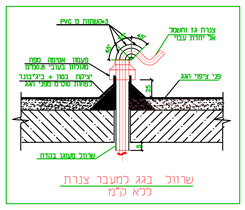

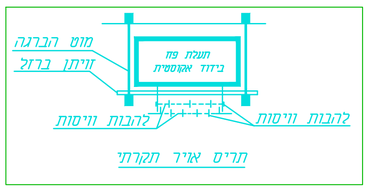

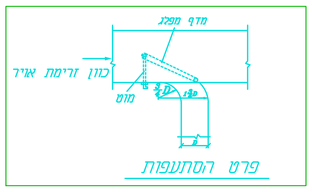

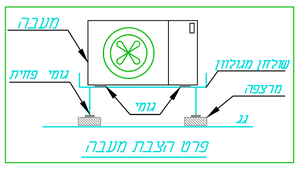

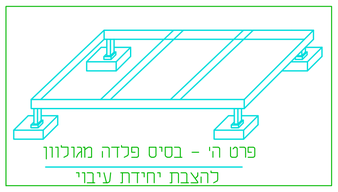

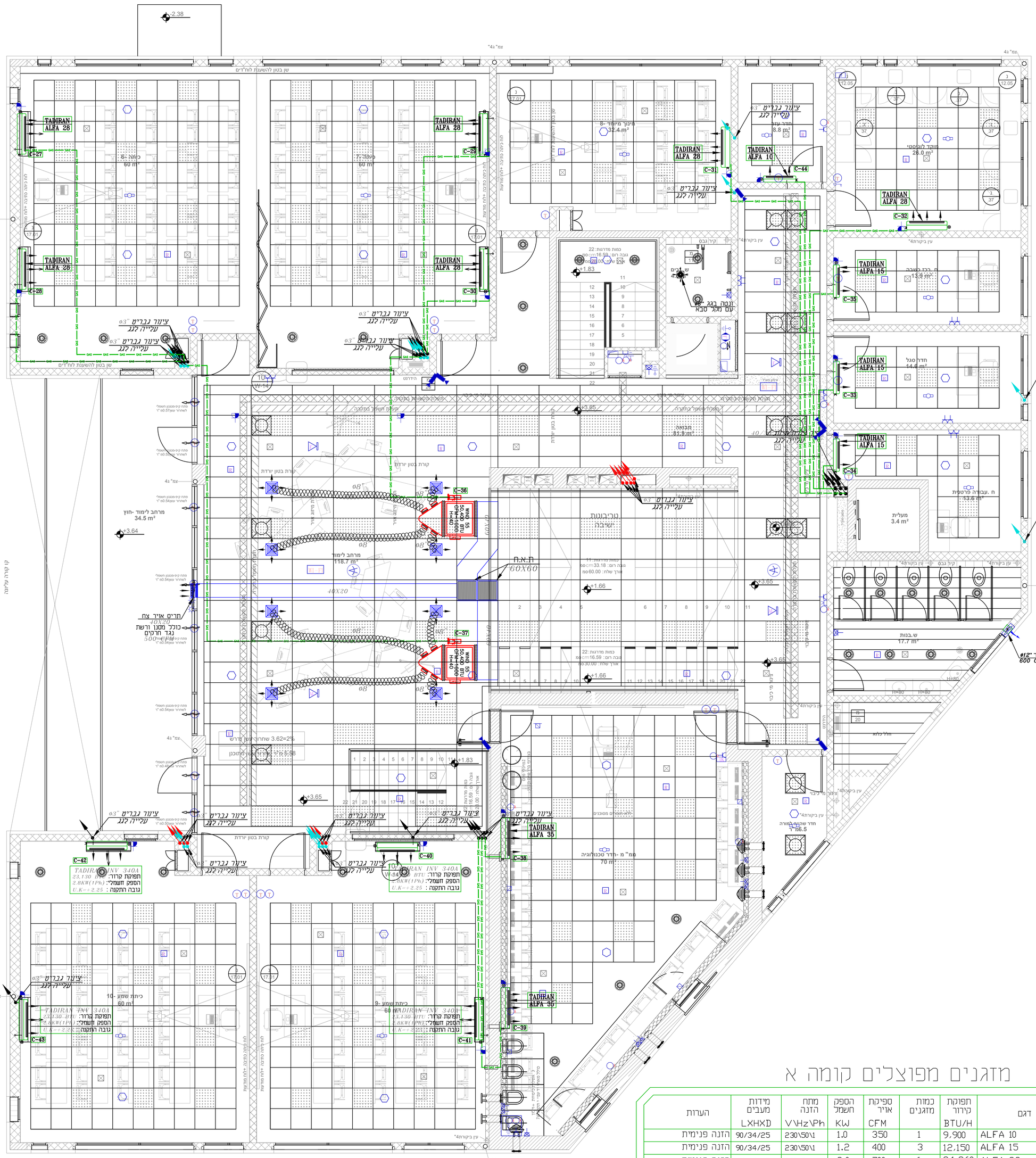

מקרא :

