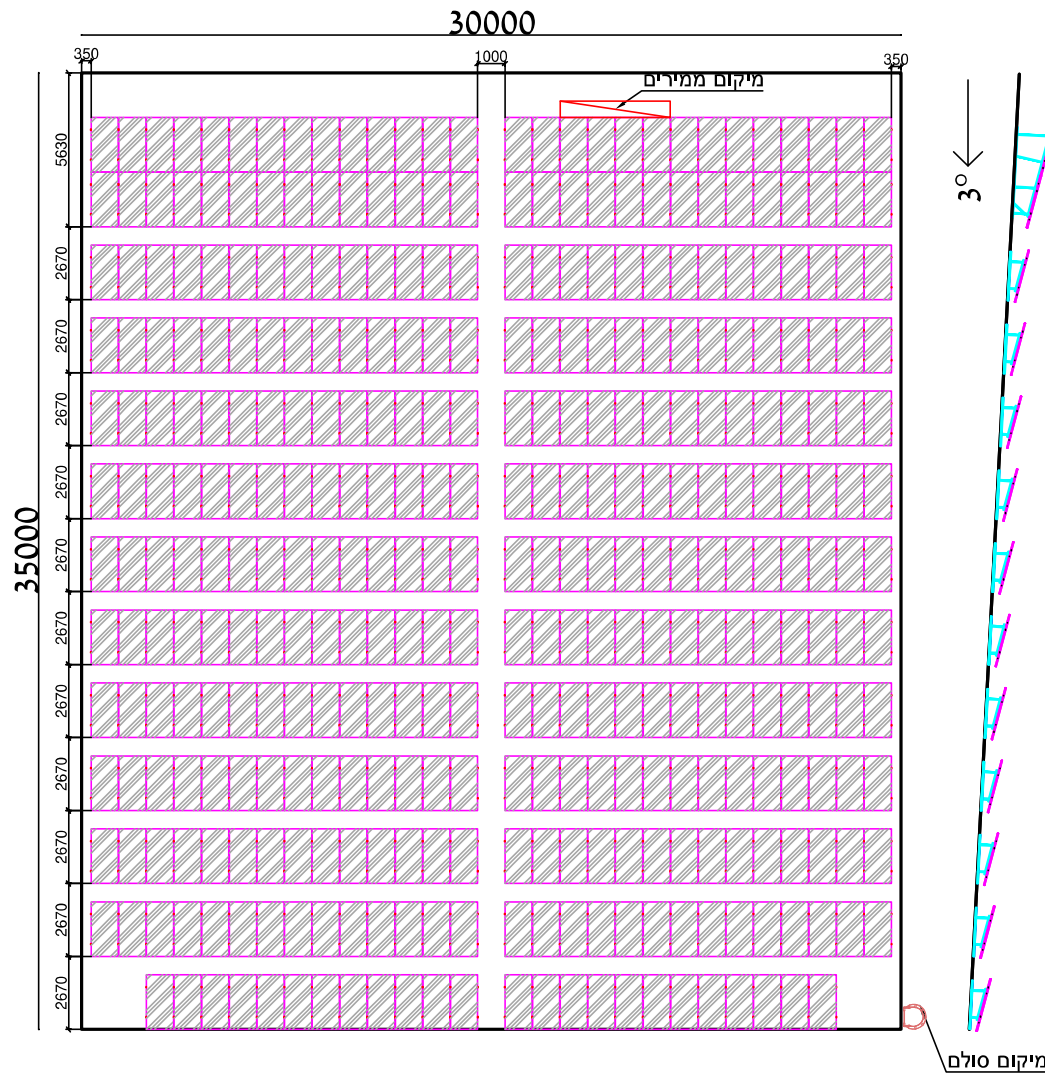
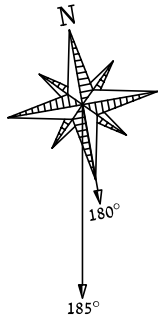


# ToraVemada- Layout Design



יש לבצע כל עבודה לפי הנחיות ממונה הבטיחות

מיקום לוחות חשמל יוכל להשתנות בהתאם לתוואי חיבור ללוח מוזן.

