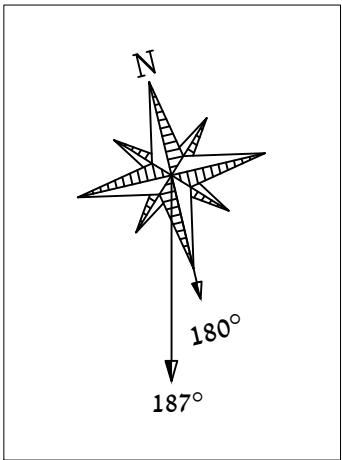
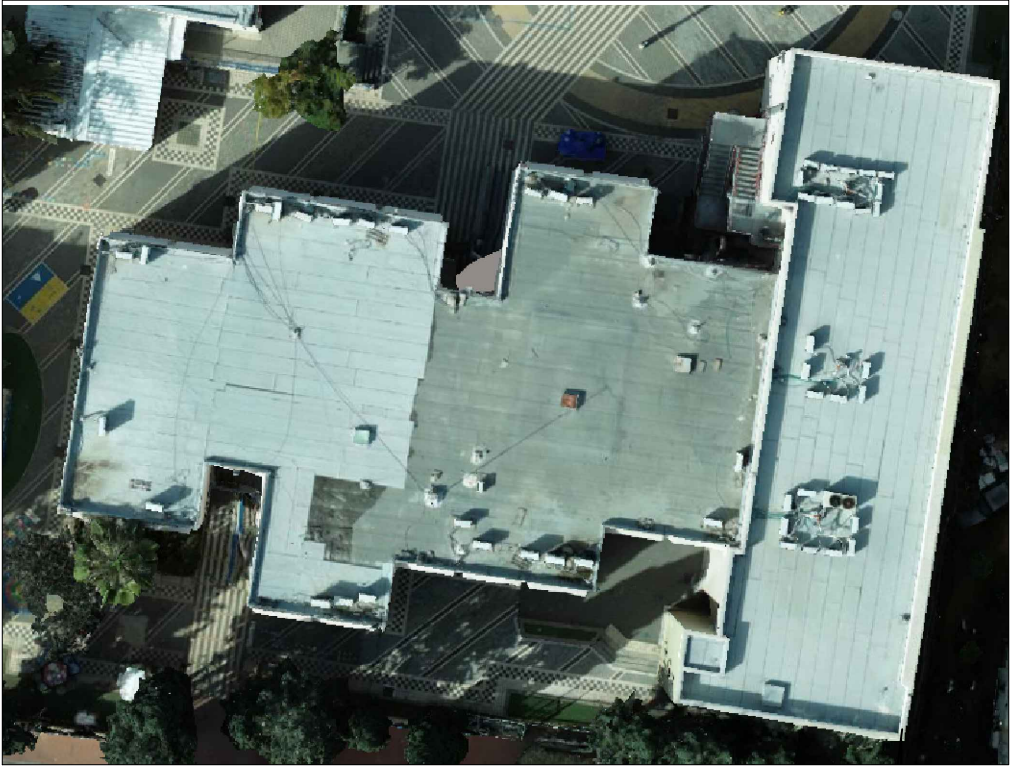
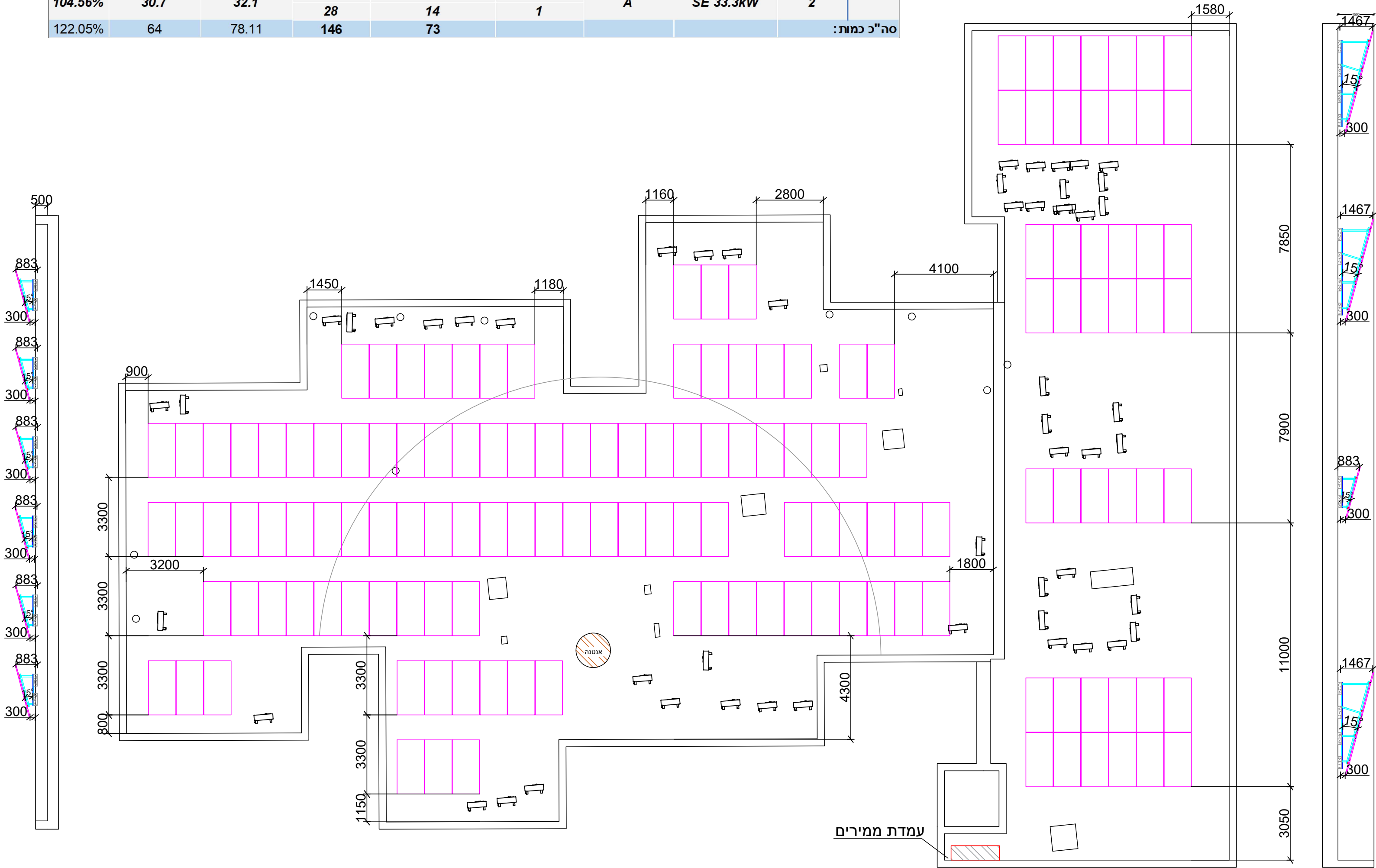


Beit Sefer Avigor- design layout

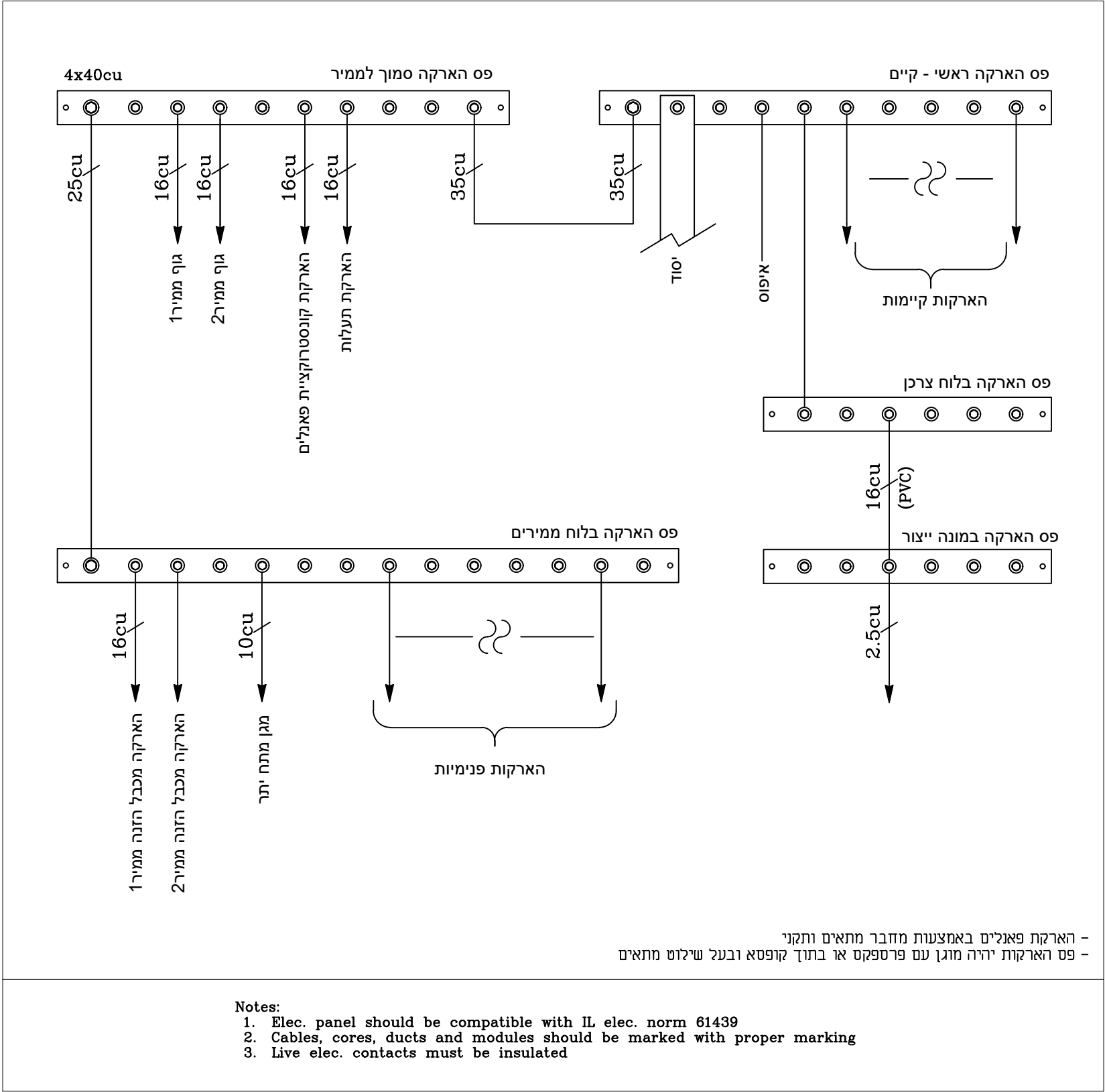
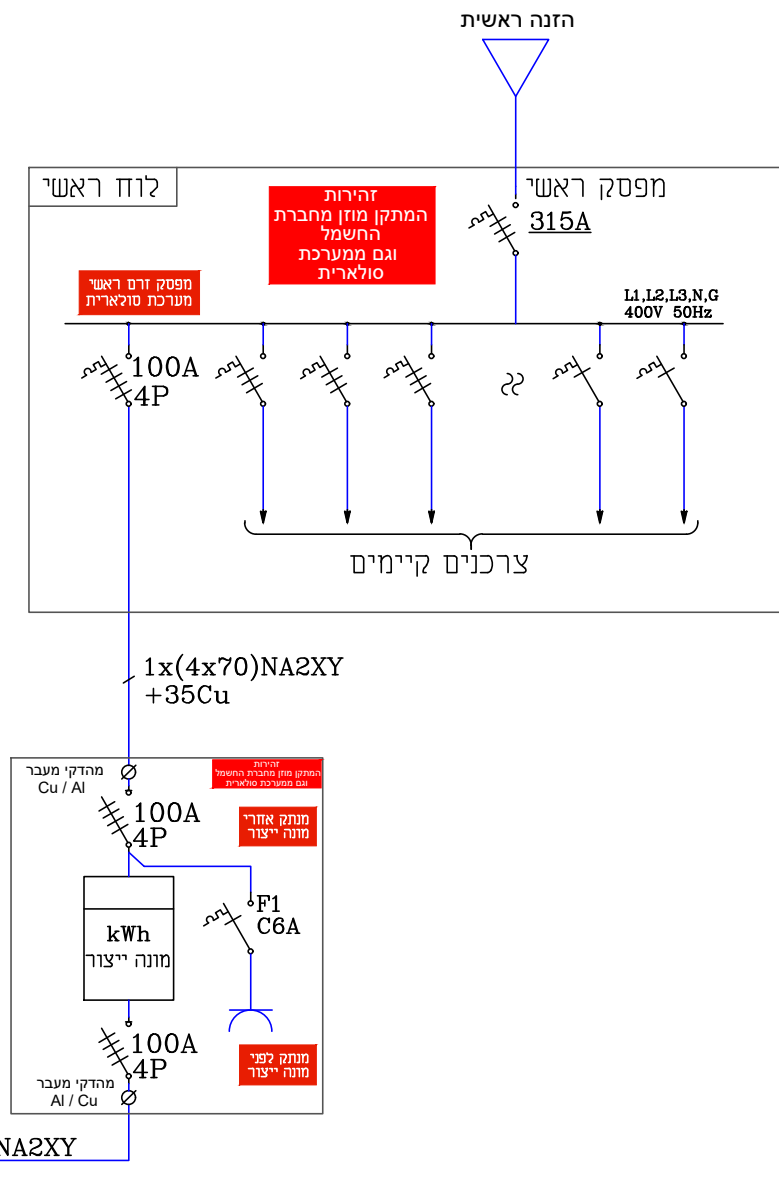
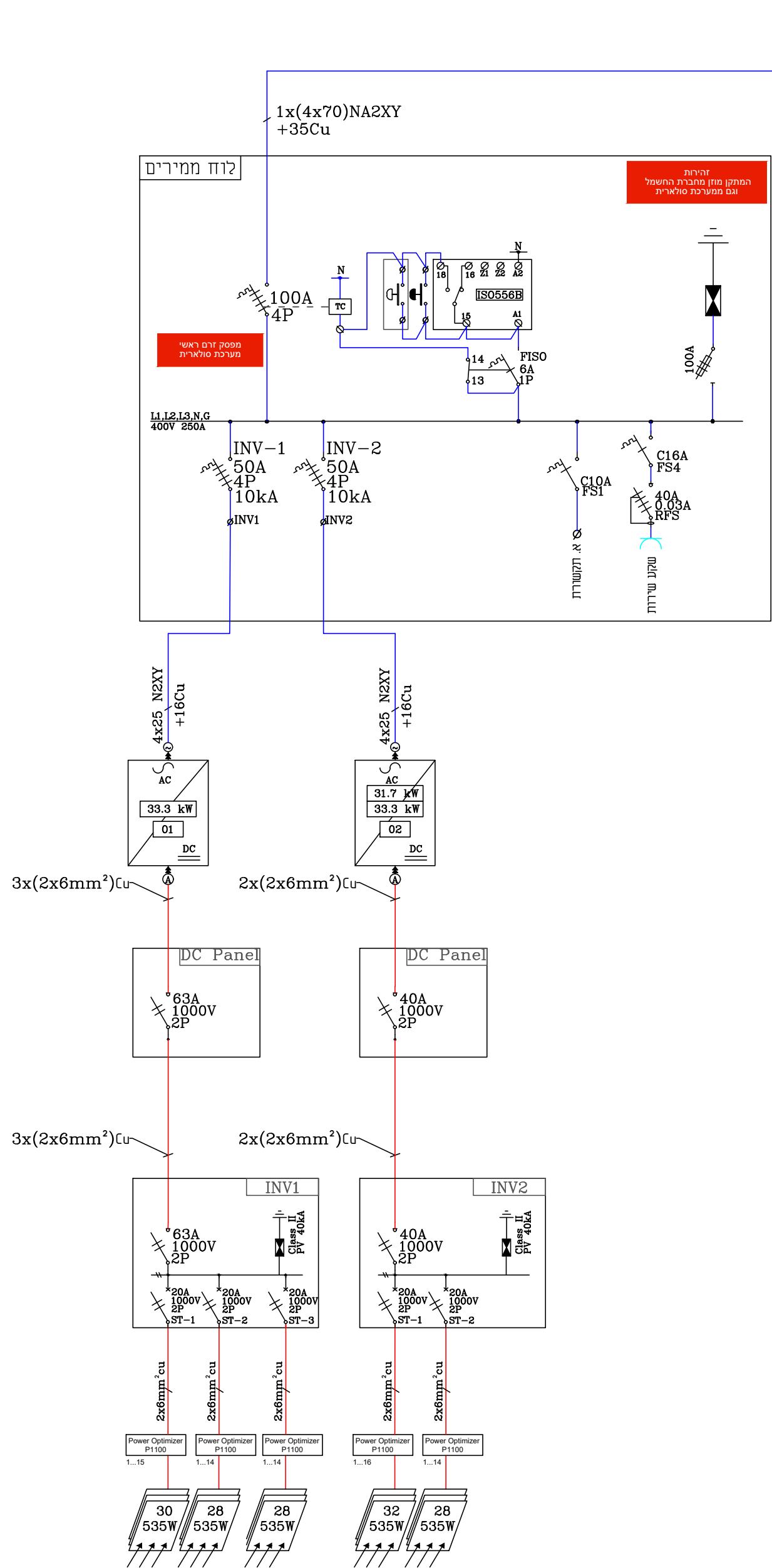


בית ספר אביגור, רמת גן - חלוקה לסטרינגים/ממירים						535		הספק פאנל בודד(W)	
						146		מ"ס פאנלים כללי :	
						64		הספק כללי AC (KW) :	
						78.11		הספק כללי DC (KW)	
						122.05%		יחס AC/DC :	
