

מכלול חינוכי, חריש
בית ספר יסודי 18 כיתות, 4 כיתות גן, אולם ספורט | אוכלס 2021



GSHEN
גושן אדריכלים

אדריכלית אחראית: דנה קורן
קונסטרוקציה: לבני מהנדסים
נוף: יפעת גל-שפיזמן

צילום: דייגו רוסמן



- צירים פנימיים מקשרים את המגרש לסביבתו ומעודדים הליכתיות
- ביס וגן תוחמים את רחבת הכניסה הראשית
- רחבת כניסה לבית"ס ולגן בחלק הגבוה של המגרש ובסמוך למבני ציבור קיימים
- אולם הספורט בחלק הנמוך של המגרש
- חניה בעורף בצמוד לחנית מגורים קיימת

2. תנועה במגרש - קישוריות בין המבנים, ריבוי כניסות, דו תכליתיות



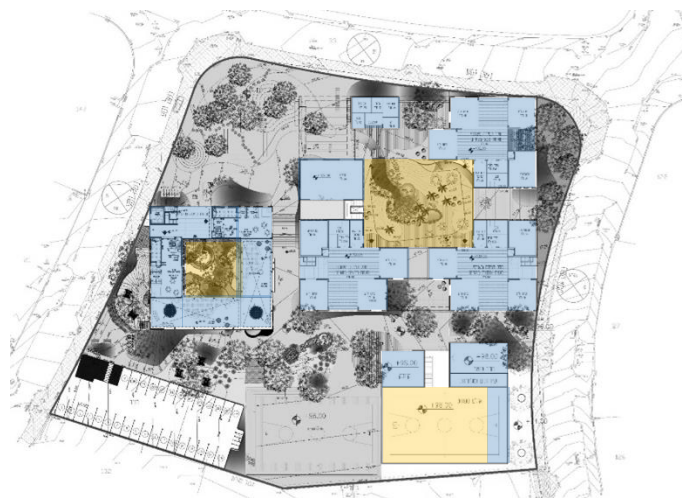
מבט על צירי התנועה



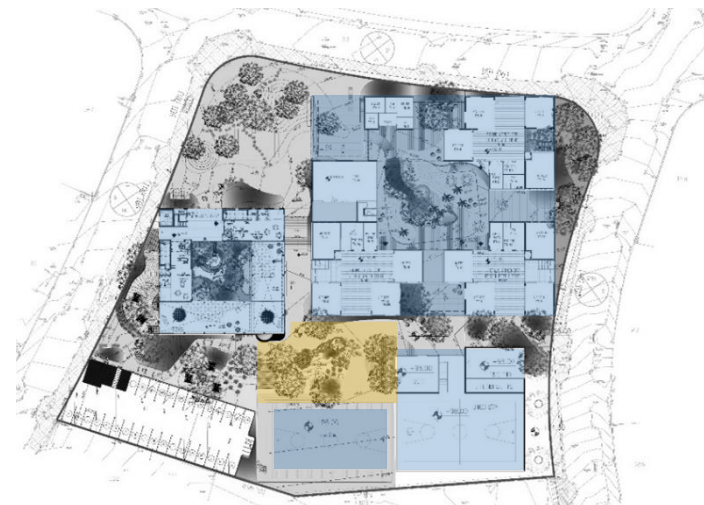
3. תכנון מחבר- ארגון הפונקציות סביב מרכז משותף- 'לב' פתוח