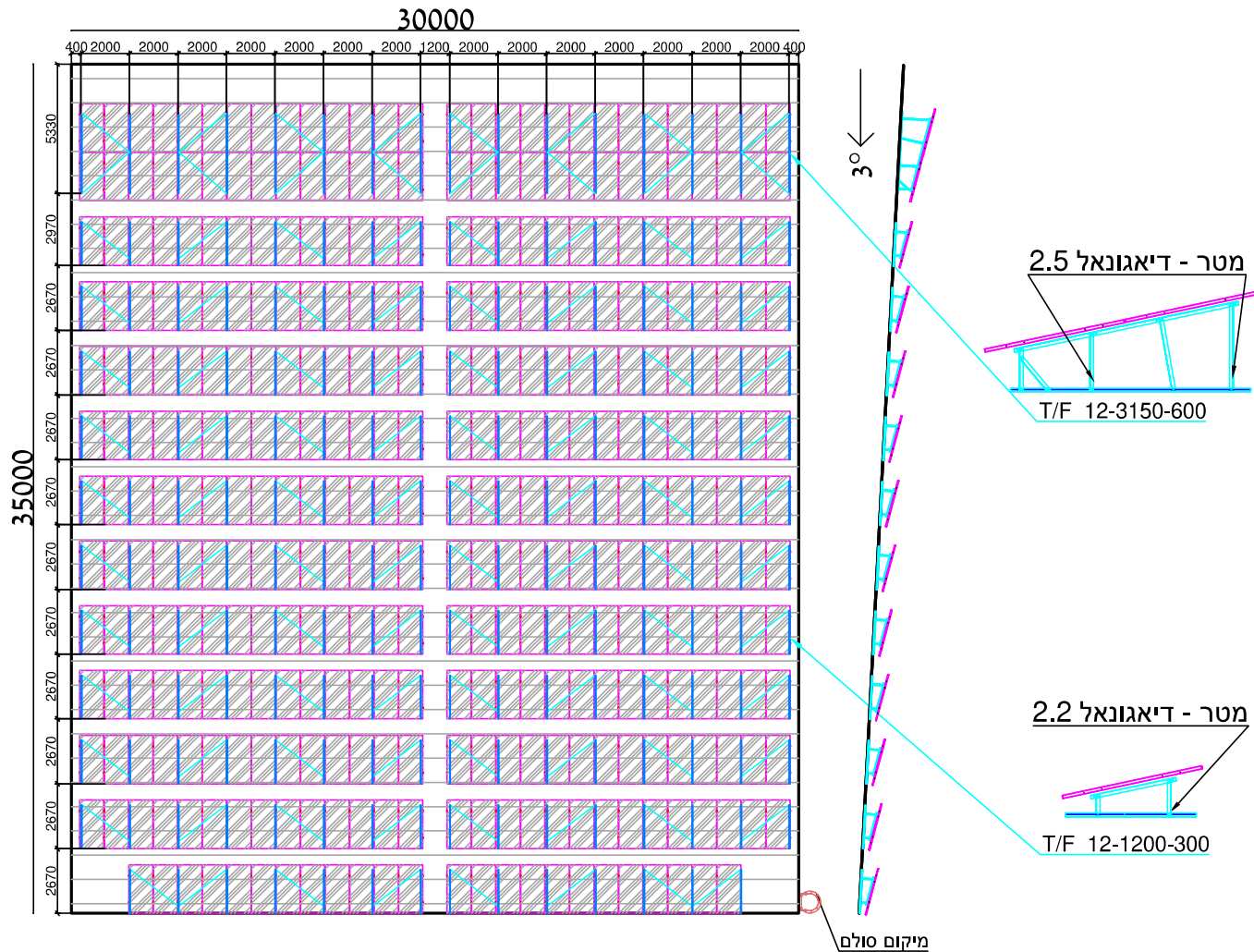


בהס תורה ומדע כפר סבא - חלוקה לסטרינגים/ממירים					
142.20%	AC/DC Ratio	100	הספק כללי AC(KW) : 395	הספק פאנל בודד (W)	395
		142.2	הספק כללי DC(KW) : 360	מ"ס פאנלים כללי :	360
AC/DC	AC	הספק DC	מ"ס סטרינג	סוג ממיר (kW)	ממיר
142.20%	50	71.1	18	10	1
142.20%	50	71.1	18	10	2
142.20%	100	142.2			
סה"כ כמות פנלים:					



