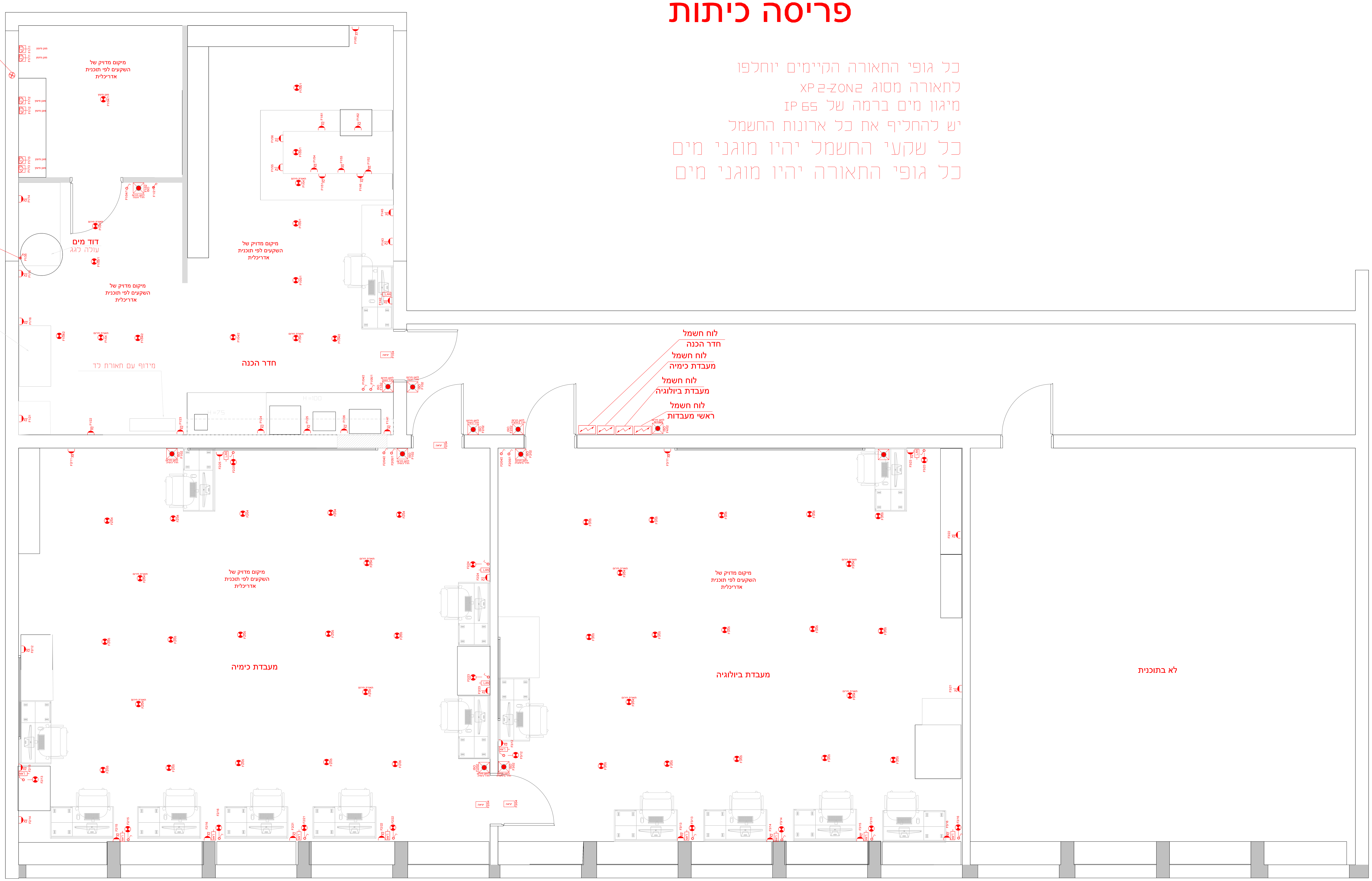
מעבדות תיכון שדה בוקר

פריסה כיתות

כל גופי התאורה הקיימים יוחלפו
לתאורה מסוג XP 2-ZON2
מיגון מים ברמה של IP 65
יש להחליף את כל ארונות החשמל
כל שקעי החשמל יהיו מוגני מים
כל גופי התאורה יהיו מוגני מים


ונטות לפי יועץ מיזוג אויר
פקט על הגג
מיקום מדויק של
השקעים לפי תוכנית
אדריכלית
מוגן פיצוץ
דוד מים
מפסק על הגג
מפסק הפעלה על הקיר
דוד מים
עולה לגג
מזגן M1
פקט על הגג
מידוף עם תאורת לד
תאורת חירום
לחצן חירום
חדר הכנה
חדר הכנה
לוח חשמל
חדר הכנה
לוח חשמל
מעבדת כימיה
לוח חשמל
מעבדת ביולוגיה
לוח חשמל
ראשי מעבדות
לחצן חירום
מעבדות
ISO
F4/02
F3/11
מעבדת כימיה
מעבדת ביולוגיה
לא בתוכנית

מקרא

	סימן	תיאור	גובה
תקשורת ומדידה	USB	שקע USB	
	C	שקע רשת	
	wifi	נקודת WIFI	
	LAN	שקע תקשורת	
שקעי חשמל	EP	שקע חד פאזי מוגן פיצוץ	h=100
	◠	שקע חשמל רגיל	
	◓	שקע חשמל מוגן מים	
	◠	שקע תלת פאזי	
	◒	נק' חשמל סגורה לשימוש עתידי	
	■	נק' הזנה לחשמל (ללא מתג)	
תאורה ואביזרי קצה	⊗ ●	גוף תאורה קירי / מוגן מים	h=210
	⊗ ●	גוף תאורה תקרתי / מוגן מים	
	⊠	תאורת חוץ שקועה/על פני בטון	
	⊗	גוף תאורה תלוי מהתקרה	
	⊠	גוף תאורה שקוע בתקרה/גבס/נגרות	
	⋈	תאורת חירום	h=240
	⊛	הכנה למאוורר חשמלי (ונטה)	
	⊗	מטף כיבוי	
מפסקים	⟋	מפסק רגיל	h=100
	⟋	מפסק כפול	h=100
	⟋	מפסק מחליף / מצליב	h=100
	⟋	מתג הפעלת תריס חשמלי	h=100
	⟋	מתג הפעלת מאוורר תקרה/ונטה	h=100
	⟋	מתג הפעלה לתנור/מפזר חום דו קוטבי כולל נורת סימון	h=100
	⟋	עמעם (DIMMER)	h=100
	▯	מתג לדוד מים עם טיימר	h=160
	⊙	לחצן פעמון	h=120
	⊡	לחצן תאורה עם טיימר	h=120
כללי	⌁	ארון חשמל ראשי	
	●–●	ארון תקשורת ראשי	
	◍	גריל איוורור ונטה (ציבורי)	
	⊠	מפסק חירום מסוג פטריה	

הערות:
כל המתגים והשקעים יוטמנו בקופסאות גוויס.
כל המרחקים והסימונים מתייחסים למרכז האביזר. בהיעדר סימון מפורש אחר - הגובה הקובע הוא זה שבטבלה.

ראובן פליישר יעוץ חשמל ובקרה
נייד 0537611364 ד"א CRF007@WALLA.COM