



ב"ה, ה' בכסלו תש"ע, 22.11.09

לכבוד

מר יחיאל לוי

מהנדס חברת 'דור'

מערכות הנעה בע"מ

ת"ד 6

קיבוץ עינת 48805

ובאמצעות דוא"ל yechiel@dor1.co.il

שלום רב,

הנדון: מערכת לייצור חשמל של חברת SMA

המלצה חמה מהיבטי שבת ויהדות

לבקשתכם, בדקנו את המערכת והכרנו את דרכי תיפעולה ויתרונותיה.

להלן המלצותינו מנקודת מבט יהודית-הלכתית ומנקודת מבט כללית:

- א. המערכת כשרה לשימוש בשבת ובמועדי ישראל ללא כל פקפוק.
- ב. יתר על כן, הציוד מומלץ ביותר למחמירים שלא להשתמש בייצור חברת החשמל בשבת, עקב חילולי שבת בתחנת הכח.
- ג. אין לשנות בשבת ובחג שום פרמטר או כפתור לוויסות וכד'.
- ד. למערכת יתרונות אקולוגיים רבים, בהיותה 'ירוקה' ומנצלת את השמש כמקור אנרגיה.
- ה. ההתחשבות האקולוגית אף היא מעוגנת בחוקי התורה, בדברי חז"ל ובהשקפת עולמה של היהדות.
- ו. המערכת שקטה גם ממיפגעי רעש, בהשוואה לגנרטורים למשל, ובתור שכזו יש לה יתרון גם מנקודת המבט של מנוחת השבת ועונג שבת.
- ז. מוסדות חינוך, בתי כנסת, מקוואות ומבני דת נוספים יכולים בהחלט לייצר את החשמל הנדרש להם באמצעות ציוד מתקדם זה.

אנו קוראים איפוא לציבור הרחב, והדתי בכללו, לפנות לאפיק חדשני זה ולנצל את הציוד המפיק אנרגיה ישירות מן השמש. האנרגיה מותמרת לחשמל 'רגיל' המפעיל תאורה ומכשירים בדרך זהה לחלוטין לחשמל המופק בתחנות הכח.

היו ברוכים

הרב ישראל רוזן, מהנדס

ראש מכון 'צומת'

נייד: 052-4-295290