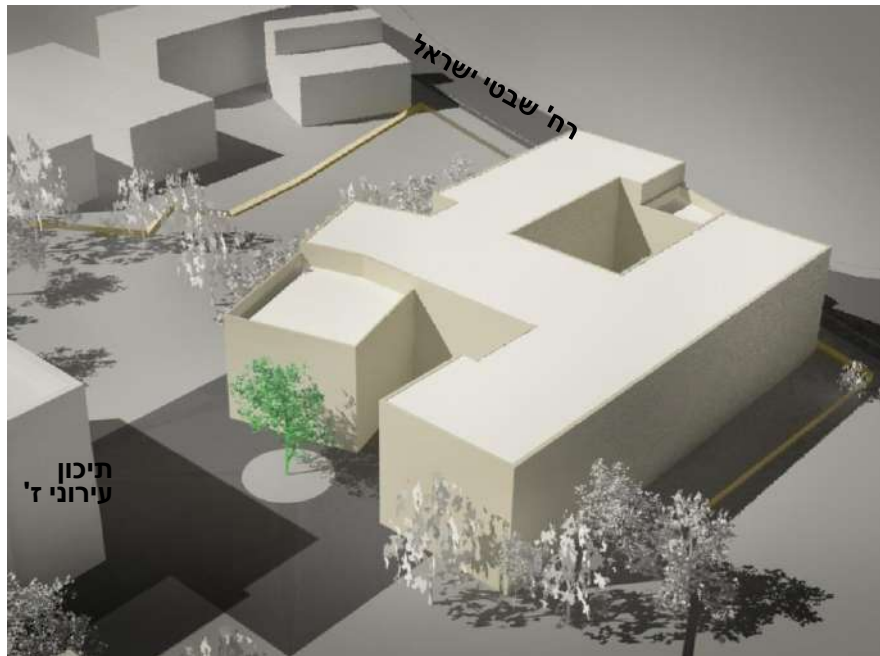


| תוכן                           | שטח (מ"ר) |          |
|--------------------------------|-----------|----------|
| בי"ס תיכון וחטיבת ביניים       | 11,800    | מצב קיים |
| תוספת בי"ס יסודי 24 כיתות      | 4800      | מצב מוצע |
| בי"ס תיכון חטיבת ביניים ויסודי | 26,600    | סה"כ     |



## מטרות תכנון

- מבנה אוטונומי המשתלב ברקמה הקיימת
- התחשבות באקלים- בהעמדה תוך יצירת חצרות
- שימוש מיטבי בקרקע ע"י תכסית נמוכה



## 10. תחרות קרית חינוך - 36 כיתות לימוד, רמת אפעל (2013)

---

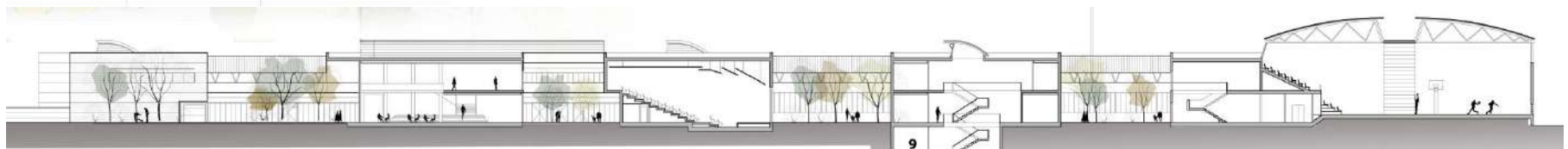
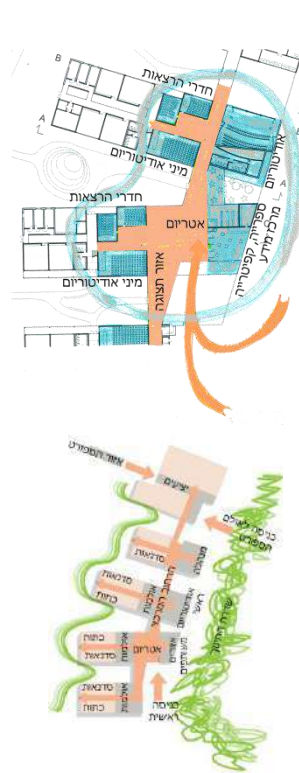




