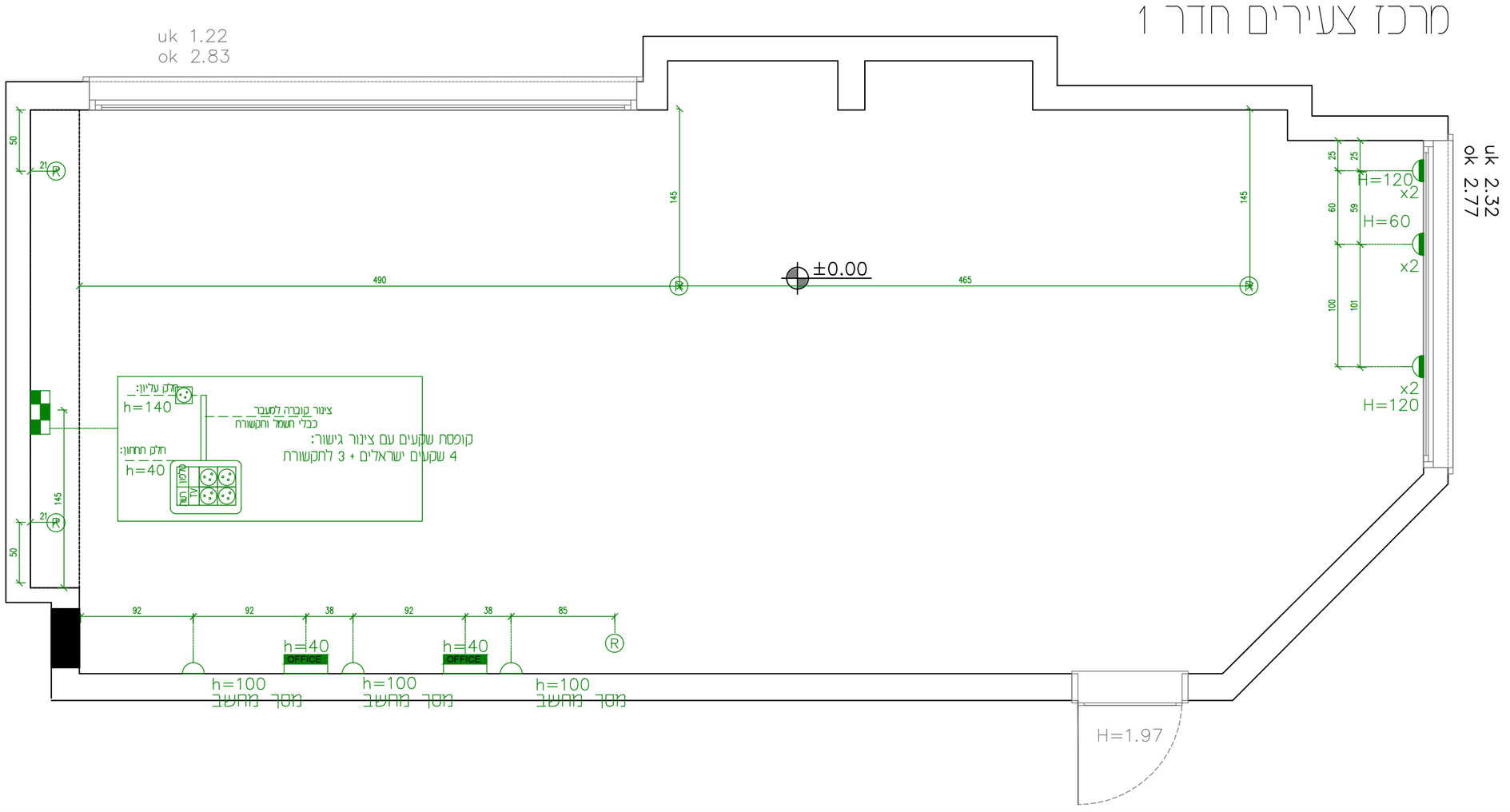