AC/DC	(kW) AC	הספק DC (kW)	מ"ס פאנלים	אופטימיזצורם P1100	מ"ס סטרינגם	כניסת mppt	סוג ממיר (kW)	ממיר	גג
138.17%	33.3	46.01	30	15	1	A	SE 33.3kW	1	בטון
			28	14	1				
			28	14	1				
104.56%	30.7	32.1	32	16	1	A	SE 33.3kW	2	
			28	14	1				
122.05%	64	78.11	146	73				סה"כ כמות:	



Title: תכנית הצבת פאנלים		DRAWING NUMBER: Beit Sefer Avigor- G001				REV	DATE	DRAWN	COMMENTS	Panels		Inverters		Quant'
Client: שחר אנרגיה	Site location: רמת גן	DATE: 14/03/2021	Scale: ###	Part size: A2	Sheet: 1/1					Manuf': Chint [2256x1133x35]	Manuf': SolarEdge			2
Designer: Moshe Yadgarov Approved: STATUS: לאישור										Model: 535W	Model A: 33.3kW			1
										Quant': 146	Model B: 31.7kW[31.7kW]			1
										Tilt: 15 Deg	Model C:			
										Azimuth: 187 Deg	Model D:			
										T.Power: 78.11kW	T.Power: 64kVA			

Beit Sefer Avigor- design layout



בית ספר אביגור, רמת גן - חלוקה לסטרינגים/ממירים							הספק פאנל בודד(W)
							535