אטריום הכניסה



תכנית שולם המדע והטכנולוגיה



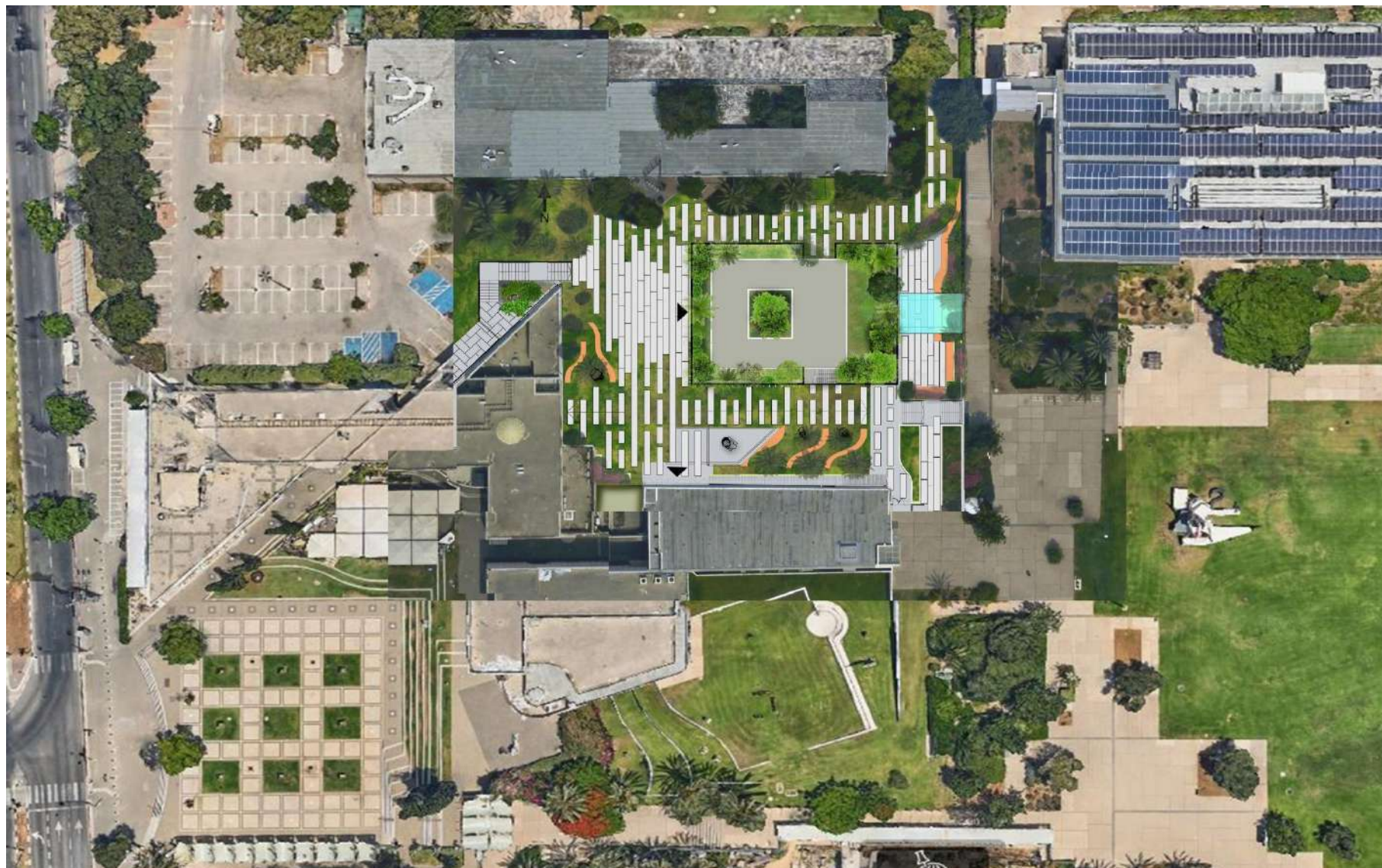
חתך אורך B-B



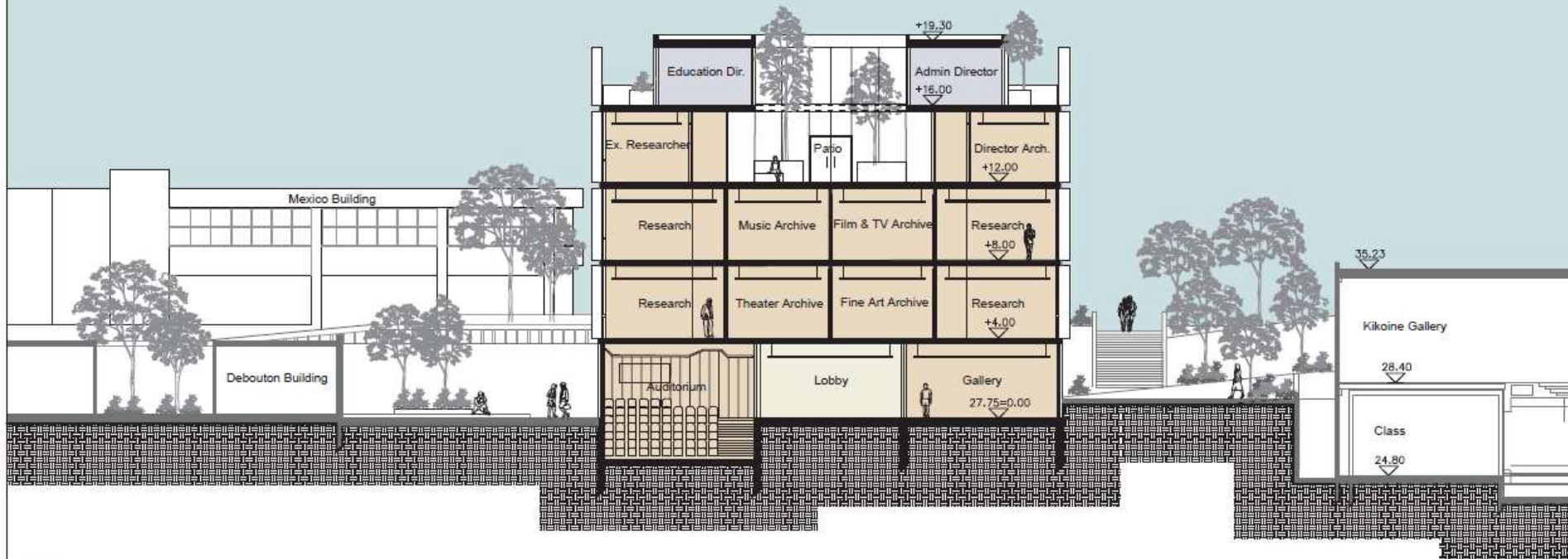
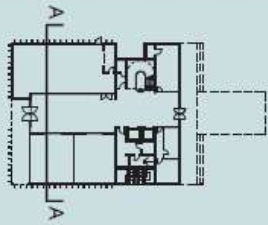
חית מהשדרה

## 11. תחרות ארכיון אמנויות, אוניברסיטת תל אביב 2021









- Archives
- Public & Services
- Administration
- Education



Southern Elevation



Western Elevation



Northern Elevation

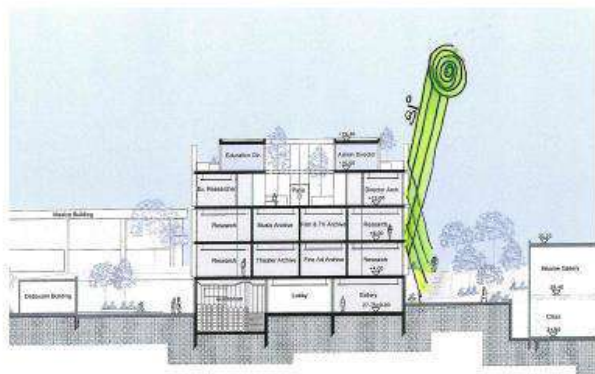


Eastern Elevation

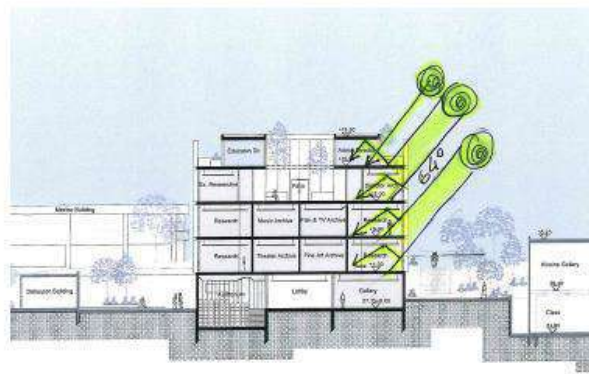




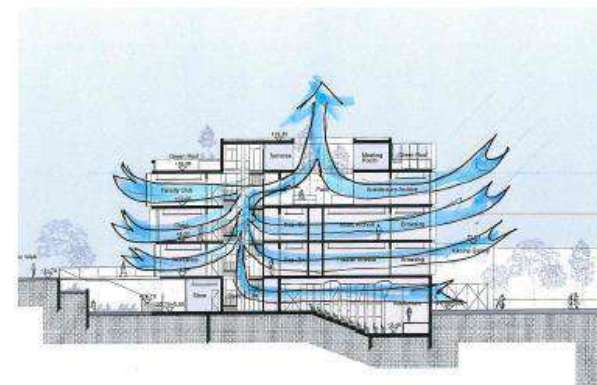




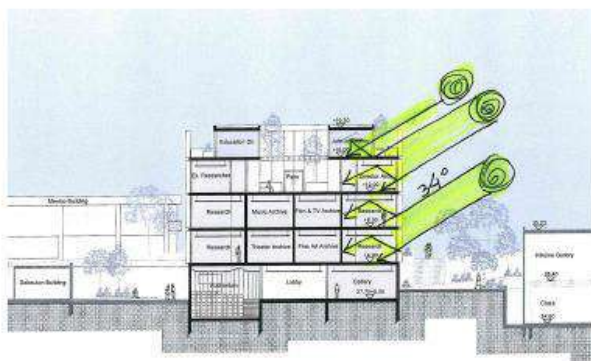
Sun Shading Louvers - Summer - June 81°



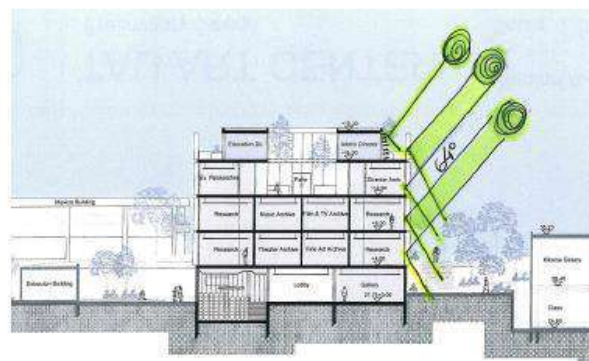
Sunlight Louvers - Mid Season - March 64°