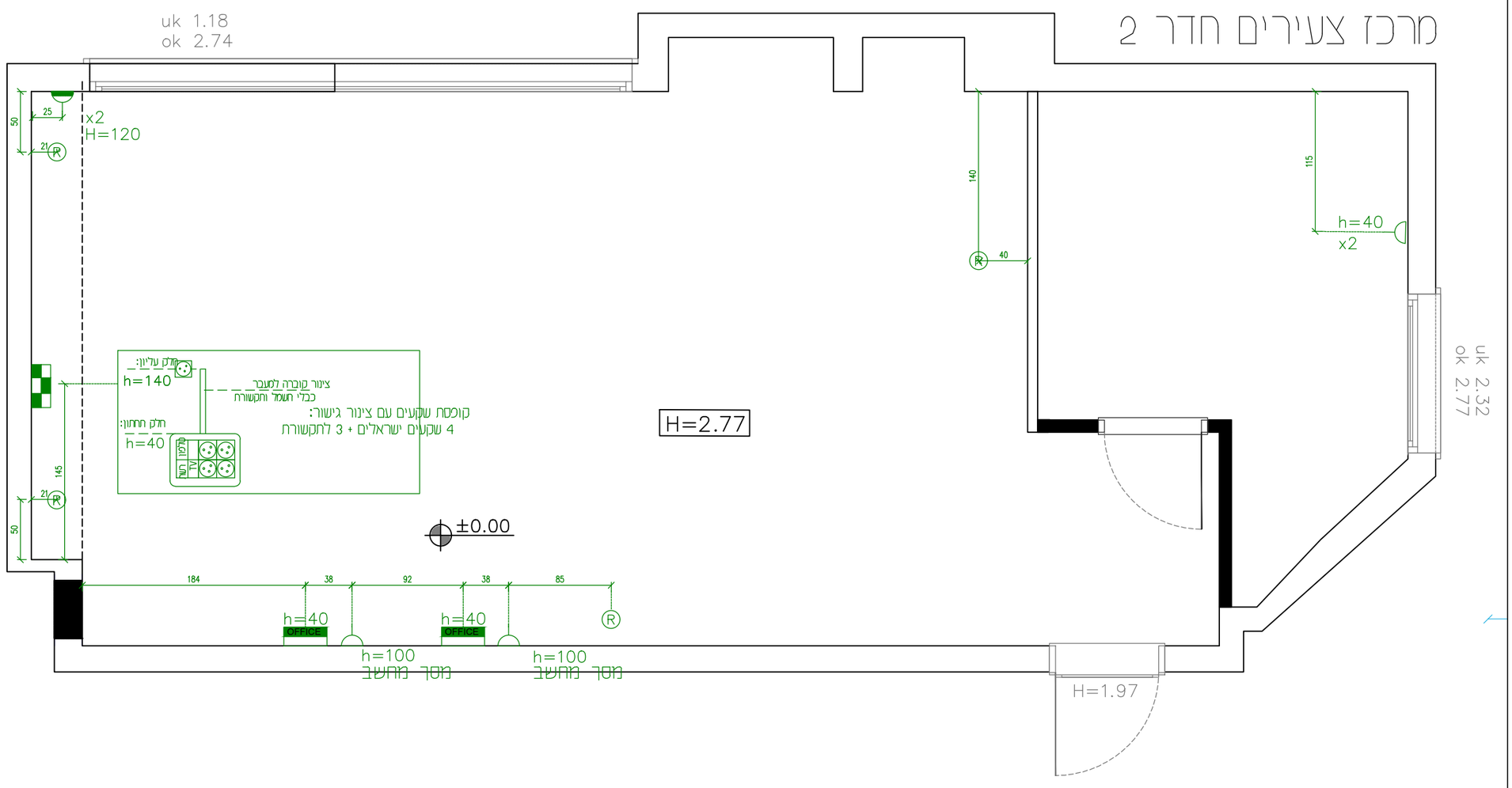