							146
							64
							78.11
							122.05%
גג	ממיר	סוג ממיר (kW)	כניסת mppt	מ"ס סטרינגים	אופטימיזרים P1100	מ"ס פאנלים	הספק DC (kW)
בטון	1	SE 33.3kW	A	1	15	30	46.01
				1	14	28	33.3
				1	14	28	138.17%
	2	SE 33.3kW	A	1	16	32	32.1
							78.11
							146
סה"כ כמות:							73

Title: תכנית חד קוויית		DRAWING NUMBER: Beit Sefer Avigor- E001				REV				DATE				DRAWN				COMMENTS				Panels				Inverters				Quant'
Client: שחר אנרגיה	Site location: רמת גן	DATE: 14/03/2021	Scale: ####	Part size: A2	Sheet: 1/1											Manuf: Chint [2256x1133x35]	Manuf: SolarEdge					2								
		Designer: Moshe Yadgarov				APPROVAL / STAMP										Model: 535W	Model A: 33.3kW					1								
																Quant': 146	Model B: 31.7kW[31.7kW]					1								
		Approved:													Tilt: 15 Deg	Model C:														
						STATUS: לאישור				REV: AO										Azimuth: 187 Deg	Model D:									
																								T.Power: 78.11kW	T.Power: 64kVA					