

מבנה שומר, מגדל צדק - קונסטרוקציה

תכנון מערכות סולאריות מתח נמוך - 16.5 kWp

Title	דף שער	Drawing Number	Gan Leumi - Migdal Tsedek				
Client	Sunsa	Site	ים המלח	Date	06/06/2023	Page	0
				P.Size	A3	Sheet	1/1
		Designer	LiorZ	Scale	1:100		

ENERCITY RENEWABLE ENGINEERING

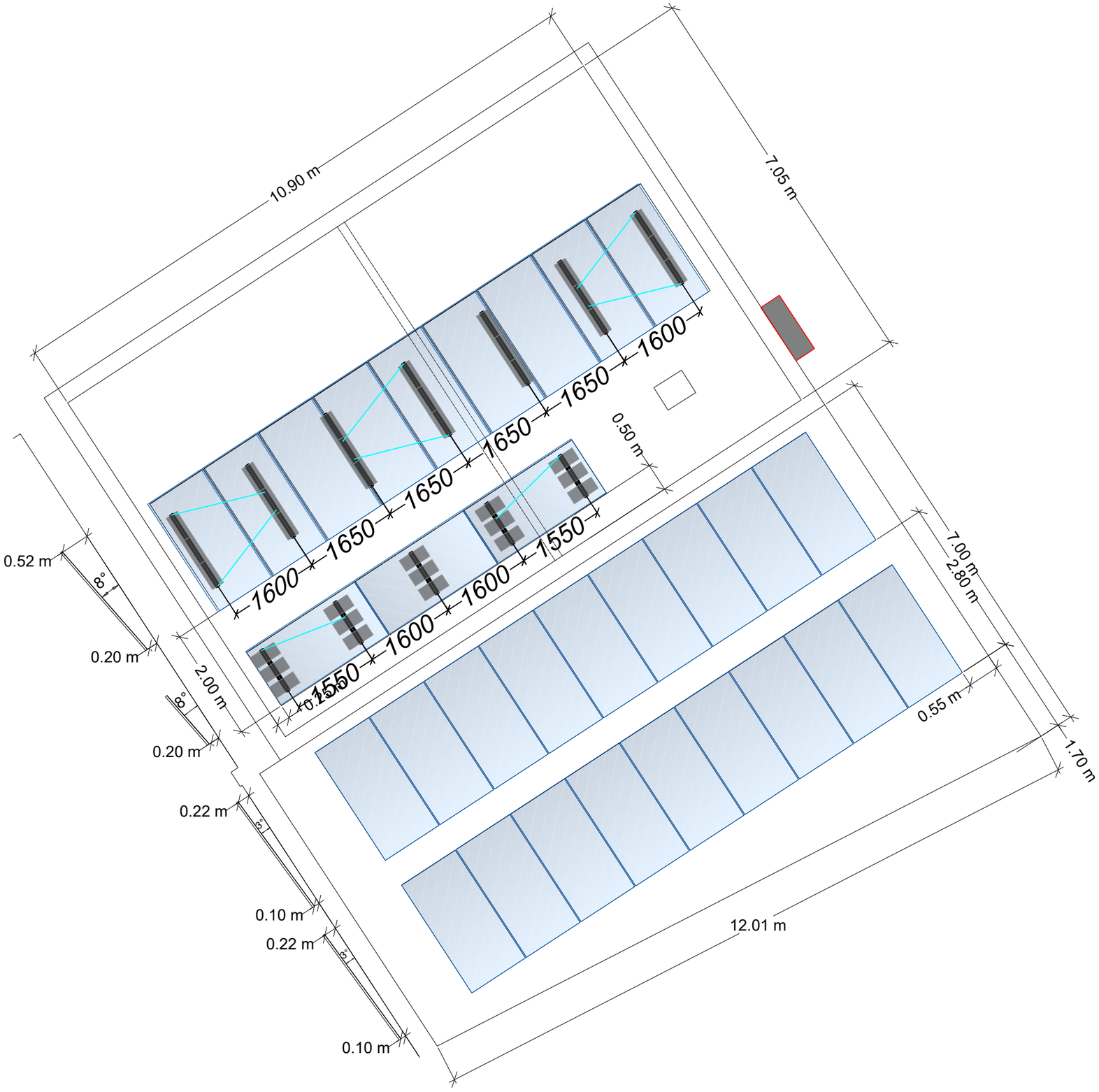
לאישור ☐ לביצוע ☐ AsMade ☐

REV	DATE	Comments
A0	####	

Panels		Inverters		Quant
Manuf	Trina (2278X1134X35)	Manuf	SolarEdge	
Model	550W	Model A	33.3 kW	1
Quant	135	Model B	15 kW	1
Tilt	8/3°	Model C	10 kW	1
Azimuth	180°	Model D		
T.Power	74.25 kWp	T.Power	58.3 kVA	

