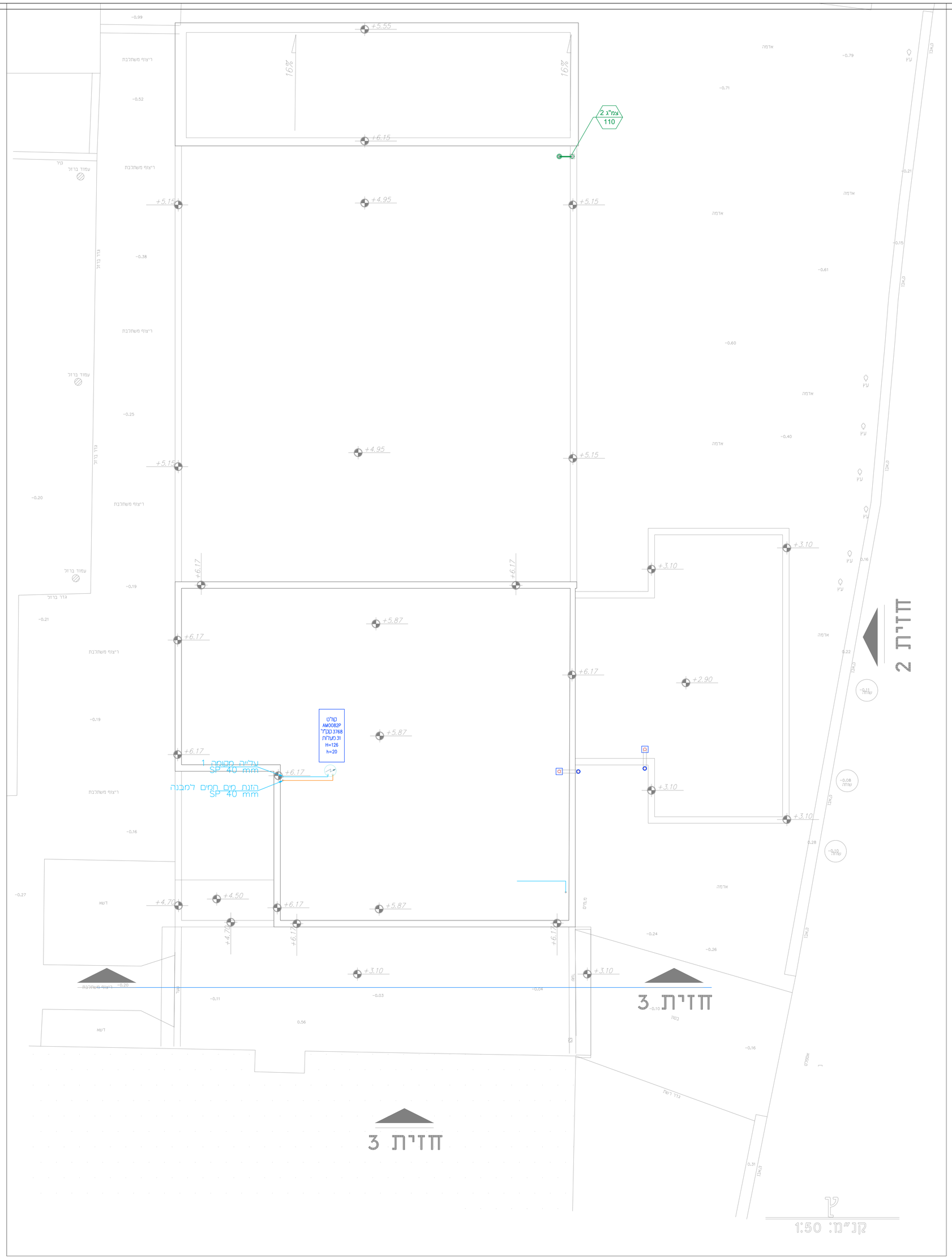


תאריך	תפוצה												
	מכון התקנים	-	-	מהנדס	מתכנן	אינסטלטור	מתכנן שלד	אדריכל	מודד	יועץ			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

מס'	תאריך	מהות העדכון
N	data	-

הוראות משותפות למערכות אינסטלציה:

צינור אויר	V
קולטן ביוב	S
הפרדת ביוב בין הקומות	Sep
מים	W
כיבוי אש	F
ספרינקלרים	SP/SPR
ניקוז ארונות / מסתורי כביסה	D
ניקוז מרפסות	B
ניקוז גגות	R

*** תכנית תאושר לביצוע לאחר קבלת אישור של אדריכל וקונסטרוקטור ***

=0.00±

מקרא למערכות מים

צנור מים קרים	CW
צנור מים חמים / צנרת סולרית	HW
צנור מים אחרי מערי הגברת לחץ	W/Pump
ברז שופך-מים קרים	
עלייה או ירידה של צינור מים לצריכה	W

מקרא למערכות מים לכיבוי אש קונבנציונלי

צנור כיבוי אש אחרי מערי הגברת לחץ	F/Pump
ברז שריפה חיצוני	
עמדת כיבוי אש כוללת: ברז שריפה 2" עם מצמד שטורץ.מגוף כדורי 1" גלגלון 3/4" באורך 30 מ' עם מזנק סילון ריסוס 2 זרנוקים באורך 15 מ' עם מחברי שטורץ 2 מתפי כיבוי אבקה 6 ק"ג בכ"א, הכל בתוך ארון כיבוי אש עשוי מפח בגודל 130/90/30 ס"מ . או בארון נגרות	
גלגלון 3/4" באורך 30 מ' עם מזנק סילון ריסוס **מגוף כדורי** מארגז כיבוי אש מפח בגודל 80/80/30 ס"מ או בתוך ארון מתוכנן ע"י אדריכל	
עלייה או ירידה של צינור כיבוי אש	FΦ

מקרא משותפת למערכות

שסתום אל חוזר	N
מונע זרימה חוזרת (מזיח) מאושר ע"י משרד הבריאות	N
כיוון זרימה	
ברז ביטחון	
מגוף בעליית צינור	
מגוף ניתוק/פתיחה מסוג "כדורי"	
צינור משנה כיוון זרימה מאופקי לאנכי	
אביזר "T"	
שרוול לפי דרישות הג"א או בקירות חיצוניים	
שרוול למעבר צינורות	



ת.מ התנדסה אזרחית

חראר מאר'י
מהנדסת בניין

גוסס תלב ת"ד 716

מזמין :

שם מזמין

שם פרויקט

שיפוץ
בית העם דובב

שם תכנית

קומת גג

מערכות ביוב, ניוקז, מים וכב"א

מס' עבודה	מס' תכנית	מס' גיליון
No	RF-SDWF	-

התחלת עבודה	קנה מידה	מהדורה	סטטוס
data	1:50	1	ביצוע * ☐
תכנון שם		29.07.2026	למכרז ■
אישור שם			ביצוע * ☐

שם קובץ: Beit Ha'am_R1.dwg

על הקבלן לבצע העבודה בהתאם לתכניות והמפרטים
בכפיפות לדרישות התקנים הישראלים העדכניים