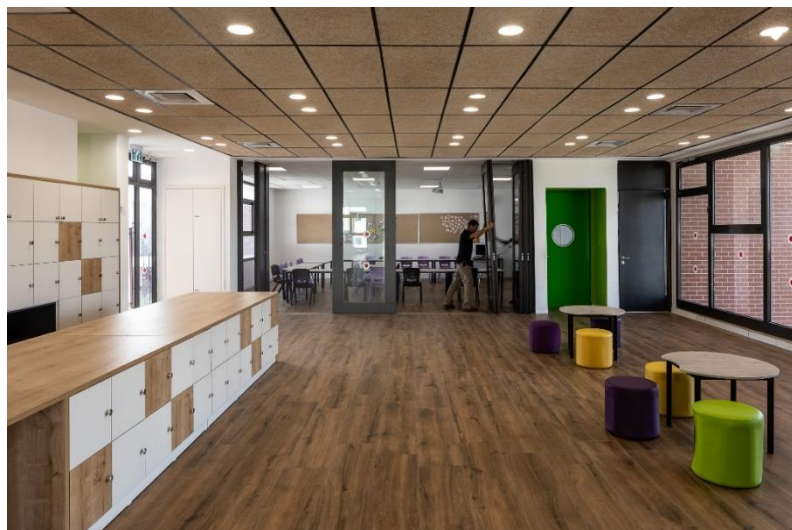
בינוי סביב לב משותף - בארגון הפנימי



בינוי סביב לב משותף - בתכנון המבנים



בינוי סביב לב משותף - העמדה במגרש



עקרונות תכנון

4. גדרות- היררכיית גדרות, הבניין כדופן לרחוב ללא גדר

גדר מוסדית

הפרש טופוגרפיה

גדר משולבת במבנה

שערים שנפתחים אחרי הלימודים



עקרונות תכנון

5. פיתוח חצרות על פי עקרונות הביופיליה



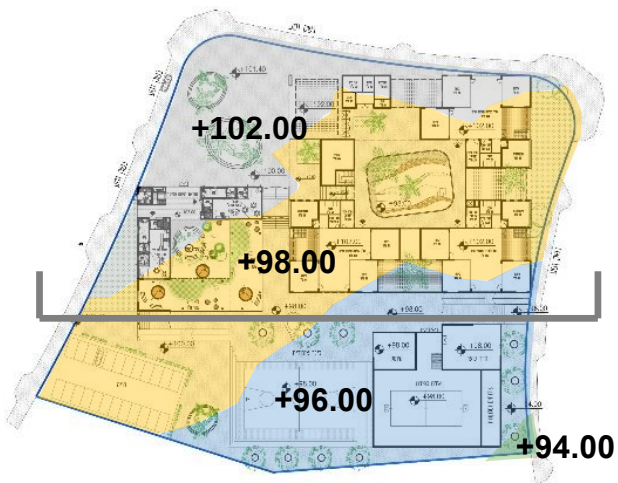