תאור	שם תכנית	תאריך	השינוי	גרסה	פרטי ממירים		
					פרטים	כמות	נתונים
מיקום ההתקנה	תורה ומדע	17/10/2019		P1	JA SOLAR	2	SMA
מ"ס כפר סבא	תורה ומדע			P2	395w	2	SMA-60-50
ד"ר: 1 מתוך 1				P3	360		
גרסה:				P4	15 deg		
גודל דף:				P5	185 deg		
P0	A3	אריק בר			142.2 kWp		100 kW

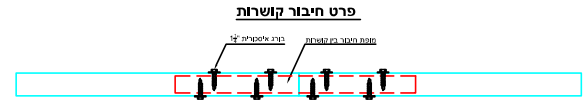
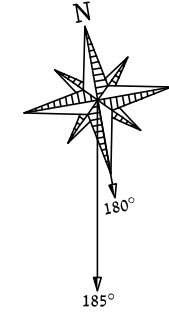
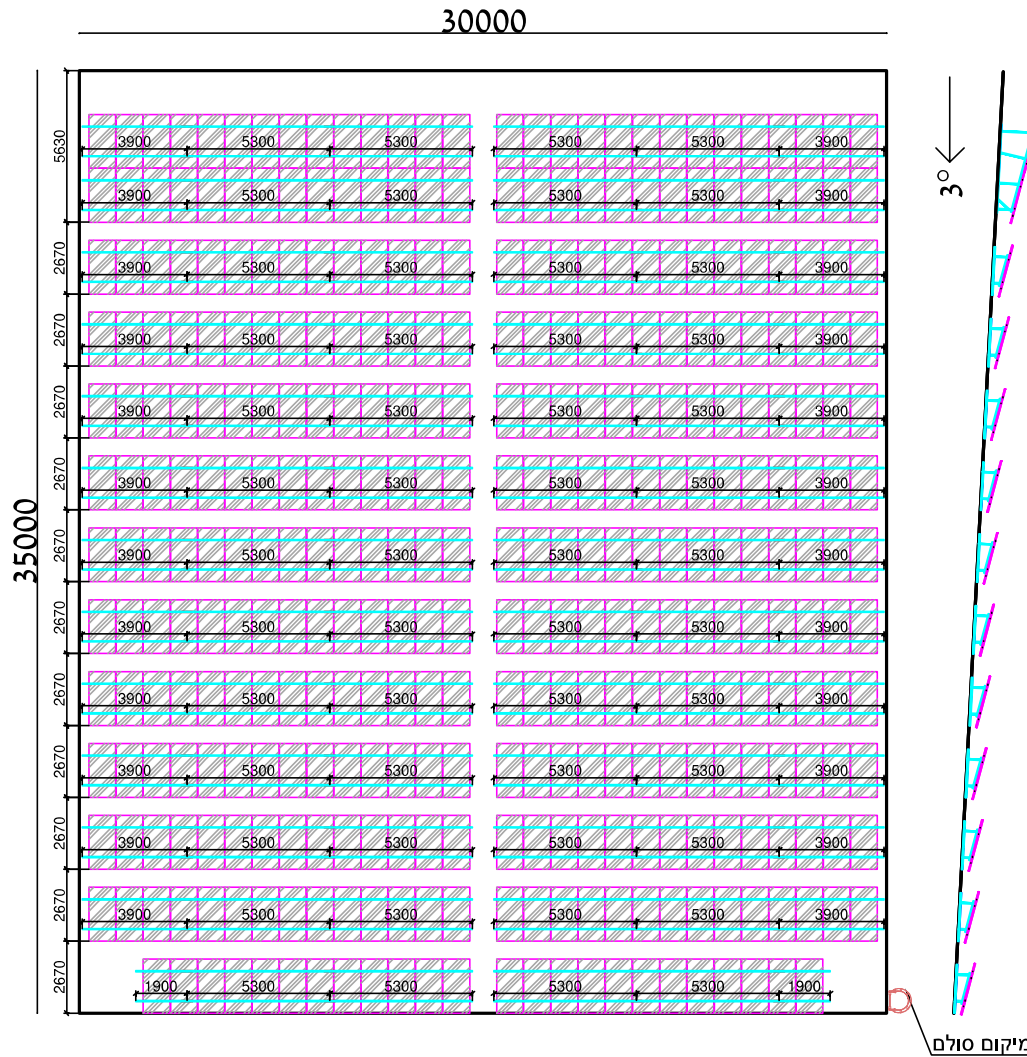
# ToraVemada- Layout Design