Ventilation Method - Airpier & Courtyard



Sunlight Louvers - Winter- December 34°



Sun Shading Louvers - Mid Season - September 64°

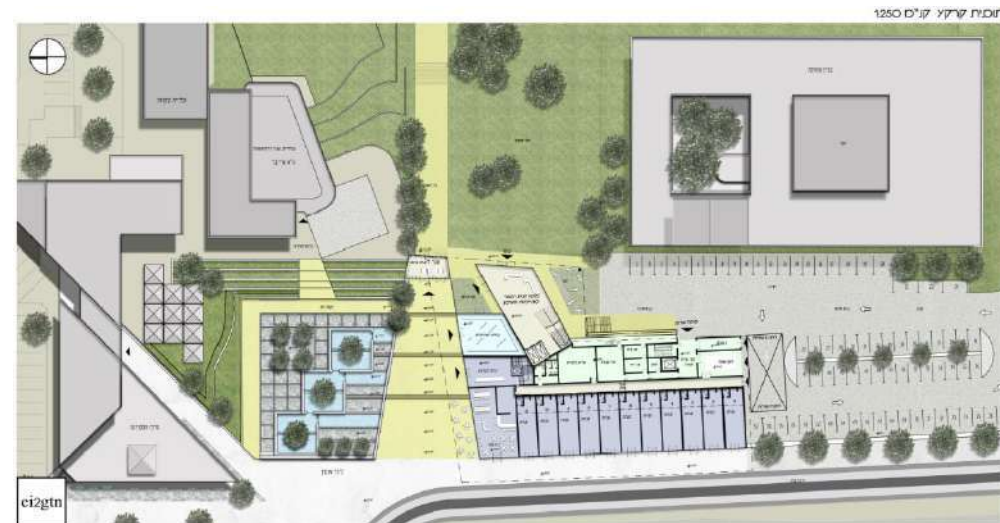
| Level        | Gross Area  | Net Area    |
|--------------|-------------|-------------|
| 0.00=27.75   | 565         | 323         |
| +4.00        | 633         | 382         |
| +8.00        | 633         | 402         |
| +12.00       | 517         | 294         |
| +16.00       | 292         | 139         |
| <b>Total</b> | <b>2640</b> | <b>1540</b> |

Gross / Net Ratio: 1.71

Area Calculations

## 12. תחרות תכנון בי"ס לאדריכלות ע"ש עזריאלי אוניברסיטת ת"א (2019)

אוניברסיטת ת"א (2019)



# דן איתן רות להב אדריכלים

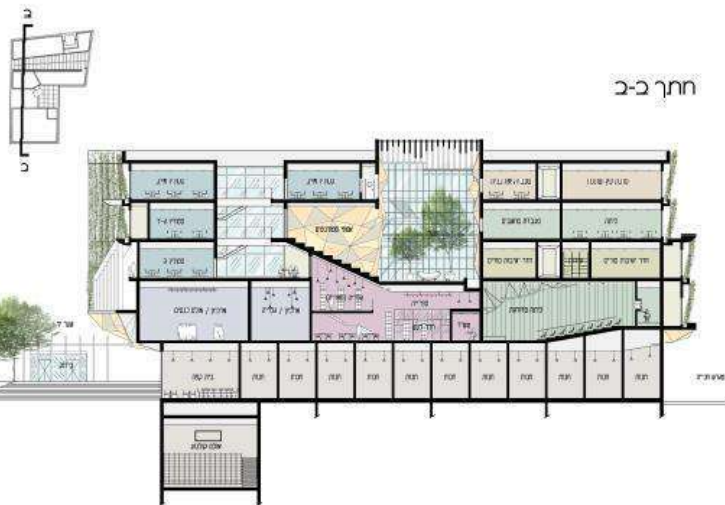
## תחרות תכנון ב"ס לאדריכלות ע"ש עזריאלי אוניברסיטת ת"א (2019)



