מסמך BEP לפרויקט

שבית וקסמן גרופ BIMW

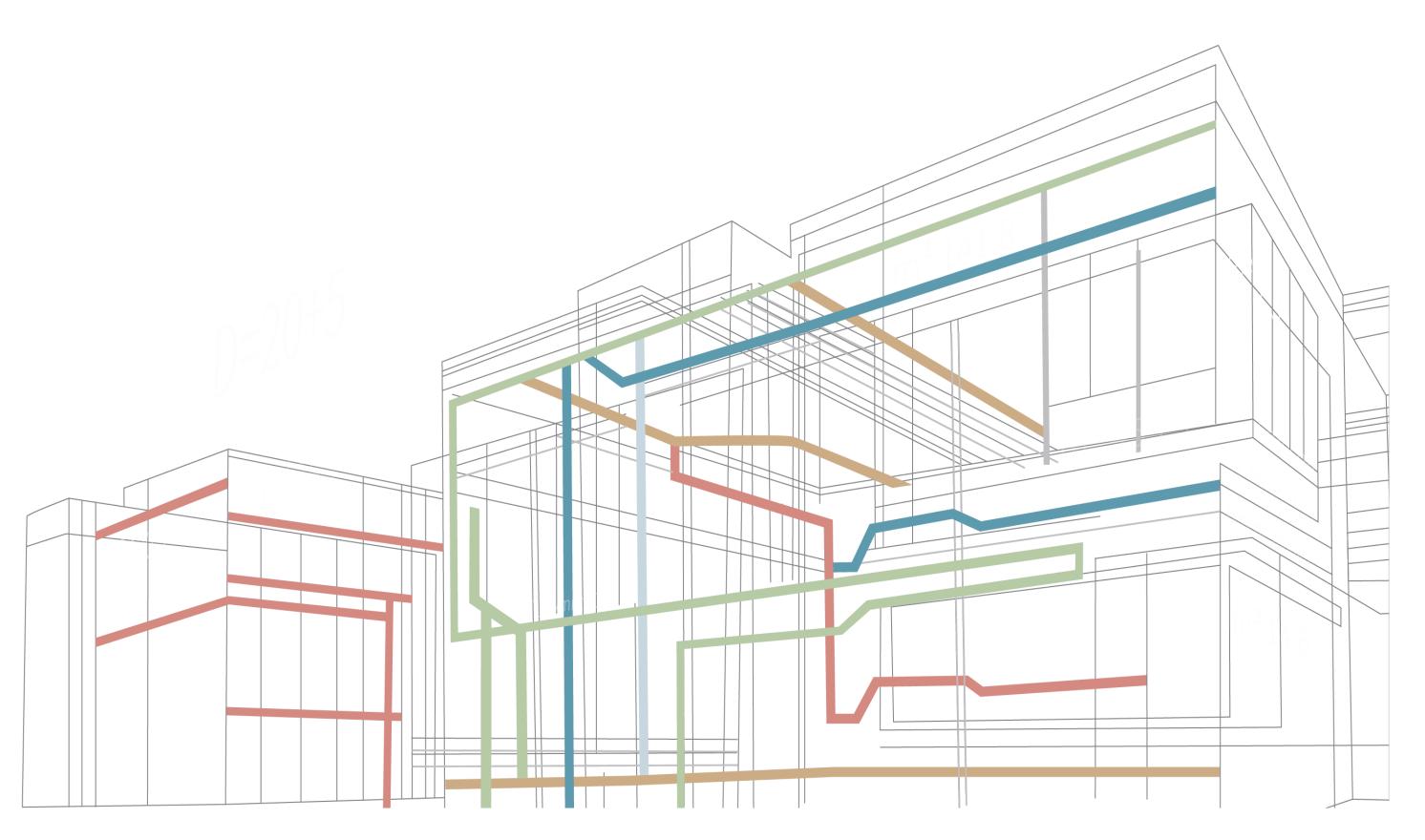
- 01/10/2024 עדכון *
- * הפרויקט בגרסת תוכנה **Revit 2023**













CONNECT – נתוני פרויקט

שם הפרויקט: CONNECT (קוד פרויקט HSD) שם הפרויקט

יזם הפרויקט: לוינשטיין וים סוף נדלן מקבוצת פפושדו

מיקום: הרצליה, שיכון דרום.