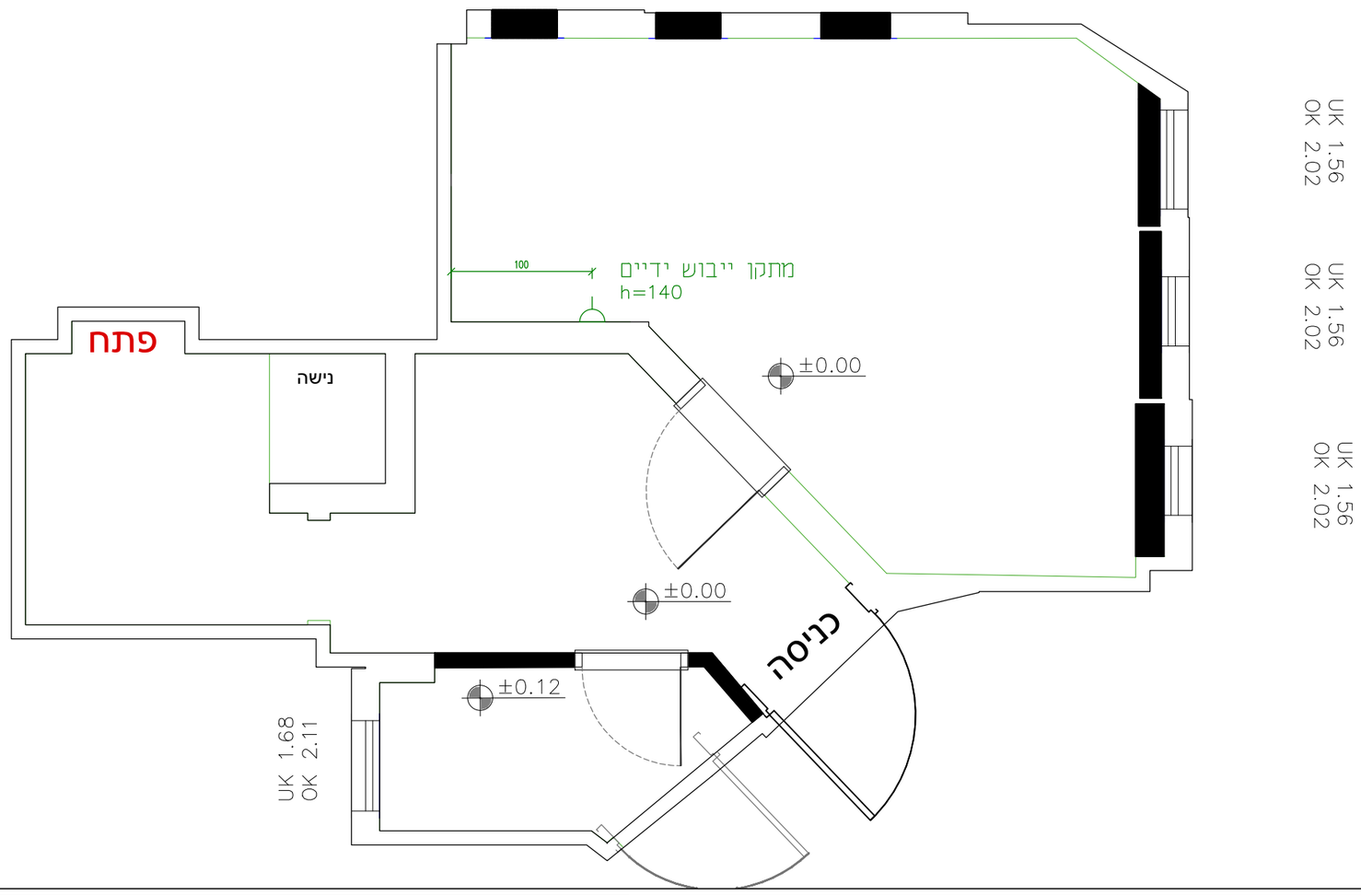
מרכז צעירים חדר 1