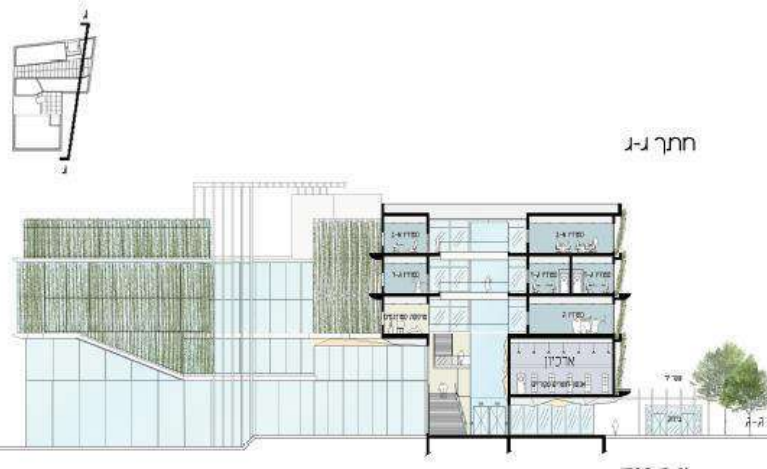
מבט על מרחוב לבנון



חתך כ-ב



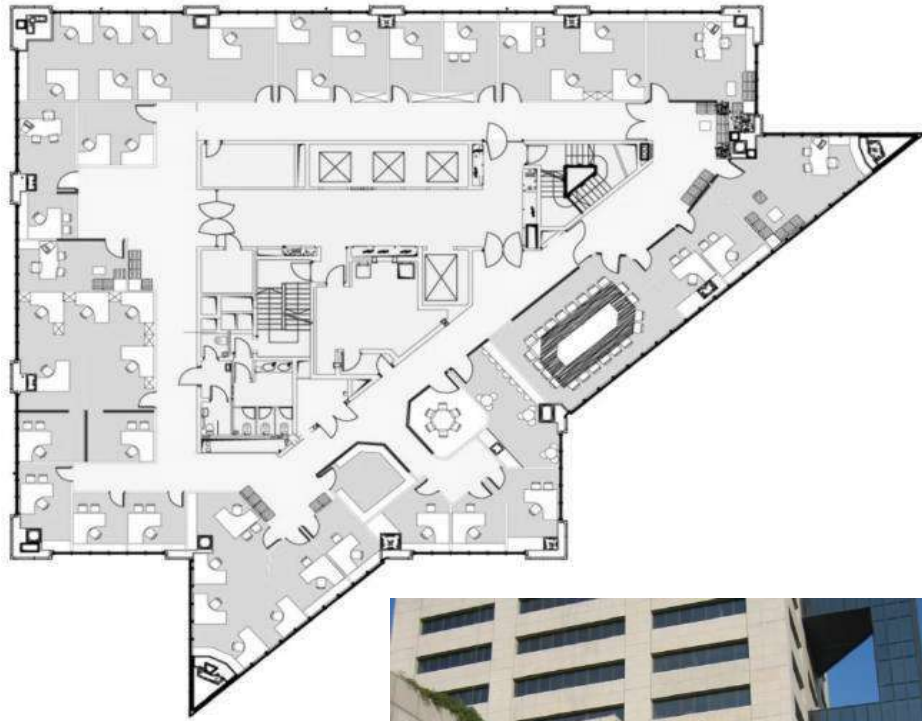
חתך ג-ג



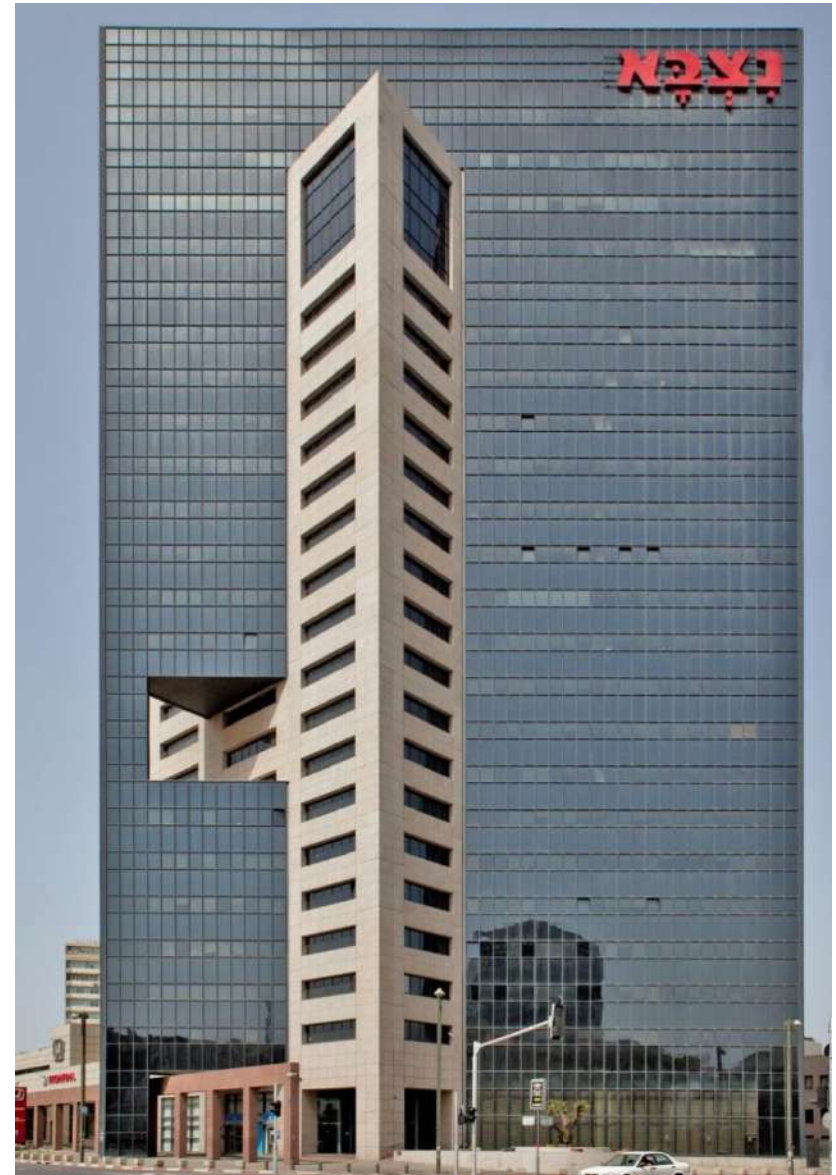
## 13. משרדים – משרד אדריכלים א.ל.ר. בית נצבא (2013)