עקרונות תכנון

5. פיתוח חצרות על פי עקרונות הביופיליה- גגות ירוקים



עקרונות תכנון

6. טופוגרפיה- ניצול מפלסי הקרקע הטבעית לתכנון וחיבור מיטבי למפלס הרחוב



חזית דרומית- ציר הליכה מזרח מערב



עקרונות תכנון

6. טופוגרפיה- ניצול מפלסי הקרקע הטבעית לתכנון וחיבור מיטבי למפלס הרחוב



חזית מערבית- ציר הליכה צפון דרום



6. טופוגרפיה- ניצול מפלסי הקרקע הטבעית לתכנון וחיבור מיטבי למפלס הרחוב

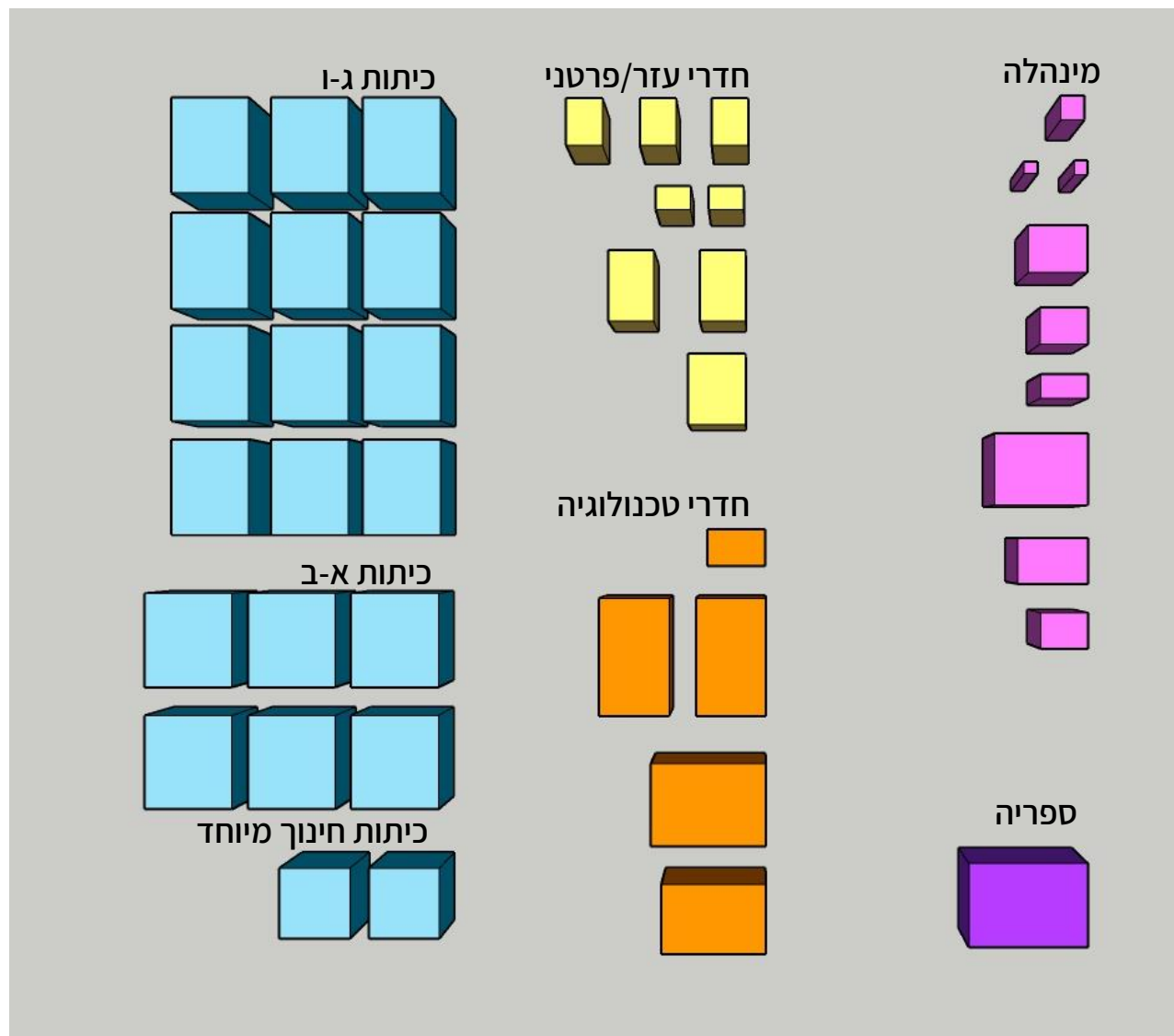


חתך מצפון לדרום דרך לב בית הספר

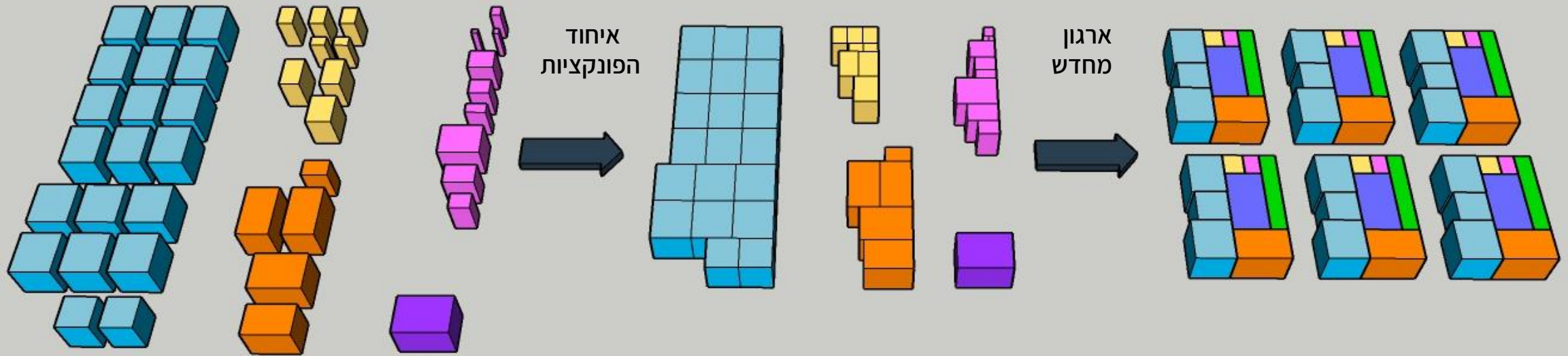
אולם הספורט

בית הספר

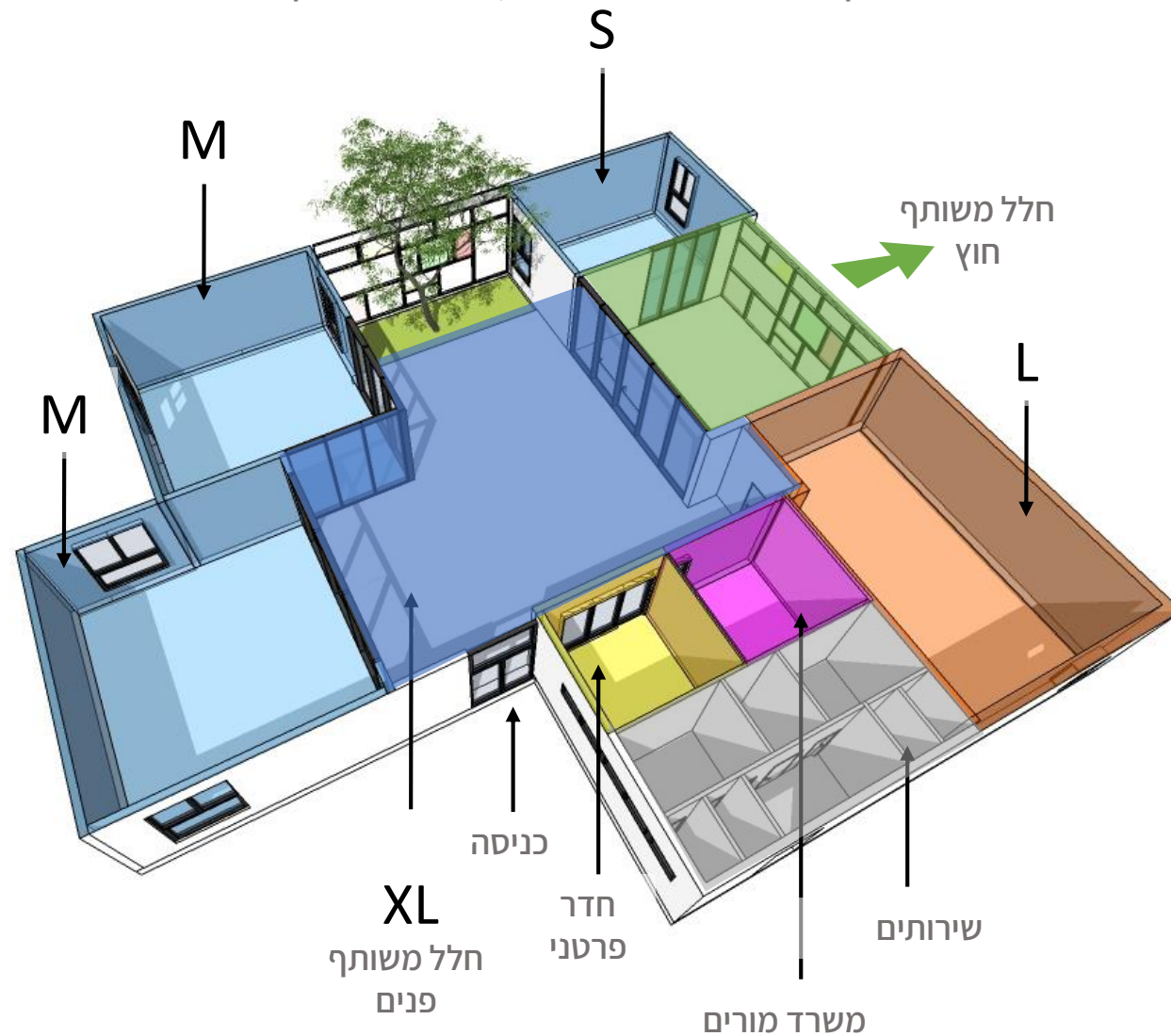




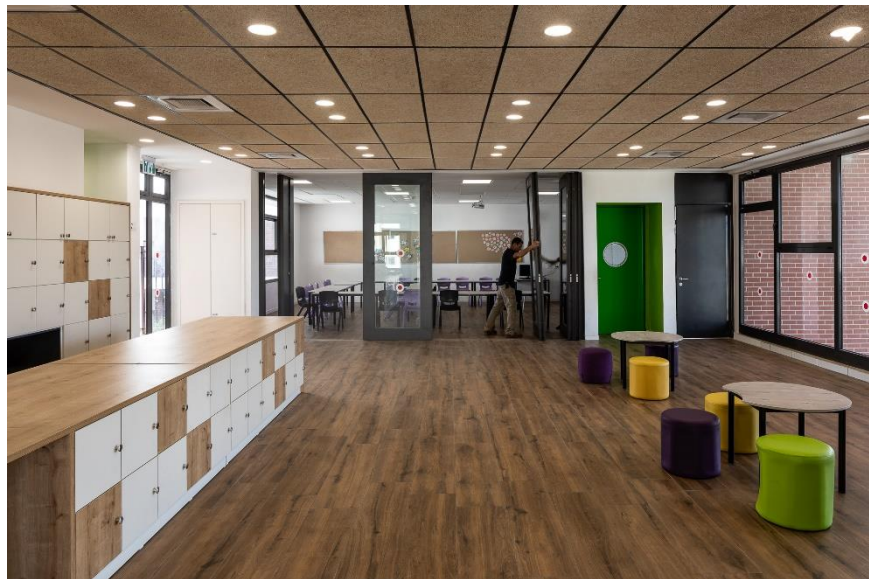
7. פרוגמה ייעודית - איחוד פונקציות וחלוקה לשש שכבות זהות
כל שכבה היא יחידה אוטונומית המכילה את כל הפונקציות הנדרשות להפעלתה



