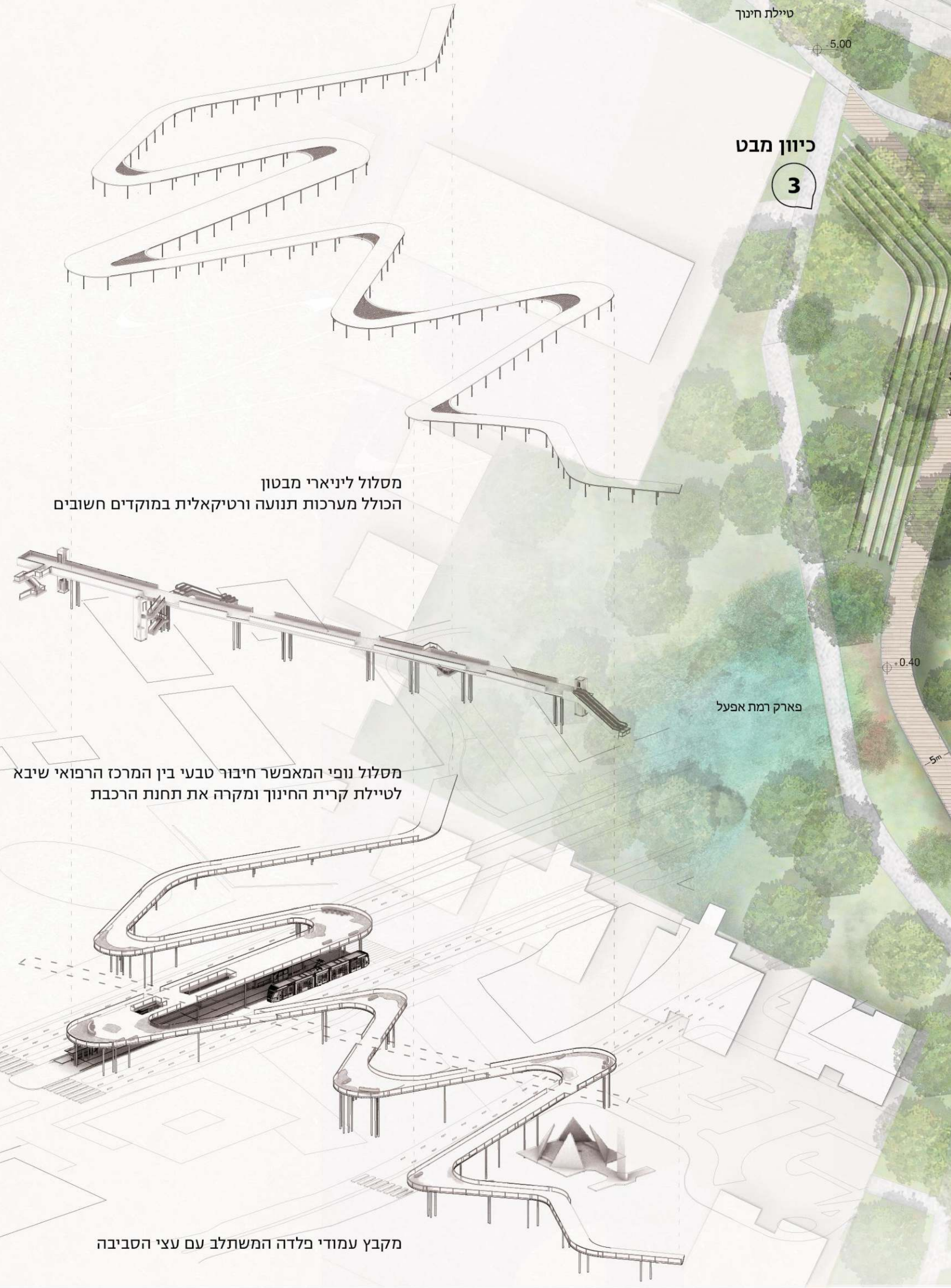


אקסונומטריה מפוצצת

מערכת הצללה המשלבת פרגולות ומספקת מחסה בתנאי מזג אוויר קיצוני



מסלול ליניארי מבטון הכולל מערכות תנועה ורטיקאליות במקומים חשובים

מסלול נופי המאפשר חיבור טבעי בין המרכז הרפואי שיבא לטיילת קרית החינוך ומקרה את תחנת הרכבת