תיאור הפרויקט: פרויקט התחדשות עירונית פינוי בינוי שבמסגרתו יהרסו כ-226 יח"ד קיימות.

במקומן יבנו 661 יח"ד חדשות, כ-2400 מ"ר שטחי מסחר, כ-5000 מ"ר שטחי

תעסוקה, מבני ציבור, שצ"פ מרכזי וחניון משותף לכלל המתחם.

צוות התכנון: אדריכלים - **מילוסלבסקי אדריכלים**

אינסטלציה - **סניט**

מיזוג אוויר - **א.פ. מהנדסי מיזוג אויר ואנרגיה בע"מ**

חשמל ו**תקשורת** - **טיקטין יעוץ ותכנון חשמל ותקשורת**

קונסטרוקציה - **רון משולמי מהנדסים**

אדריכלות נוף - **אודי בנימיני אדריכל נוף**

מעליות - **אפיק אוברמן ניב**

תנועה - **דגש הנדסה תכנון תנועה ודרכים**

בטיחות אש - **י. פרידמן הנדסת בטיחות אש**

אקוסטיקה - **ע. ליבני הנדסה אקוסטית בע"מ**





חלוקת המודלים

מטרה: בהירות ואחידות באופן חלוקת המודלים בפרויקט והחיבורים ביניהם, לצורך הקמת מודל איכותי

דגשים: חלוקת המודלים והשמות יהיו זהים בכל הצוותים, אלא באישור מנהל המודל במקרים מיוחדים.

מבנה מודל הפרויקט (חלוקה לאזורים):

Revit 2023

גרסת התוכנה בה עובדים בפרויקט:

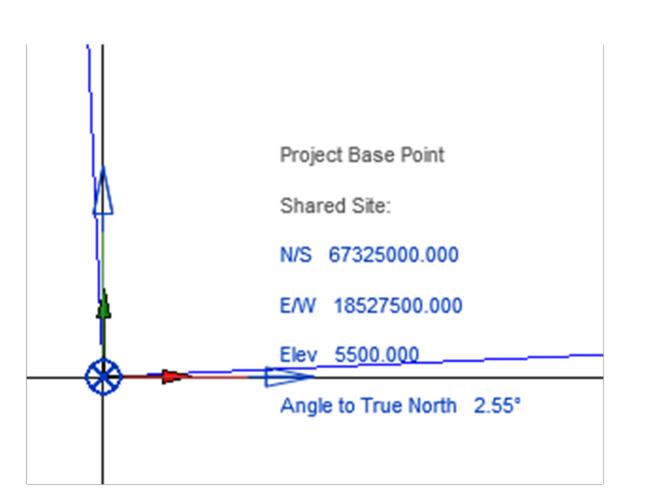
שמות מודלים לפי אזור:

מודלים נוספים לפי שימוש (דוגמאות):

שימוש	Name
תיאום מפלסים וצירים	URS
DWG -קונטיינר ל	CAD

נקודת הבסיס של הפרויקט Project Base Point:

N/S	E/W	Elev	Angle to True North
67325000.000	18527500.000	5500	2.55



Area	Name
מודל מרתפים + קומת קרקע של כל הבניינים	BSM
מודל קומות תעסוקה משותפות לבניינים C,B,A – ללא קומת קרקע	FLR_A
מודל בניין A – ללא קומות מסחר	BLD_600
מודל בניין B – ללא קומות מסחר	BLD_601
מודל בניין C – ללא קומות מסחר	BLD_602
מודל בניין D – ללא קומת קרקע	BLD_401
מודל בניין E – ללא קומת קרקע	BLD_400
מודל בניין F – ללא קומת קרקע	BLD_100
מודל בניין G – ללא קומת קרקע	BLD_101
מודל בניין H – ללא קומת קרקע	BLD_500
מודל בניין I – ללא קומת קרקע	BLD_501
מודל בניין J – ללא קומת קרקע	BLD_102
מודל מבנה ציבור מגרש 200 – ללא קומת קרקע	BLD_200
מודל מבנה ציבור מגרש 201 – ללא קומת קרקע	BLD_201