7. בית ספר ייחודי- פרוגרמה יעודית- מגוון חללי לימוד בגדלים שונים, סביב לב משותף



7. בית ספר ייחודי- פרוגרמה יעודית- דפנות הכיתות שקופות, ניידות, ליצירת מרחב לימודי גמיש ומשתף



היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף

שיכבת כיתות
מדעים צעירים



שיכבת כיתות
אמנות צעירים



בית הספר | מפלס +98.00

היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף

קהילת מדעים

שיכבת כיתות
מדעים בוגרים



קהילת אומנות

שיכבת כיתות
אמנות בוגרים



בית הספר | מפלס +102.00

היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף



בית הספר | מפלס +102.00

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף

מנהלה

ספריה

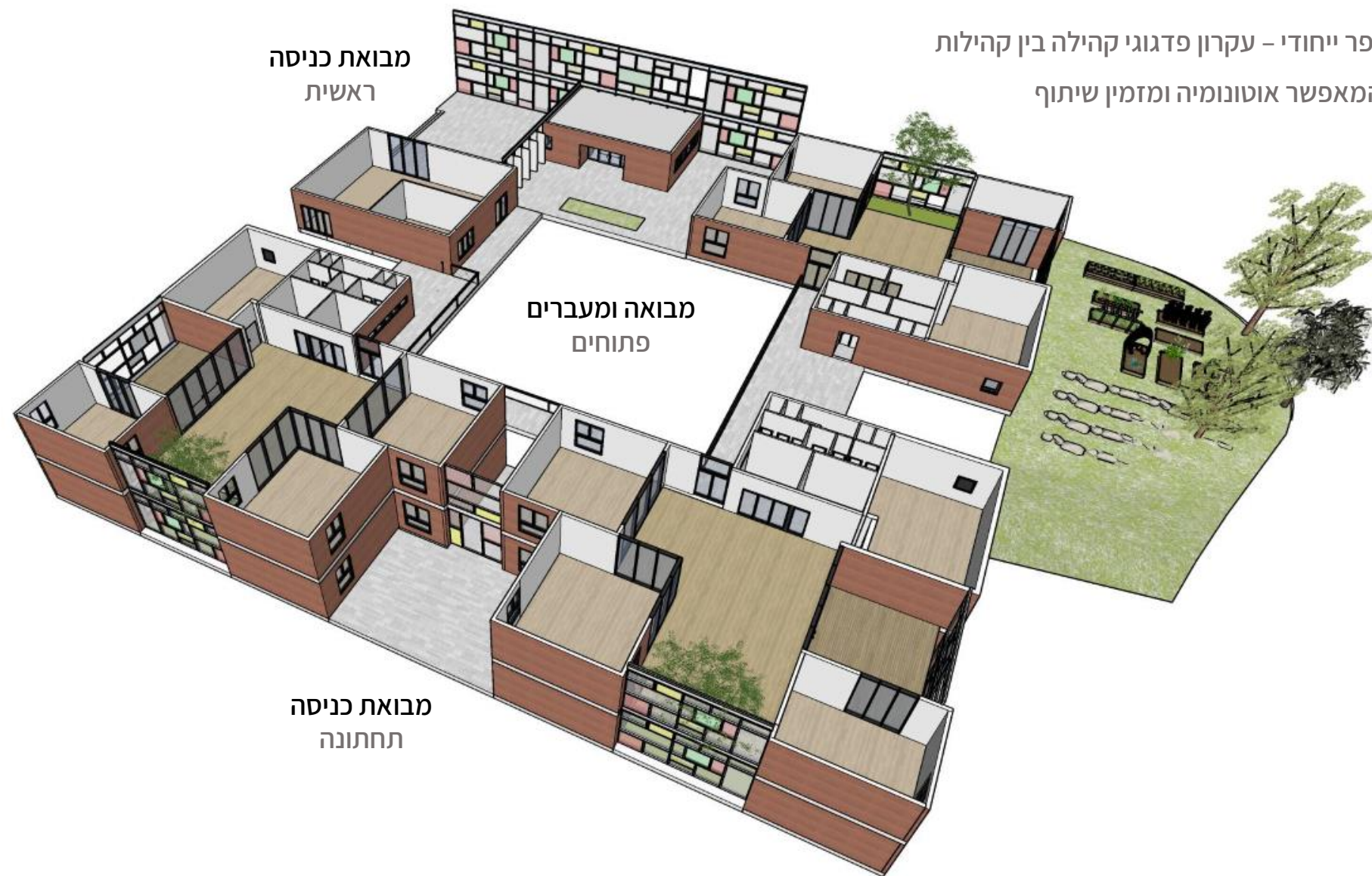


בית הספר | מפלס +102.00

היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף



היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף

חצר מרכזית
משותפת



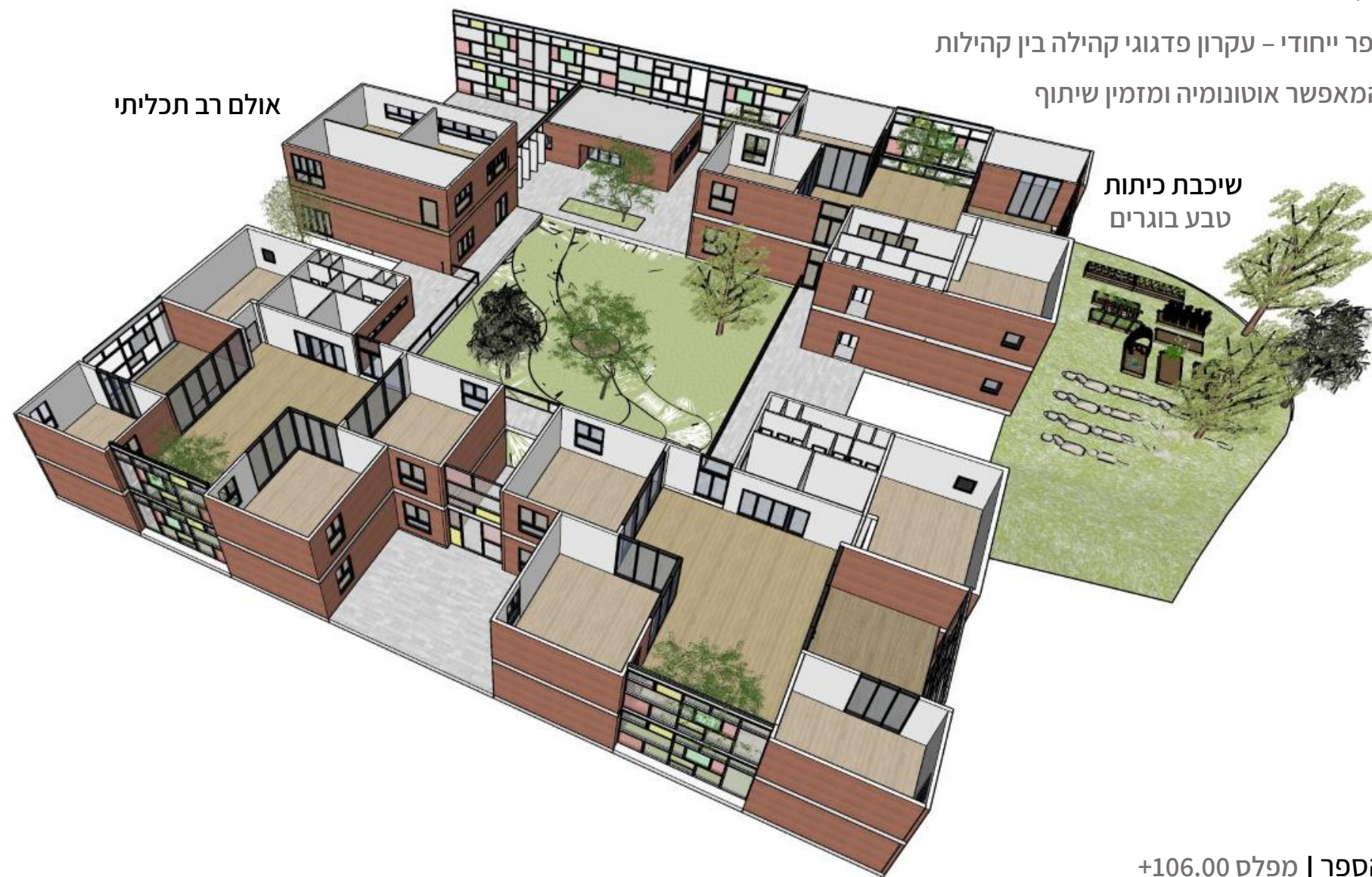
היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף

אולם רב תכליתי

שיכבת כיתות
טבע בוגרים

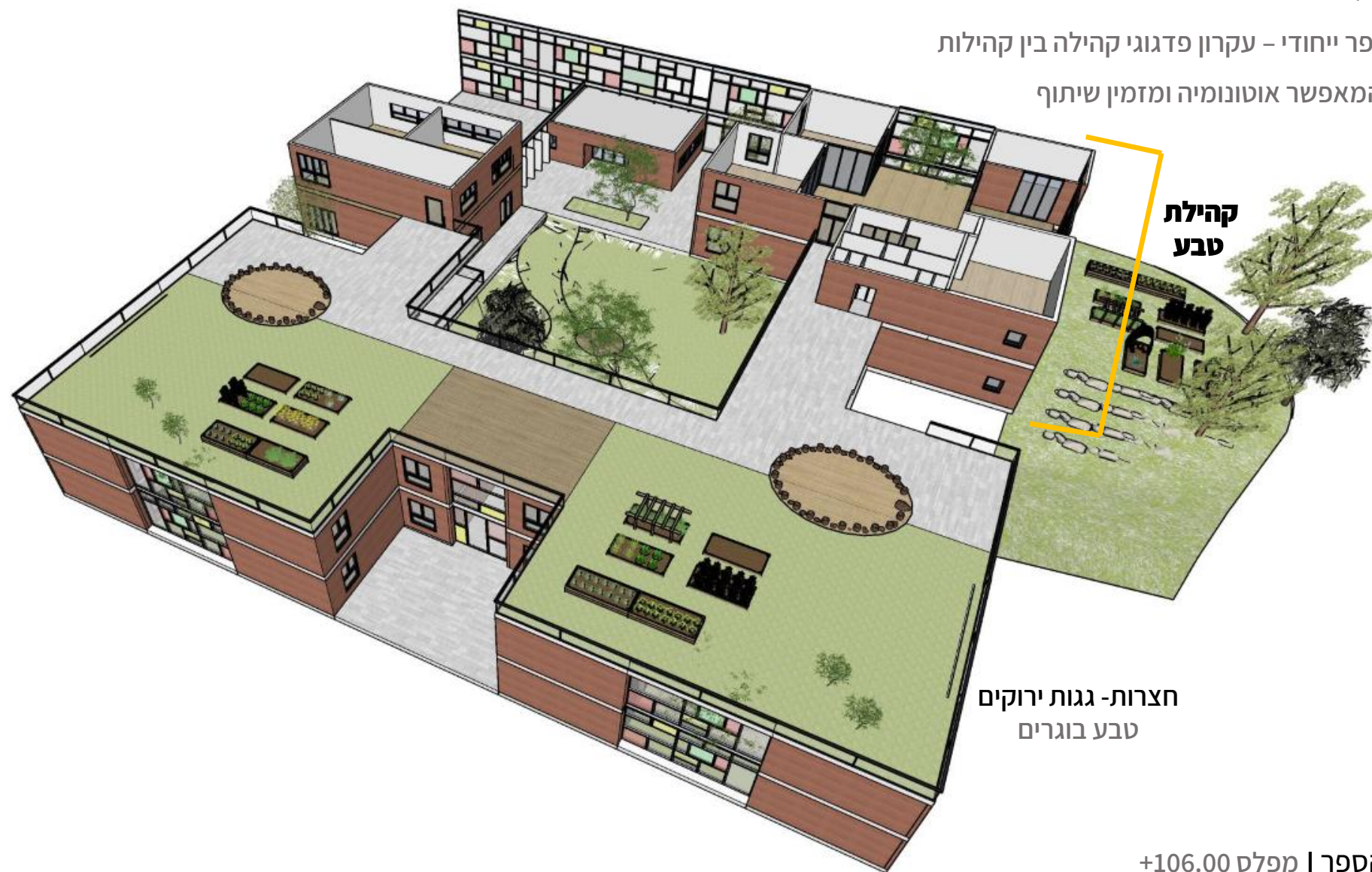


בית הספר | מפלס +106.00

היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף



קהילת
טבע

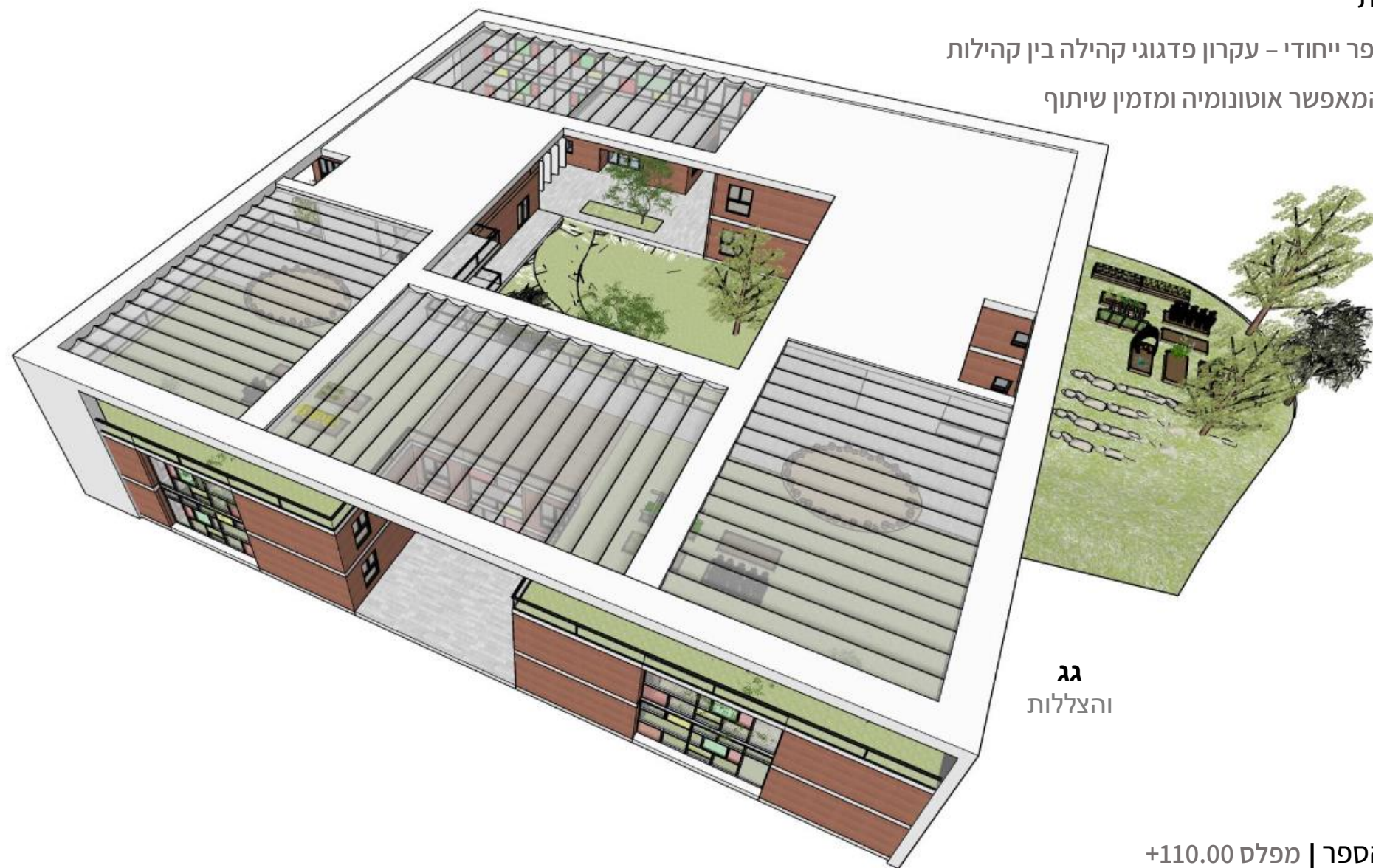
חצרות- גגות ירוקים
טבע בוגרים

בית הספר | מפלס +106.00

היכרות

בית ספר ייחודי - עקרון פדגוגי קהילה בין קהילות

בינוי המאפשר אוטונומיה ומזמין שיתוף



גג
והצללות

בית הספר | מפלס +110.00