מקבץ עמודי פלדה המשתלב עם עצי הסביבה

טקסט הסבר

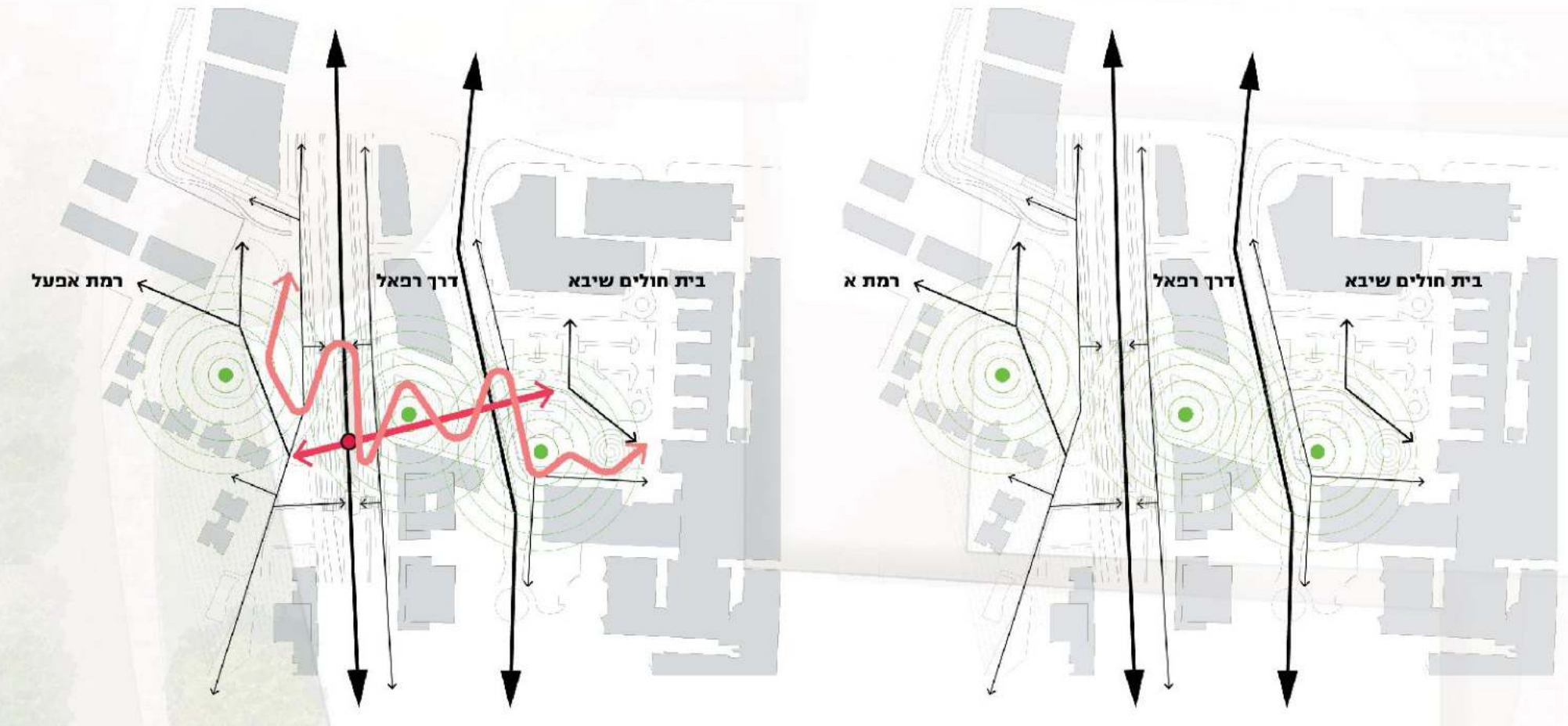
טביבה המרכז הרפואי שיבא מוקף בגבול מונחה ונוקשה, ללא קשר לטביבתו. תכנון השכונות העתידיות ממערב מעודד חשיבה מחודשת על המפגש בין מרכז בריאות, מסחר, תעסוקה, מגורים, חינוך, ותחנת הרכבת הקלה באמצעות לחיבור על הסרת הגדרות וחיבור האזורים השונים למרחב אחד.

מחבר מצדו האחד של הגשר אשר מוביל עד קרית החינוך העתידית, ומצדו השני 'שביל הבריאות' המחבר בין הכיכרות והשטחים הפתוחים בבית החולים. הגשר מהווה המשך ישיר של צירם אלו, מחבר בניהם פיתוח ותודעתית באמצעות שני מסלולים שונים.

