

20/07/2021

**הנדון: אישור קונסטרוקטור - מערכת פוטו-וולטאית****פרויקט ראש העין**

אני החתום מטה, שריקי אלירן, הנדסאי בנין, מ.ר. 35052236, ת.ז. 033482860, מאשר בזאת את התקנת המערכת הפוטו-וולטאית, שתותקן על גג המבנה ע"י: חברת גרינקו אנרג'י בע"מ

כתובת ושם האתר: **ביה"ס חיים גורי**

עומס משקלה העצמי המירבי של המערכת הפוטו-וולטאית הינו עד  $35 \text{ kg/m}^2$ .

התקנת המערכת הסולארית והקונסטרוקציה תבוצע לפי דרישות תקן כחוק ועל פי הוראות יצרן.

הערה: במידה ותהיה אי התאמה בין דרישות התקן לבין הוראות היצרן, על פי חוק: הוראות יצרן הינן הקביעה האחרונה.

1. ת"י 412 – עומסים אופייניים שימושיים.
2. ת"י 109 – משקל חומרי בניין וחלקי מבנה.
3. ת"י 413 – עומסים אופייניים שימושיים רעידת אדמה.
4. ת"י 414 – עומסים אופייניים שימושיים עומסי רוח.

יש לבצע בדיקת יציבות למתקן אחת לשנה.

**הערה:**

בכל שינוי מבני, תוספת/הפחתה/החלפה של אלמנטים ו/או אביזרים, העמסת ציוד נוסף וכיו"ב, או אירוע בטיחות שבגיננו יימצאו אלמנטים כלשהם ממרכיבי האלמנטים התלויים, שבנדון במאמץ הדינמי, יש להודיע מיד לחברת גרינקו אנרג'י בע"מ ולקונסטרוקטור הח"מ לצורך עריכת סקר פרטני ואנליזה מבנית ספציפית לתנאים החדשים.

בכבוד רב,

אלירן שריקי  
הנדסאי בנין  
מ.ר. 35052236  
גרינקו-אנרג'י