

04/08/2021
תיק אנרגיה 2021

א.נ./ג.נ.

הנדון: אישור התקנה מערכת סולרית בהספק 87 kW
על גג בטון של בית הספר "עתיד"
בכתובת רח' מבוא נגבה 10 רמת-גן

1. בהתאם לחוק התכנון והבנייה תשכ"ה-1965 – תקנון התכנון והבנייה חישובים סטיים ותוכניות קונסטרוקציה – 1968 (קובץ תקנות מס' 2255 עמוד 1881 מיום 18 ביולי 1968)
אני הח"מ מצהיר ומאשר בזאת את הדברים דלהלן:

2. הנני הנדסאי בניין רשום בפנקס ההנדסאים המוסמכים בהתאם לתקנון מהנדסים ואדריכלים - רישוי ויחוד פעולות (תיקון התשמ"ז 1987) ומספר רישום שלי הוא ה/47180 .
3. הריני מקבל עלי את האחריות מלאה על התקנה מערכת סולרית על גג בטון מבנה בכתובת הנ"ל.
4. אפשרות התקנה מערכת סולרית נבדקה לפי דרישות : ת"י 109 (משקל חומרי בנין), כולל משקל עצמי של הגג, תושבות מערכת סולרית ופנלים. ת"י 412 (עומסים אופייניים בבניינים: עומסים קבועים ועומסים שימושיים), ת"י 414 (עומס רוח),
5. עומס שימושי- 150 ק"ג/מ"ר (עבודות התקנה ואחזקת המערכת הסולארית)
6. אישור הזה אינו מסיר כל אחריות ממתכנן ומבצע את המבנה, וממתקין המערכת סולרית – חברת "שחר אנרגיה" בע"מ, למעט יציבות המבנה, שיהיה באחריותי.

אינג' קלצל גרגורי
קונסטרוקטור
רישיון ה/47180

בכבוד רב
אינג' קלצל גרגורי