מסלול ישיר מהווה מעבר יעיל ומהיר בין המוקדים השונים, בעל שימוש נגיש לכל המשתמשים (הולכי רגל, בעלי מוגבלויות ורכבי אופניים). מסלול זה מחובר לקרקע בכמה מוקדים באמצעות מערכת תנועה ורטיקאלית (מדרגות, מעליות, מדרגות נעות).

מסלול נופי בעל צורות אורגניות, מהווה המשך ישיר של השטחים הפתוחים ומאפשר חיבור טבעי לשטחים השונים המצויים בסביבתו. טיילת ציר החינוך של שכונת המגורים תחת הרכבת הקלה, גן כיס מצד בין מבני התעסוקה, שביל הבריאות של המרכז הרפואי שיבא וכיכר עירונית חדשה בנייה לתוכו הרפואי. מסלול זה מקורה לכל אורכו.

אזורי שיהיה ממוקמים בהתקללות המסלול ומאפשרים הפסקות בהליכה למשתמשים.



מצב מוצע

יצירת מרחב תלת מימדי המשלב, המחבר בין השטחים הפתוחים נגיש להולכי רגל ורכבי אופניים

מצב קיים

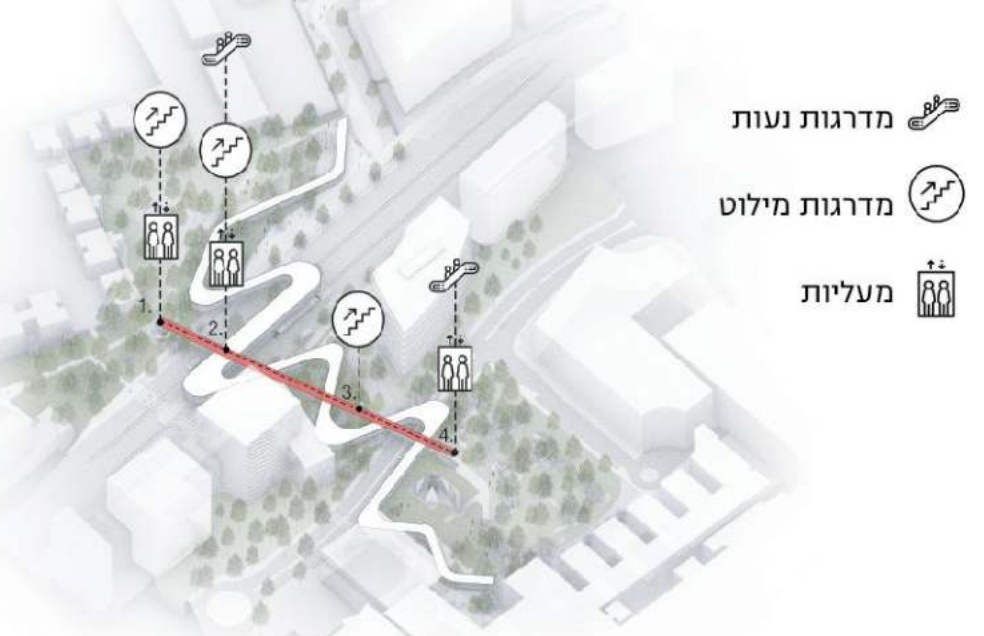
בסביבת התחנה ישנם שלושה אזורים המופרדים ע"י עורקי תחבורה ללא אפשרות חיבור הולכי רגל ולרכבי אופניים

