



 Gal Engineers
Planning | consulting 

חכ"ל רמת גן – סקר אתרים לשם התקנת מערכת סולארית נספח א'

© מסמך זה מוגן בזכויות יוצרים - כל הזכויות שמורות גל מהנדסים אי.אן. ג'י בע"מ

גל מהנדסים אי.אן.ג'י בע"מ | טלפון: 077-2102520 פקס: 077-2102618
אתר: WWW.GAL-ENGINEERS.CO.IL

הקמת מערכות פוטו-וולטאיות

ברחבי חכ"ל רמת גן

נספח א' - תאור האתר ומידע לצורך תכנון ראשוני

1. החברה הכלכלית לפיתוח רמת גן בע"מ מתעתדת להקים מערכות פוטו וולטאית – PV בגגות מבנים ברחבי רמת גן.
2. באחריות המציע הזזת דודים ומזגנים אשר נמצאים בגגות המבנים.
3. בחלק מהמבנים כבר התקבל אישור למכסה, בחלק מהמבנים תהליך רישום המכסה טרם הסתיים.
4. יובהר כי במסגרת המכרז יש ויהיו גגות נוספים שבאחריות המציע לבצע הליך רישום למכסה, והכל לפי תנאי מכרז זה.

ריכוז נתוני סקר - מבנים - רמת גן

מספר	שם מבנה	גודל חיבור (אמפר)	הערכת שטח (גג(מ"ר)	הספק מערכת שנרשם / הוגש לרישום	מומלץ להתקין Kwp
1	תיאטרון רמת גן	3*400	400	34	51
2	מעון יום רמת עמידר				
3	תיאטרון ראסל	3*315	600	50	65
4	קאנטרי ר"ג				
5	חממות פעילות תמא 10 ד4				
6	מנהלת	3*125	1,000	86.5	110
7	חוות סוסים				
8	היכל הספורט זיסמן				
9	מרכז קהילתי מרום נווה				
10	קניון מרום נווה (גג המבנה)				
11	בית הצנחן				
12	אגף רכש ולוגיסטיקה				
13	ספריית תיאטרון עיריית רמת גן (גזברות)				
14	צ. מסובים- מרל"ג צ. מסובים- מוסך צ. מסובים- נגרייה צ. מסובים-חנייה צ. מסובים- משרדים	3*160	1631	110	165

ריכוז נתוני סקר - בתי ספר - רמת גן

מספר	שם מבנה	גודל חיבור (אמפר)	הערכת שטח גג (מ"ר)	הספק מערכת שנרשם / הוגש לרישום	מומלץ להתקין Kwp
15	בי"ס עליות	3*500	350	35	50
16	בי"ס יהלום (יהל"מ)	3*315	400	40	57
17	בי"ס מורשת משה	3*315	450	45	64
18	אוש"א				
19	בי"ס נעם הרא"ה	3*400	590	60	84
20	תיכון חדש - ביה"ס העירוני ע"ש יגאל אלון	3*630	630	64	90
21	תיכון אלון ר"ג - ביה"ס העירוני ע"ש יגאל אלון	3*200		64	80
22	אביגור	3*315	630	64	90
23	בי"ס המנחיל	3*315	640	60	90
24	בי"ס דוד בן גוריון	3*315	670	65	95
25	בי"ס ארנון	3*630	700	83	100
26	בי"ס יאנוש קורצ'אק	3*500	700	83	100
27	ישיבה תיכונית יבנה	3*400	740	83	105
28	נטעים				
29	בי"ס ניצנים				
30	בי"ס מורדי הגטאות	3*400	780	83	111
31	בי"ס הביילונים	3*500	800	100	115
32	בי"ס הלל		850	100	121
33	בי"ס ויצמן	3*630	870	100	121
34	תיכון אמ"ת גוש דן (בר אילן)				
35	בי"ס מכלל	3*315	920	100	131
36	בי"ס עתיד	3*315	930	100	131
37	תיכון דתי לבנות, אולפנת הראה (ספרייה)	3*200	400	40	50
38	תיכון תורני מדעי, אולפנת הראה (תיכון +בי"כ	3*500	950+550	165	220
39	בי"ס רמת חן / אילן רמון	3*910	1000	100	142
40	בי"ס רמת אפעל	3*315	1100	100	157
41	בי"ס ערמונים	3*315	1100	110	157
42	בי"ס גבעולים	3*315	1230	125	175
43	בי"ס תיכון אוהל שם	3*910	1450	125	207
44	בי"ס תיכון בליך	3*800	2000	200	285
45	בי"ס המתמיד	3*315	420+300	62	100