רשימת פריטים וכמויות		
כמות	תאור	הפריט
174	מעלות 12 קדמית 300	רגל בודדת
16	מעלות 12 קדמית 600	רגל כפולה
16	אורך 2.5	דיאגונאל
90	אורך 2.2	דיאגונאל

גרסה	פרטי מנורים		פרטי פנלים		השינוי	תאריך	שם תכנית	תאור	תכנית קונסטרוקציה
	כמות	פריטים	פנלים	פריטים					
P1	2	פריטים	JA SOLAR	פנלים			ToraVemada-E-D-002	תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה
P2	2	זוגם	395w	פנלים				תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה
P3		כמות	360	פנלים				תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה
P4		חטייה	15 deg	פנלים				תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה
P5		אזימוט	185 deg	פנלים				תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה
		הספק כולל	142.2 kWp	פנלים				תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה
		הספק כולל		פנלים				תורה ומדע	תכנית קונסטרוקציה

# ToraVemada- Layout Design

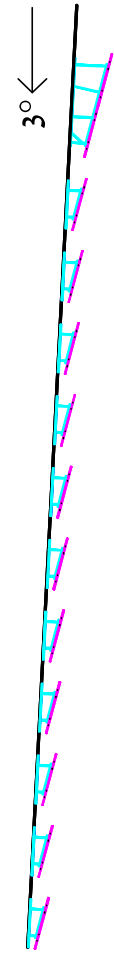


רשימת פריטים וכמויות		
כמות	תאור	הפריט
108	אורך 5.3	קושרת 40*40
48	אורך 3.9	קושרת 40*40
4	אורך 1.9	קושרת 40*40
110	אורך 0.3	מופה



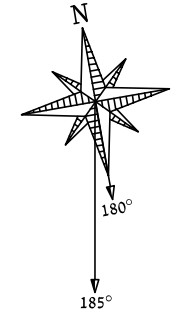
תכנית קושרות		תאור	שם תכנית	תאריך	השינוי	גרסה	פרטי ממונים		פרטי פנלים	כמות	פרטים	פרטים
מיקום ההתקנה		שם הלקוח	ToraVemada-E-D-003			P1	נתונים	JA SOLAR	2	SMA	פרטים	יצרן
כבר סבא		תורה ומדע				P2	נתונים	395w	2	SMA-60-50	זגם	זגם
דף: 1	מיתוך: 1	תחזימה	17/10/2019	תאריך		P3	כמות	360			כמות	זגם
גרסה:	גרסה:			תכנן	אריק בר	P4	חטייה	15 deg			חטייה	זגם
P0	A3			אישר		P5	אזימוט	185 deg			אזימוט	זגם
							הספק כולל	142.2 kWp		100 kW	הספק כולל	הספק כולל

# ToraVemada- Layout Design



יש לבצע כל עבודה לפי הנחיות ממונה הבטיחות

מיקום לוחות חשמל יוכל להשתנות בהתאם לתוואי חיבור ללוח מוזן



תעלת רשת עם כיסוי 100\*100

בהס תורה ומדע כפר סבא - חלוקה לסטרינגים/ממירים					
142.20%	AC/DC Ratio	100	הספק כללי AC(KW) :	395	הספק פאנל בודד (W)
		142.2	הספק כללי DC(KW) :	360	מ"ס פאנלים כללי :
AC/DC	AC הספק	DC הספק	פאנלים בסטרינג	מ"ס סטרינג	סוג ממיר (kW)
142.20%	50	71.1	18	10	SMA-60-50
142.20%	50	71.1	18	10	SMA-60-50
142.20%	100	142.2			
					מפנה
					ממיר
					1
					2
					אסכורית
					סה"כ כמות פנלים:

תאריך	שם תכנית	תאריך	השינוי	גרסה	פרטי ממירים			פרטים
					כמות	פרטים	נתונים	
17/10/2019	ToraVemada-E-D-004			P1	2	JA SOLAR	SMA	פרטים
				P2	2	395w	SMA-60-50	יזום א
				P3		360		יזום ב
				P4		15 deg		יזום ג
				P5		185 deg		יזום ד
						142.2 kWp	100 kW	הספק כולל