סקמות עקרונות תכנון

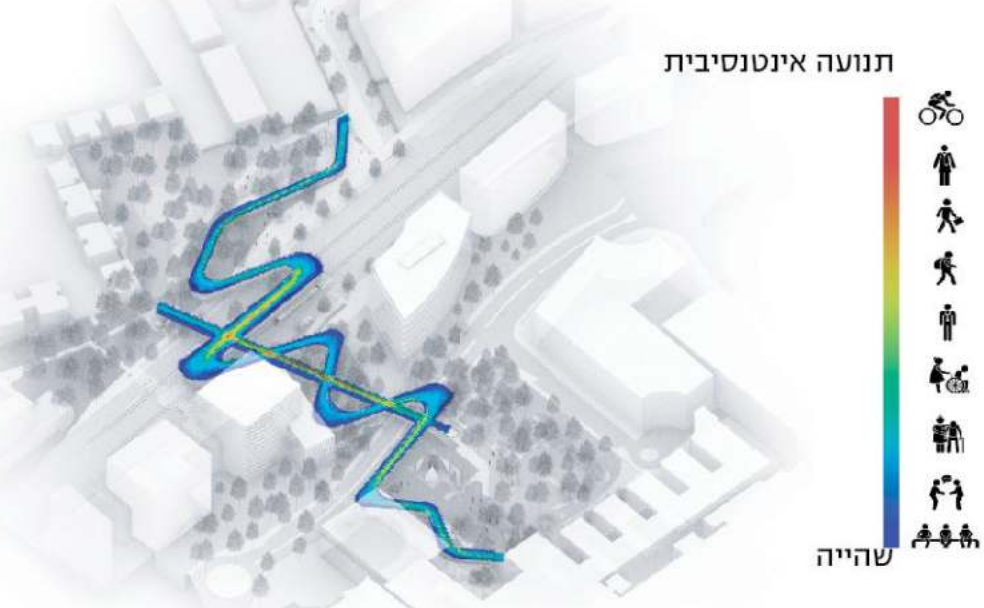
מסלול נופי המחבר שצפים בקנה מידה משתנה



מסלול ישיר המחבר למערכת תנועה ורטיקאלית



סקלת משתמשים לפי אזורים - DepthMap



תכנית טביבה 1:500