---

דו איחו רוח להר אדריכלים



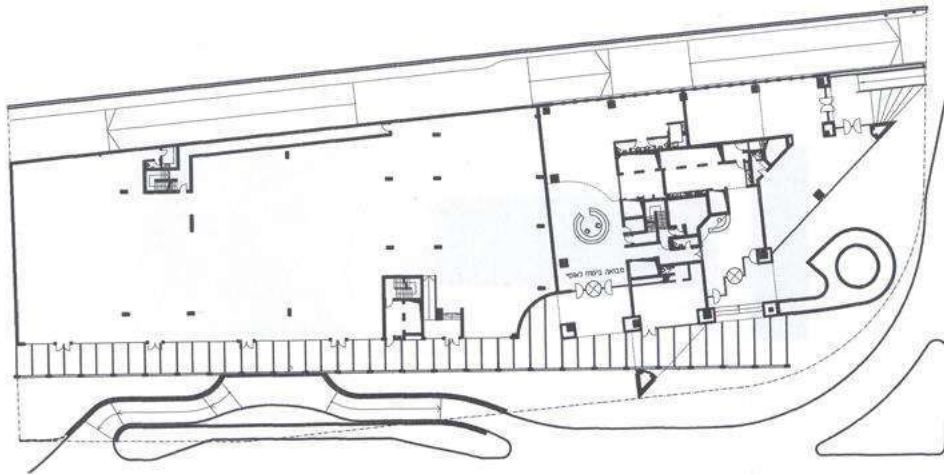
בית נצבא  
המסגר, תל אביב-יפו



משרדים

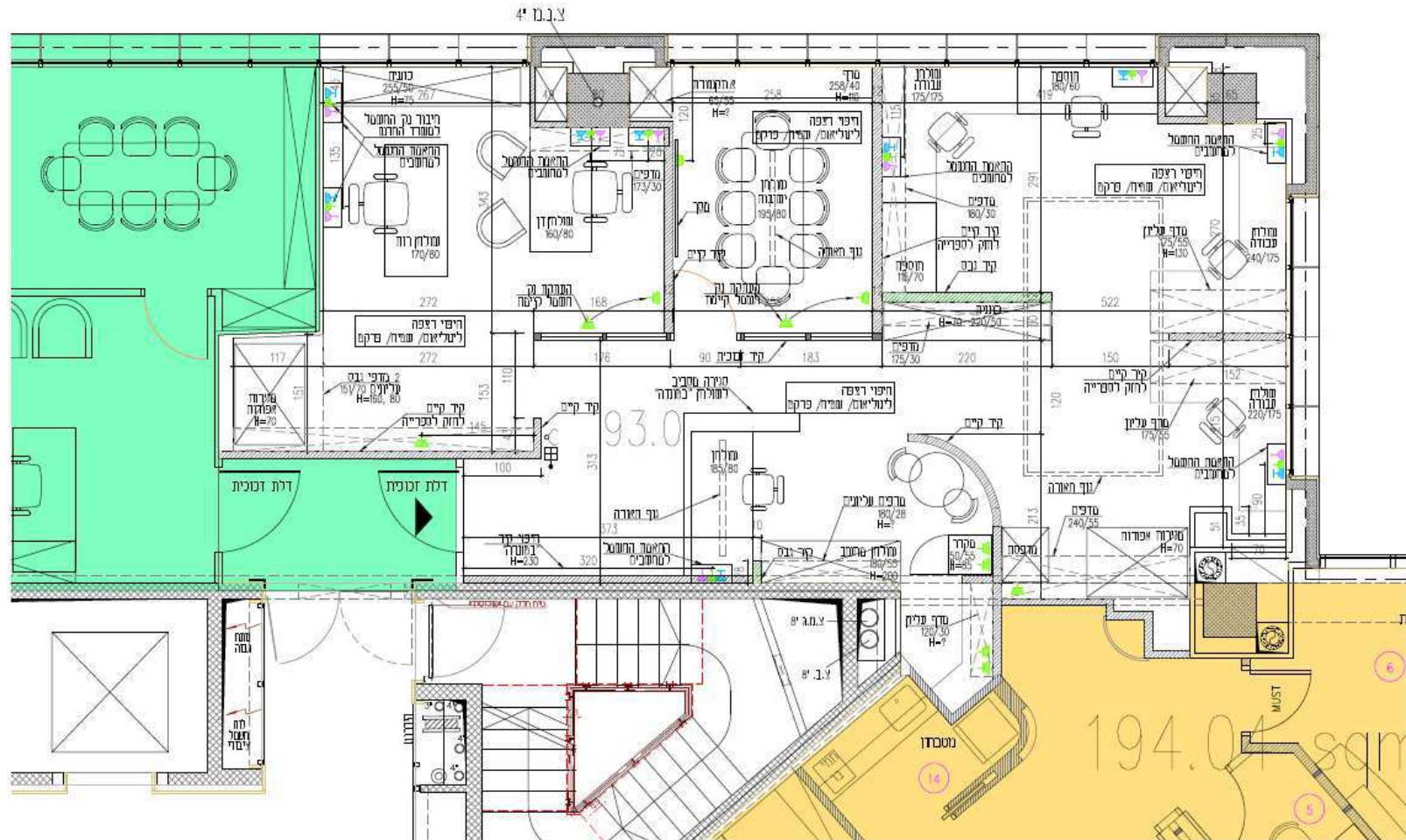
דן איתן רות להב אדריכלים

בית נצבא  
המסגר, תל אביב-יפו



משרדים

# מסרדי א.ל.ר - מצב מוצע מגדל נצבא קומה 15 קנ"מ 1:50

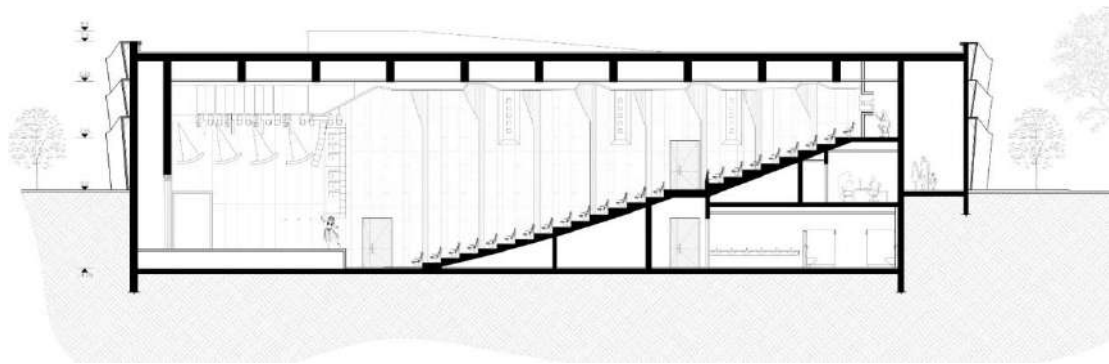


## 13. תחרות תכנון היכל התרבות בשדרות (2019)

---

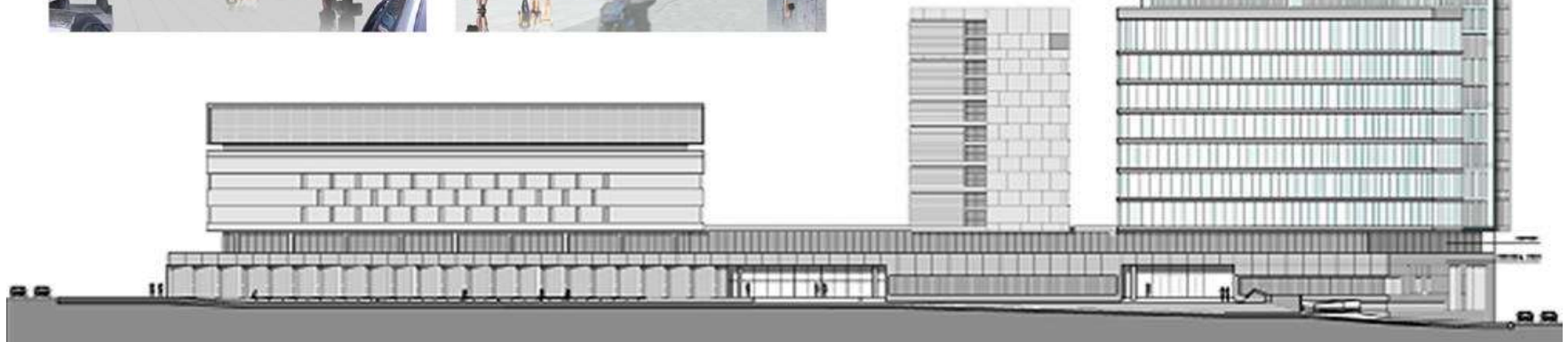
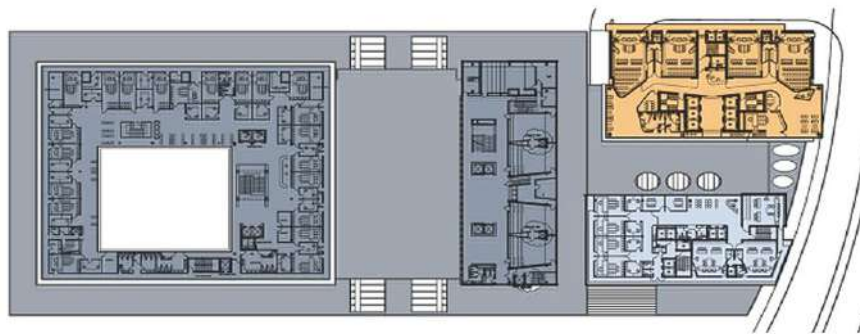


רועי סגל



## 14. בית משפט מחוזי, תל אביב (2014)

---



רכטר אדריכלים דן איתן אדריכל



בית משפט מחוזי, תל אביב (2014)



מבני ציבור מורכבים

## 15. תחרות תכנון היכל המשפט, ירושלים (2014)

---



חזית המבנה בסביבה מכיוון צפון קב"מ 1:500

חזית המבנה בסביבה מכיוון דרום קב"מ 1:500

## 16. תחרות -מעונות סטודנטים לתארים מתקדמים —שדה בוקר

דן איתן רות להב אדריכלים

תחרות -מעונות סטודנטים לתארים מתקדמים –שדה בוקר  
4000 מ"ר ברוטו 67 יח"ד



מבני ציבור מורכבים

## 16. תחרות בי"ס תיכון מקיף – שער הגיא, יקנעם (2005)

---

תחרות בי"ס תיכון מקיף – שער  
הגיא  
יקנעם (2005)