מרכז צעירים חדר 2





הערות לתוכנית חשמל ותאורה

כל ההערות תקפות אלא אם צויין אחרת!

גובה שקעים: 50 / מעל משטח עבודה: 110
שקעים בחדרים רטובים: מוגני מים בגובה 120
גובה שקעים למזגן: 40 מהתקרה

גובה מתגים: 90

מנורות ושקעים בחצר: מוגני מים
גובה מנורות קיר: 220 / מנורה/תנור מעל דלת: 240

אביזרי חשמל תוצרת "גווים" או "שוונ" - בתאום לקוח
מרחק מפינות קירות: 15
המידות מתייחסות למרכז אלמנט
כל המידות מריצוף!
יש לצרף מתגים סמוכים לקופסא 1

מקרא חשמל ותאורה

	שקע חשמל
	שקע מוגן מים
	שקע כח
	שקע כח מוגן מים
	שקע חד פאזי \ חלת פאזי
	שקע USB
רשת	נקודת רשת (אינטרנט)
	נקודת טלפון
TV	נקודת טלויזיה
	נקודה למפזר חום\תנור h=240
	לוח חשמל | לוח תקשורת
	מפסק תאורה בודד \ כפול
	מפסק תאורה מחליף \ מצליב
	מפסק תאורה מוגן מים - בודד \ כפול
	מפסק יחיד מואר (לדוד, מחמם וכו') h=160
	מפסק לתריסוילון חשמלי | מנוע תריס
DIM	דימר - מפסק לעמעום
	גוף תאורה תקרתי
	גוף תאורה תקרתי מוגן מים
	גוף תאורה צמוד קיר
	גוף תאורה צמוד קיר מוגן מים
	גוף תאורה שקוע בתקרה \ שקוע ברצפה \ שקוע בקיר
	מאוורר תקרה + תאורה
	תאורת חוץ מוגנת מים
	תאורת חירום קירית \ תקרתית
	ספוט
	הזנה לפס לד | פס צבירה
	לחצן פעמון h=110 \ פעמון דירתי h=230
	וונטה | גלאי עשן בתקרה
	חיווט בגבס \ צינור מגשר להשחלת חוטים
	צינור לריכוז h=140
	שקעים עם צינור גישור: 4 שקעים ישראלים + 3 לתקשורת
	קופסת לטלויזיה: 2 שקעים ישראליים TV+רשת
	עמודת מחשב\אופיס: שקעים ישראלים 3 לתקשורת
R	רמקול \ רמקול מוגן מים
R	ריכוז רמקולים | S סאב
	לוח בקרה לאחזקה | D מצלמה
אינטרקום	אינטרקום + מסך | אינטרקום שמע + דיבור

לקוח: בת הדר - מרכז צעירים	תוכנית: חשמל
כתובת: מועצה אזורית חוף אשקלון	
22.10.2025	קנ"מ: 1:40 | גודל גיליון: A2
חתימת הלקוח לאישור התוכניות: _____	
לעיון ○ לאישור ● למכרז ○ לביצוע ○	

1. על המבצע לבדוק את התאמת התכנית בשטח, לפני הבניה, ולבקר את המידות. על כל טעות ואו אי התאמה יש לעדכן משרד מתכנן.
2. אין לקבוע מידות עפ"י שרטוט. המידות המחייבות הן מידות שנמדדו בשטח לאחר ביצוע
3. המידות בתכנית הן ברוטו - ללא חיפוי גמר
4. יתכנו שינויים בהתאם להוראות הביצוע הסופי
5. כל התכניות נשארות רכוש המתכנן: אין לעשות בהן שימוש ללא אישור בכתב מהמתכנן
6. כל ההערות תקפות אלא אם צויין אחרת

מעקב שינויים

מס'	תאריך	תיאור השינוי
.1		
.2		
.3		
.4		
.5		
.6		
.7		

יש להיפגש עם מ.פנים לצורך סימוני נק' חשמל בשטח

גובה שקעים: 50 / מעל משטח עבודה: 110
שקעים בחדרים רטובים: מוגני מים בגובה 120
גובה שקעים למזגן: 40 מהתקרה

גובה מתגים: 90

מנורות ושקעים בחצר: מוגני מים
גובה מנורות קיר: 220 / מנורה/תנור מעל דלת: 240

אביזרי חשמל תוצרת "גווים" או "שוונ" - בתאום לקוח
מרחק מפינות קירות: 15
המידות מתייחסות למרכז אלמנט
כל המידות מריצוף!
יש לצרף מתגים סמוכים לקופסא 1

כל ההערות תקפות
אלא אם צויין אחרת!

MWS STUDIO
interior planning & design
מורן ורנר סיידו
תכנון ועיצוב פנים
058-7809493