מבט 3 - חיבור לפארק רמת אפכל וקישור לטיילת קרית החינוך



מבט 2 - תחנת רכבת שיבא



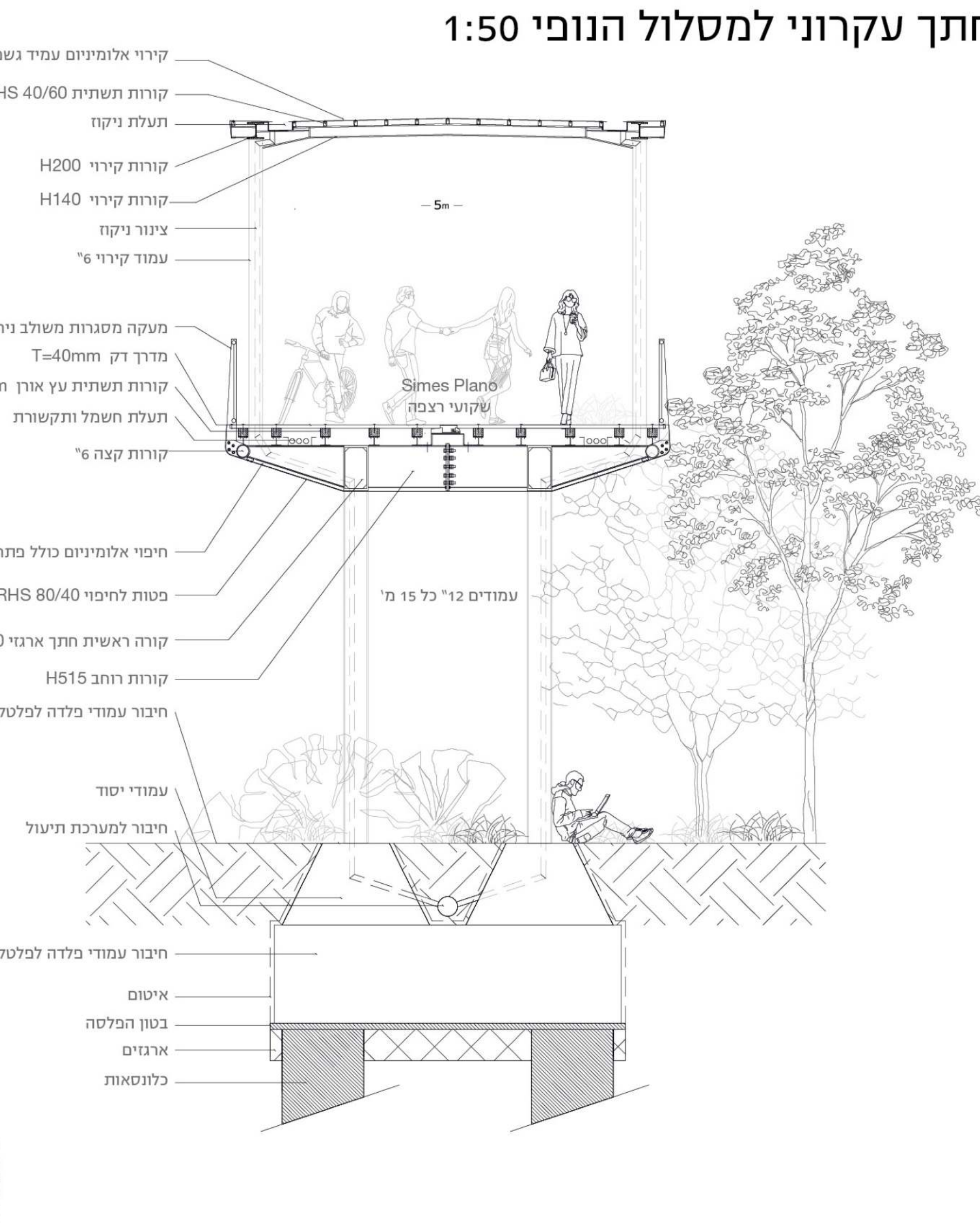
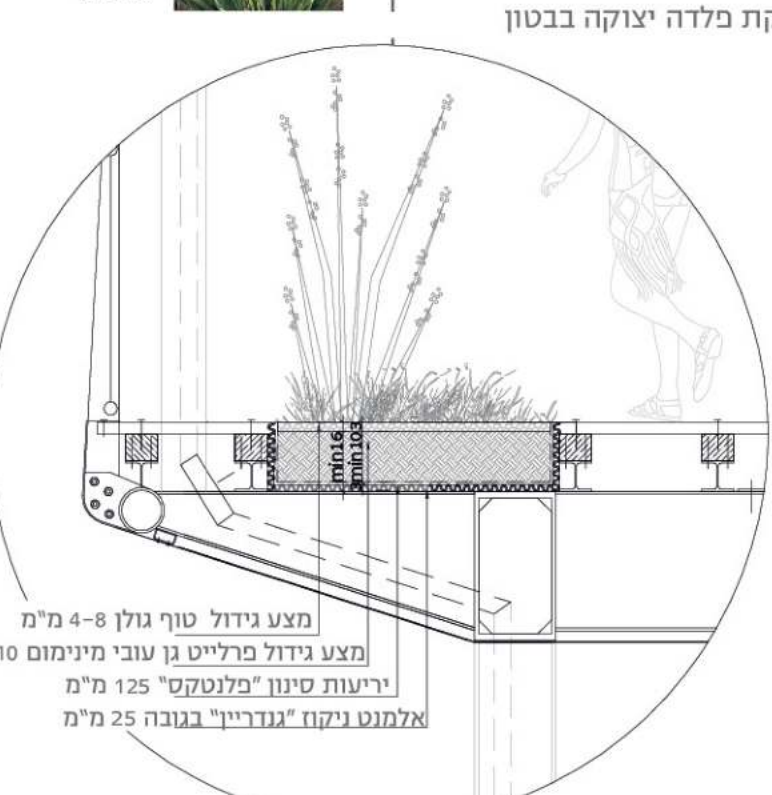
מבט 1 - כיכר הכניסה מרכז הרפואי שיבא