ת.א.ק. — תריס אויר קיר
ת.א.ת. — תריס אויר תקרתי
ת.א.ח. — תריס אויר חוזר
ת.א.צ. — תריס אויר צא
ת.י. — תריס יניקה
ב.א. — בידוד אקוסטי
ב.ת. — בידוד תרמי
ל.ב. — ללא בידוד
Y — חיבור ניקוז

הערה:

כל המעבים על הגג על שלחונות מגולוונות
גומיות מחוזקות
על הקבל לבצע את העבודה לפי תקן 1001

* מידות התעלות המצוינות בתכנית הינן מידות נטו
למעבר אויר ועל הקבלן להוסיף את עובי הבידוד למידות התעלה

תריס יניקה מלבני 30/15+וסת
מפזר אויר תקרתי "12"/12+וסת
מפזר אויר תקרתי "9"/9+וסת
מפזר אויר צידי לאויר צא 50/20
תריס יניקה עגול "ø6+ וסת
תריס אויר צא עם מסנן עם וסת כמות
תריס אויר חוזר עם מסנן
מפזר אויר תקרתי "ø35+וסת

מזגנים מפוצלים קומה א

חברה כדוגמת	דגם	תפוקת קירור BTU/H	כמות מזגנים	ספיקת אויר CFM	הספק חשמל KW	מתח הזנה V\Hz\Ph	מידות מעבים LXHXD	הערות
תדיראן	ALFA 10	9,900	1	350	1.0	230\50\1	90/34/25	הזנה פנימית
תדיראן	ALFA 15	12,150	3	400	1.2	230\50\1	90/34/25	הזנה פנימית
תדיראן	ALFA 28	24,260	6	700	2.0	230\50\1	110/40/45	הזנה פנימית
תדיראן	ALFA 340 INV	23,130	4	700	2.8	230\50\1	110/40/45	הזנה פנימית
תדיראן	ALFA 35	28,630	2	750	2.5	230\50\1	115/40/45	הזנה פנימית
תדיראן	WIND 55	50,400	2	1,600	4.8	400\50\3	90/40/70	הזנה ליחידה חיצונית

הערה : על הקבלן המבצע להמציא אישור מכון התקנים
לפי תקן וסטו ישראלי ועל חשבונו .
על קבלן המיזוג לתאם בשטח עם החשמלאי
המונח החשמל ניקוז עם אינסטלטור ועל אחריותו
יחידות המיזוג יכללו אלמנט המונעה רכה

	תואר השינוי	תאריך	חותמה
1	עדכון רקע אדריכלי	01.03.2022	
2			
3			

לעיון ○ | לאישור ○ | למכרז ● | לביצוע ○

הקבלן אחראי למידות ועליו לבקר אותן.
על כל סטיה או סתירה או אי התאמה עליו לדווח למתכנן בטרם יימשך בעבודתו .
אין לקבוע גדלים ומידות ע"י מדידה בשרטוט.

אדריכל: נופר אדריכלים

מזמין: ש. רייפר

פרויקט: בית ספר קרני שומרון

תוכנית: מע' מיזוג אויר קומת מרתף

תכנון : עמיתי אדלס	תאריך : 21.05.2021	תאריך : 21.05.2021

עבודה מס'	תכנית מס'	קנה מדה
5242	AC-01	1:50

מסמך זה היוו רכוש אין להעבירו או להשתיקו ללא רשות המתכנן

אוסאמה פרח מהנדסים יועצים
מיזוג אויר-אנטסלציה המקה-כי בני אש
◆ כרמל 23 - נוף הגליל ◆
טלפון : 04-6021943 פקס : 04-6000149
נייד : 052-2660625
e-mail:sf_osamaf@bezeqint.net
כתובת: נצרת ת.ד 3030 מיקוד 16130