N

180°



כתב כמויות - משולשים

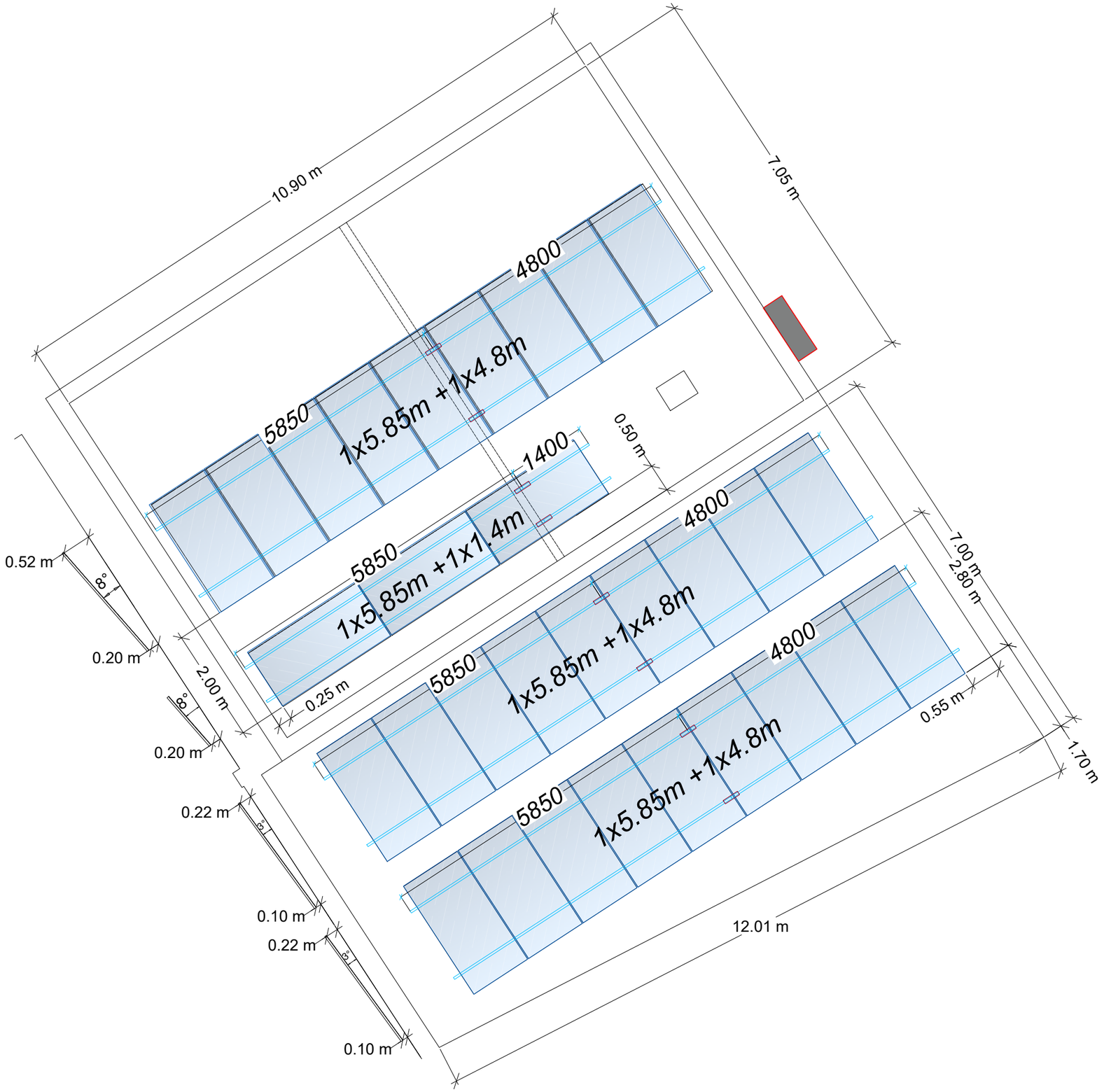
פריט	תיאור	כמות
פאנל שוכב	גובה מהרצפה: 250 מ"מ זווית: 8°	5
פאנל בודד	גובה מהרצפה: 250 מ"מ זווית: 8°	7
דיאגונל	אורך 1.9 מטר	6
	אורך 1.7 מטר	2
אבנים	משקל 39 ק"ג גובה:150, חתב:230, אורך:500	36

תכנית	פריסת בסיסים	מיקום	ראש העין	יצרן פאנלים	Trina [2278x1134x35]	כמות פאנלים	30
שם פרוייקט	PV2 ראש העין	תאריך	07/05/23	הספק פאנל	550W	הספק כולל	16.5kWp

ENERCITY RENEWABLE ENGINEERING

!

דרוש אישור קונסטרוקטור



כתב כמויות - קושרות

פריט	תיאור	כמות
קושרת 40X40	אורך: 5.85 מ	8
	אורך: 4.8 מ	6
	אורך: 1.4 מ	2
מפ הבין קושחת	אורך 0.3 מ	8

תכנית: קושרות	מיקום: ראש העין	יצרן פאנלים: Trina [2278x1134x35]	כמות פאנלים: 30	!	דרוש אישור קונסטרוקטור
שם פרוייקט: PV2 ראש העין	תאריך: 07/05/23	הספק פאנל: 550W	הספק כולל: 16.5kWp		