סוגי צמחיה

על גבי המסלול הנופי

- לירויפה כדנית**
 - גובה - 50 ס"מ
 - מרחחי שתילה - 50 ס"מ
- דינודרה כסופה**
 - גובה - 30 ס"מ
 - מרחחי שתילה - 50 ס"מ
- פיטופורום ננסי**
 - גובה - 60 ס"מ
 - מרחחי שתילה - 80-100 ס"מ
- סינל קיסוס**
 - גובה - 10-15 ס"מ
 - מרחחי שתילה - 40 ס"מ
- אנפוטוס**
 - גובה - 90-40 ס"מ
 - מרחחי שתילה - 60-40 ס"מ
- דיאסט דו גוני**
 - גובה - 60 ס"מ
 - מרחחי שתילה - 60 ס"מ



עקרונות תאורה
 הארת הגג של המסלול הנופי - Simes Plano שקועי רצפה כל 4 מ'
 הארת הרצפה של המסלול המהיר - Linear Adonis מוטמעת בתחתית המעקה הבנוי

חתך עקרוני למסלול הנופי 1:50



5 חיבור אל פארק רמת אפעל וטיילת החינוך



4 אזור שהייה במסלול הנופי



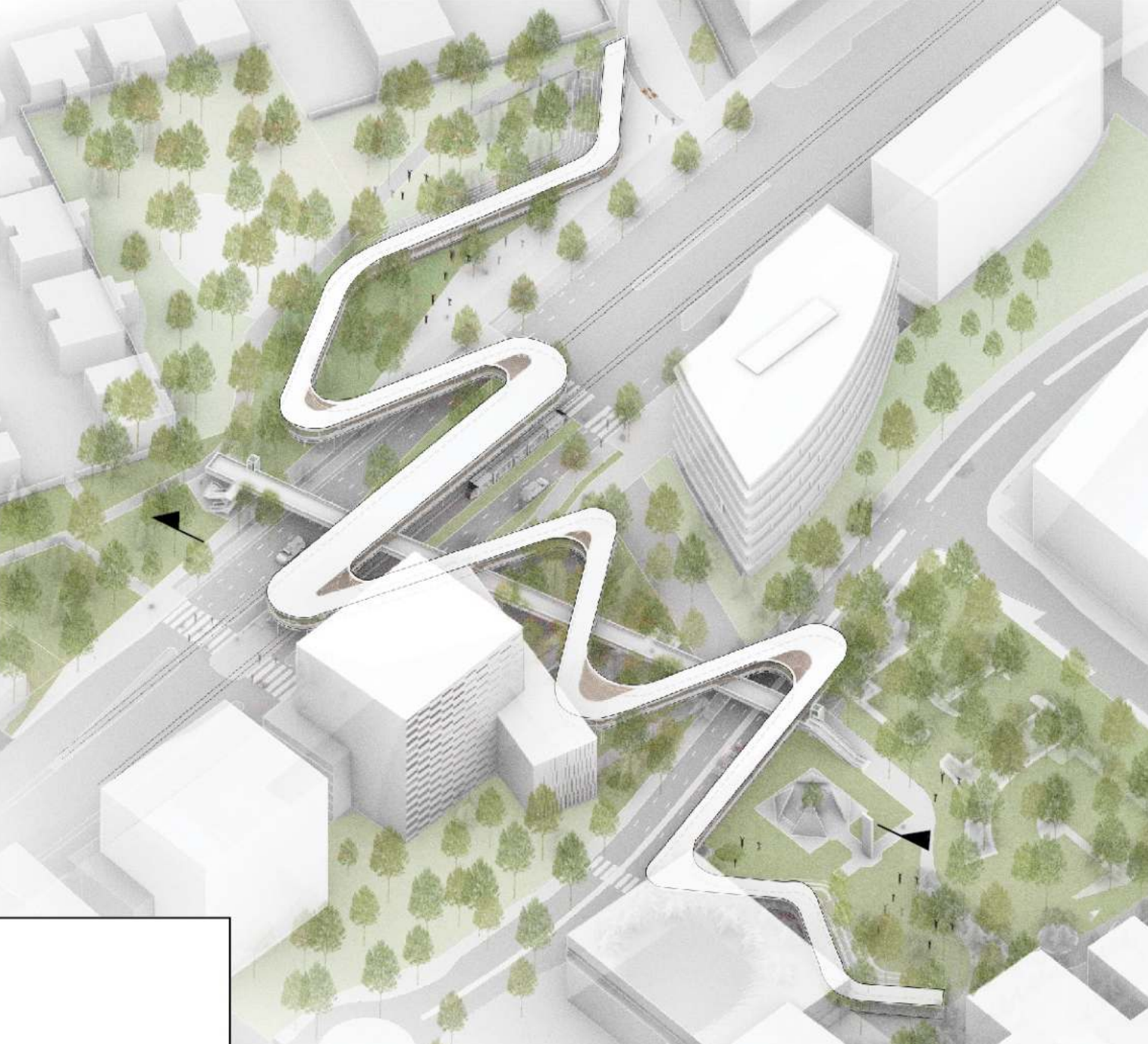
3 רחבה מסחרית בין מבני תעסוקה על דרך רפאל



2 מבט אל גן הכיס מהמסלול הנופי העילי



1 חיבור שביל הבריאות לכיכר הכניסה למרכז הרפואי שיבא



5 יצירת דופן לפארק שכונתי המקשר מרחבי חינוך ומגורים

4 קירוי תחנת הרכבת שיבא ומעליה יצירת אזור שהייה נוח אקלימי המאפשר הפסקות בהליכה למשתמשים

3 רחבה מסחרית אזור שהייה עם פדנות מסחריות של מבני התעסוקה

2 גן כיס הדומה באופיו ל"גן יעקב" בת"א מרחב שהייה המאפשר אזורי מפגש מוצללים בין המרכז הרפואי לתחנת הרכבת שיבא

1 כיכר הכניסה למרכז הרפואי שיבא יצירת חוויה תלת מימדית סביב הפסל של דני קרוון

2 | חיבור בתנועה מרחב תלת מימדי המשכי עבור הולכי רגל ורוכבי אופניים, תחנת רכבת שיבא ברמת גן