

26/06/24

לכל מאן דבעי

אישור פאנלים סולאריים על גג מבנה בטון

המבנה הנבדק:

נס ציונה – בית ספר גולדה חטיבת ביניים

הריני לאשר כי בתאריך 26/06/2024 בוצע פיקוח על התקנת מערכת סולארית ע"ג מבנה.

נמצא כי התקנת הפנלים בוצעו בצורה תקינה.



המבנה יתאים לנשיאת מערכת סולארית כפוף ל:

1. עומס הרוח לפי ת"י 414, מהדורת דצמבר 2008.
2. עומס שימושי ועומס שלג לפי ת"י 412.
3. המבנה נבדק ונמצא יציב ויכול לשאת את המתקן, המתקן המתוכנן יהיה יציב וכן כי כשל מבני במתקן לא יגרום לכשל מבני במבנה או בנקודת העיגון למבנה.

הערות כלליות:

1. האישור מתייחס לגגות המסומנים בלבד!
2. נדרש לבצע בדיקה תקופתית בכל שנה לחיזוק כל אביזרי המערכת הסולארית.

רפאל נעמן הנדסה
אזרחית ותכנון מבנים
מס' רישוי: 38414342

רפאל נעמן
הנדסה בע"מ
ח.פ. 516156494