רות להב אדריכלים

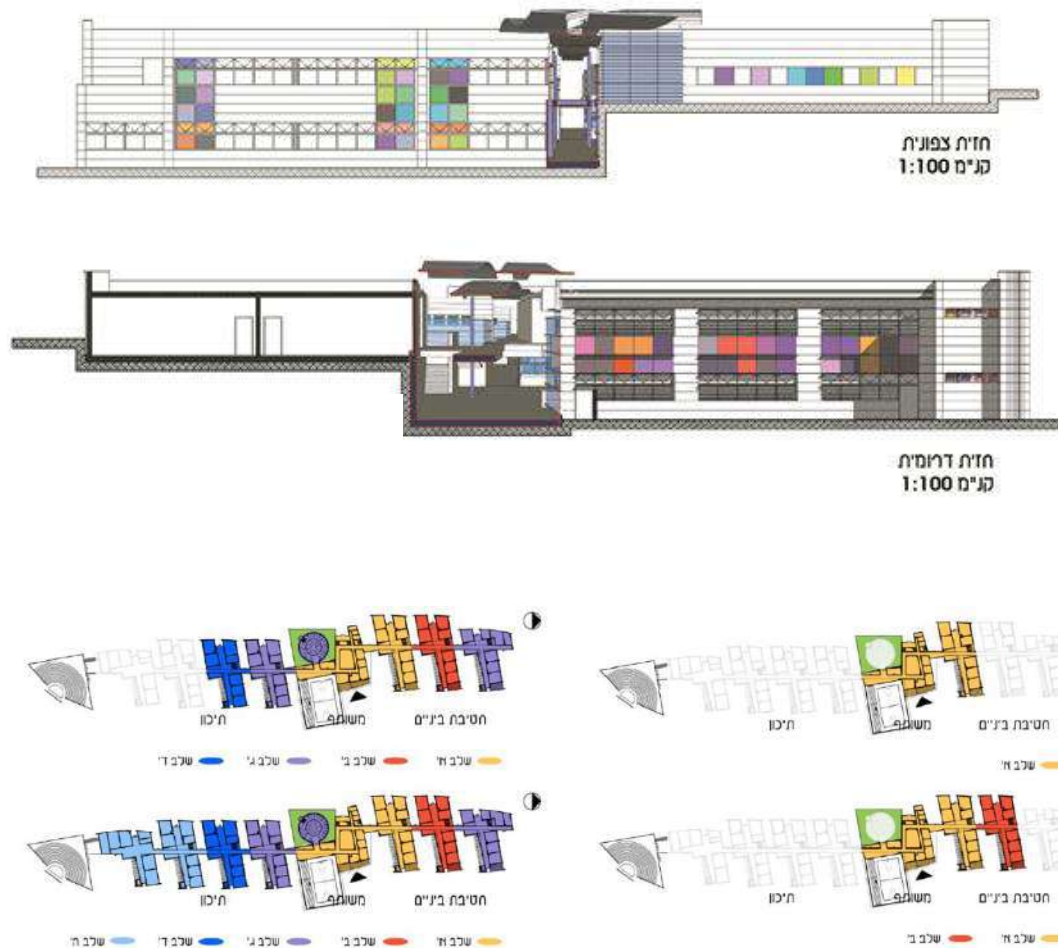


## תחרות בי"ס תיכון מקיף – שער

## הגיא

יקנעם (2005)

# רות להב אדריכלים



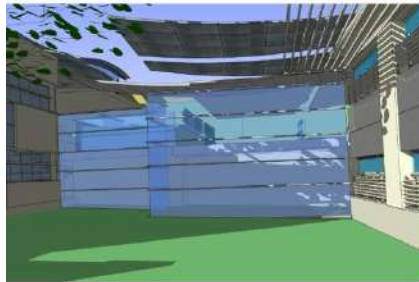
**ד.איתן ר.להב-ריג / אדריכלים מתכנני ערים**  
בית נצבא קומה 15 / יצחק שדה 17 תל אביב טל. 03-6025118 tel.

**ELR / ARC**  
**אלר / ארכ**

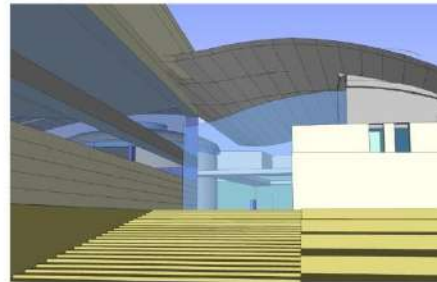
## בתי ספר

# תחרות ב"ס תיכון מקיף – שער הגיא יקנעם (2005)

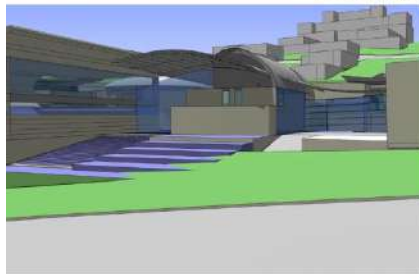
רות להב אדריכלים



מבט להצטרף ב"ס



מבט למסלול לבנין

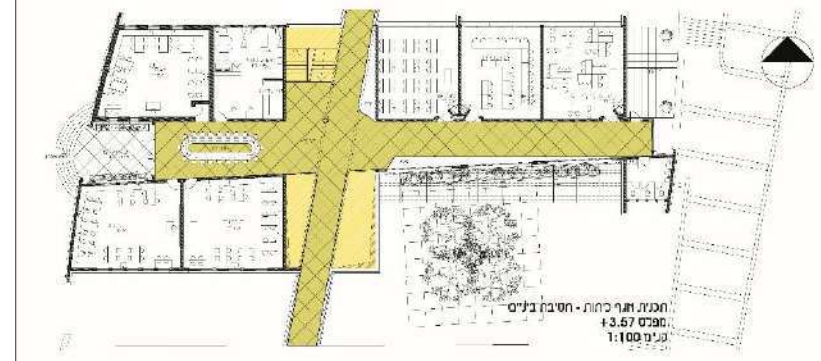


מבט ראשוני - מבט מהכביש

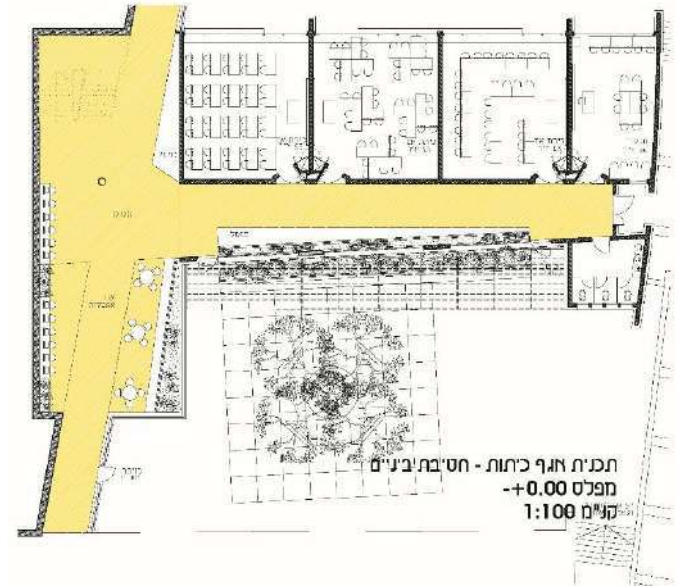


בנין מרכזי - מבט מרחעלה

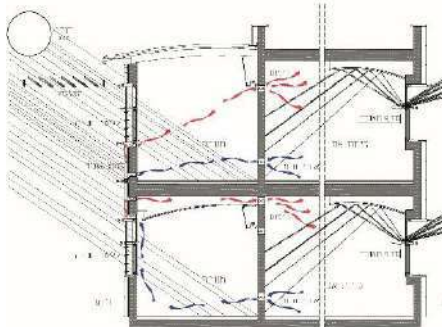
קני"מ 1:50



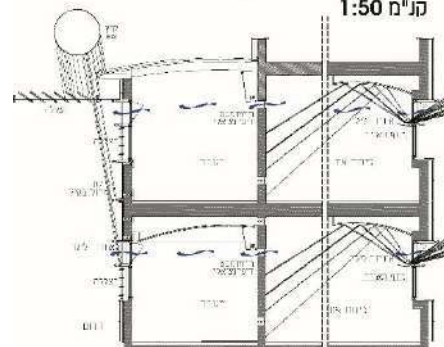
תכנית אזור כוחות - חטיבת ב"ס  
מפלס +3.57  
קני"מ 1:100



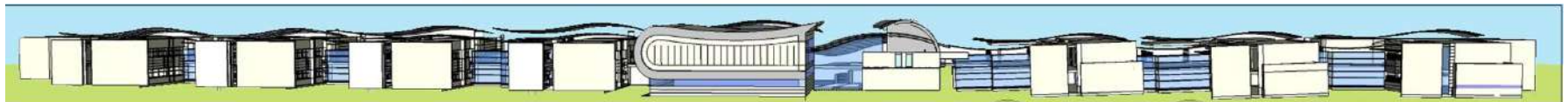
תכנית אזור כוחות - חטיבת ב"ס  
מפלס +0.00  
קני"מ 1:100



טכניקה אקלימית - חורף  
קני"מ 1:50



טכניקה אקלימית - קיץ  
קני"מ 1:50

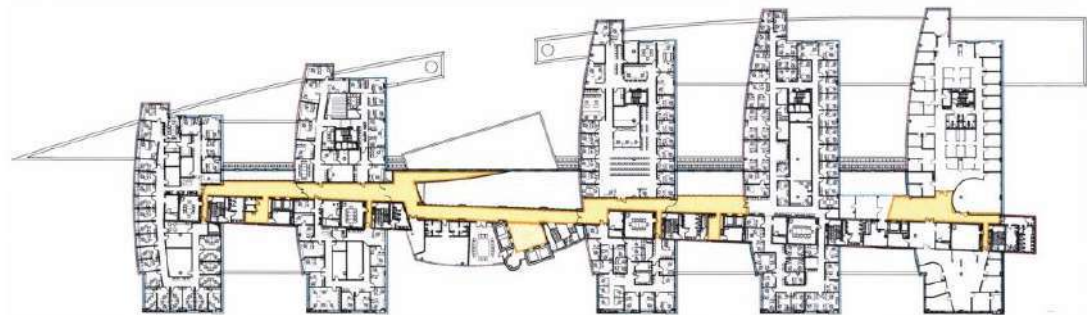


# 17. קריית הממשלה המחוזית, באר שבע (2002)

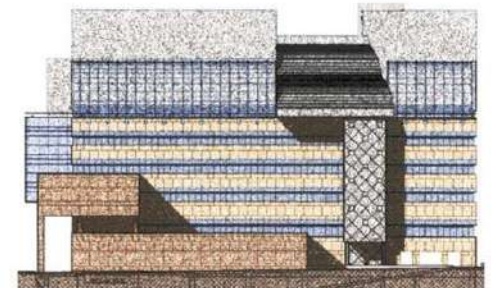
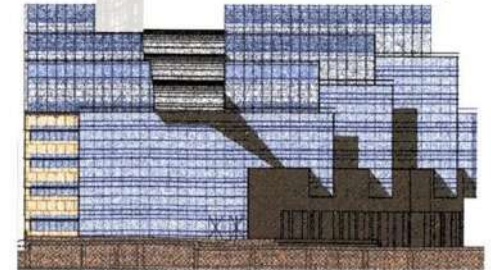
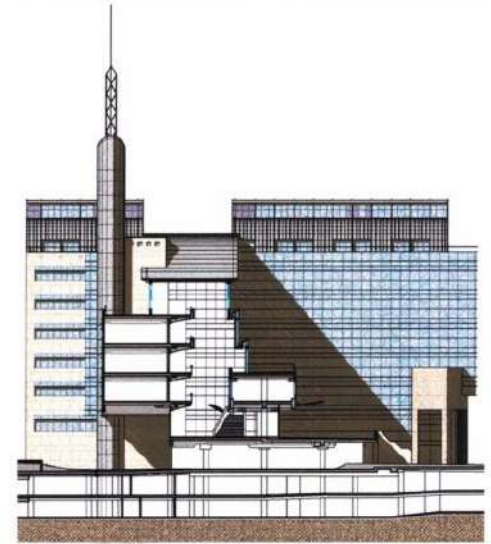
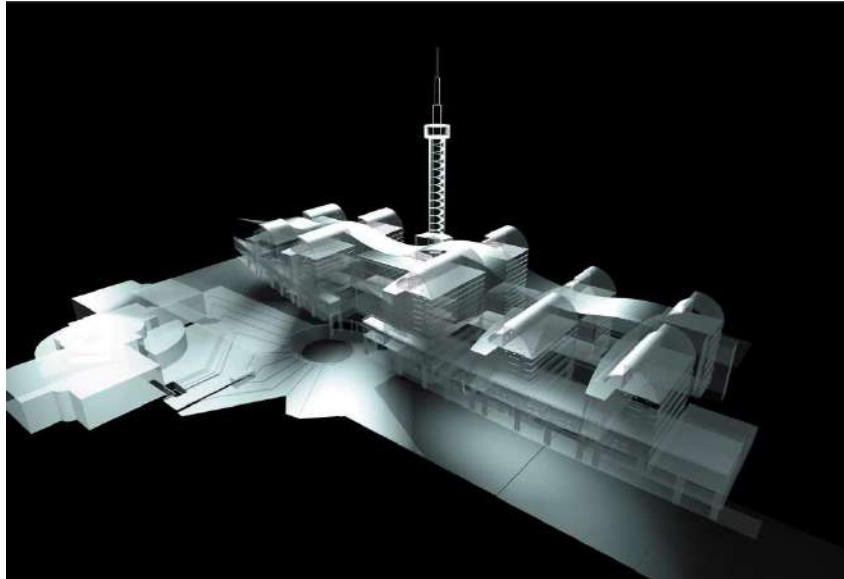
---

רות להב טוני ריג אדריכלים  
עם אדריכל לן ורשאו

קריית הממשלה המחוזית,  
באר שבע (2002)



מבני ציבור מורכבים



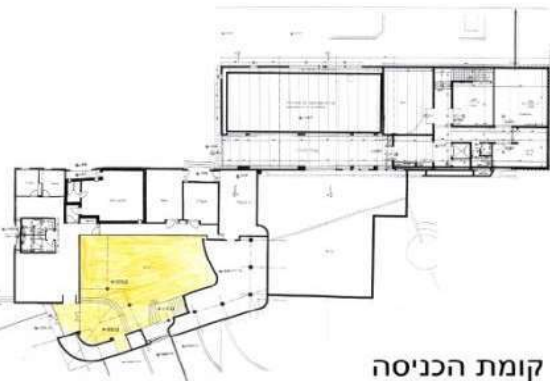
**18. גלריה שרייבר לאמנות, אוניברסיטת תל אביב**  
**(1980-1984)**

## דן איתן אדריכל (עם חיוטין אדריכלים)

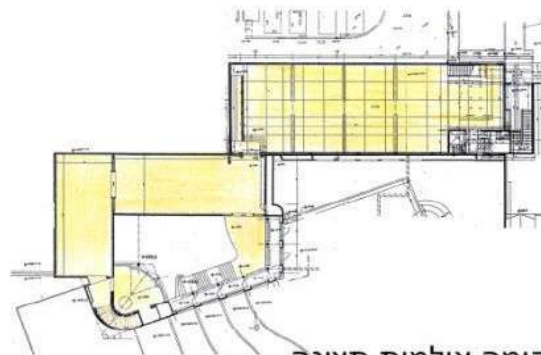
גלריה שרייבר לאמנות, אוניברסיטת  
תל אביב (1980-1984)



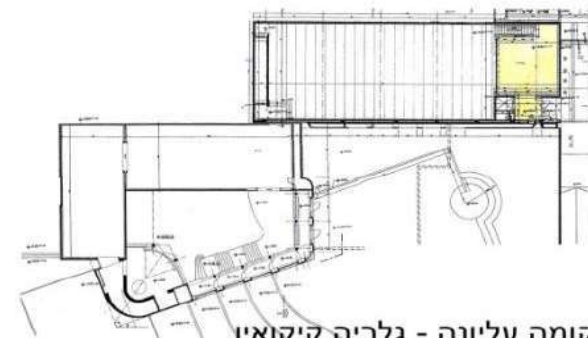
מבני ציבור מורכבים



קומת הכניסה



קומה אולמות תצוגה



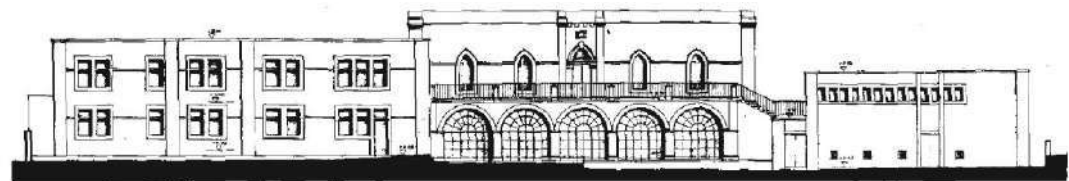
קומה עליונה - גלריה קיקואין

## 19. בית ספר ברושים – 12 כיתות ואולם התעמלות, ירושלים (1985)

---

רות להב טוני ריג אדריכלים

בית ספר ברושים – 12 כיתות  
ואולם התעמלות, ירושלים (1985)



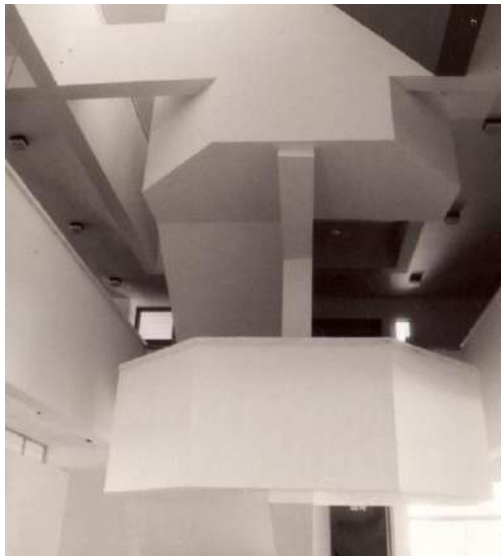
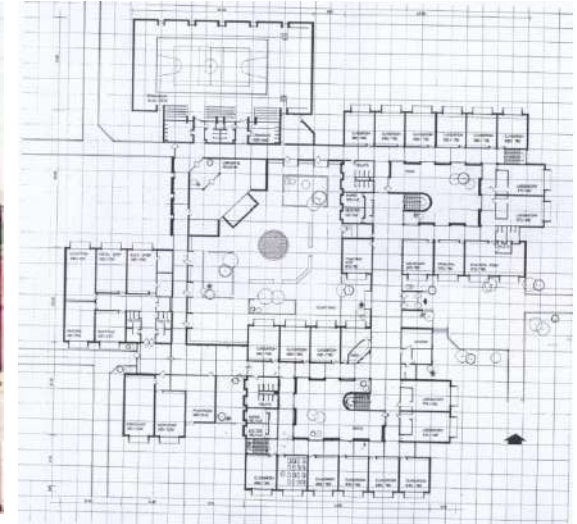
south elevation

| תוכן         | שטח (מ"ר) |          |
|--------------|-----------|----------|
| בית כנסת     | 2000      | בית כנסת |
| בית ספר      | 1000      | כיתות    |
| אולם התעמלות | 250       | אולם     |
|              | 3250      | סה"כ     |

בתי ספר

## 20. בית ספר תיכון אבו סנאן, ירקא (1972)

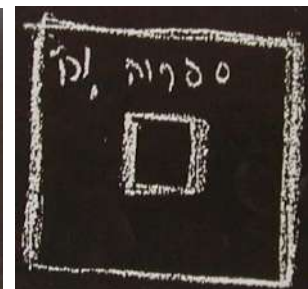
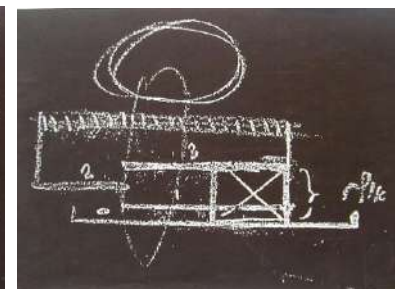
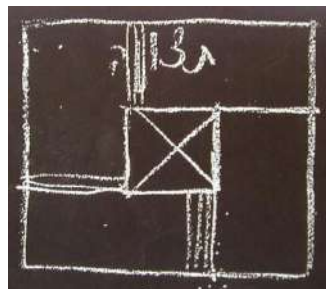
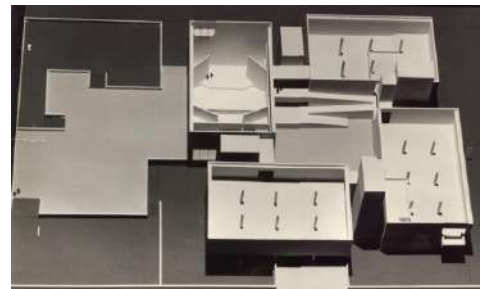
---





## 21. מוזיאון תל אביב לאמנות (1971)

---



דן איתן רות להב אדריכלים



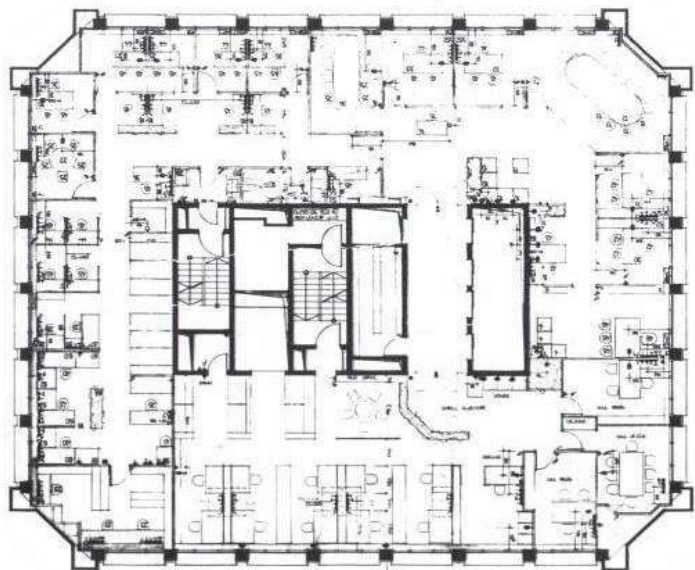


## 22. משרדים – בניין המגדל דניאל פריש, תל אביב-יפו

---

דן איתן יצחק ישר אדריכלים

בניין המגדל, דניאל פריש, תל אביב-יפו



דן איתן יצחק ישר אדריכלים



בניין המגדל, דניאל פריש, תל אביב-יפו

