

פורום אנרגיה – חשמל מאנרגיה סולרית 24-12-2013

אלי מנדלברג – הליופוקוס



מקרה בוחן – הקצאת קרקע, רישיון בניה וביצוע ישראל & סין:

ישראל: 3 שנים וחצי שנים מתחילת התהליך לחכירת קרקע עד לקבלת רישיון בניה (השבוע), של 20 דונם לחמש שנים בלבד.
עלויות – ביצוע התהליך (ארוך ומיגע) הוצאות בעלי מקצוע, עלויות נוספות של מאות אלפי שקלים, בתשלום על הקרקע וערבויות כנגד פינוי לאחר 5 שנים.

סין: טיפול ייחודי בטכנולגיה מתקדמת מתחדשת ונקיה – 9 חודשים מתחילת התהליך עד גמר בניה. לא נדרשו תשלומים בשלב ההדגמה או ערבויות, טיפול נקודתי מהיר ויעיל.

to be confirmed... 未確認稿 MF Vision



To be confirmed... 未確認稿 ME Mission



To be confirmed 未確認稿





ההתייחסות נוגעת לחסמים שאינם ספציפיים לטכנולוגיה – קרקעות, וכאלה שייחודיים לסולרית תרמית, בסגולות שחלקן כנראה גם כומתו בעבודת הצוות לדו"ח קנדל.

קרקע - מדיניות הקצאת קרקעות ליישום סולרי:

1. איתור אמיתי של קרקעות יעודיות ליישום סולרי וקביעת תהליך אחיד ופשוט לשינוי יעד ורשיון בניה, עם תכנון מראש של קוי הולכה מתאימים המשרתים את כל היזמים לפי איזורים.
2. מדיניות הקצאת קרקעות "בטחונות" המשמשות כחייץ ללא שימוש יעודי כל שהוא והפניתן ליישום סולרי.
3. **"ONE STOP SHOP"**

מדיניות תעריפים :

1. שחרור מגבלות היברידיזציה – עבור חשמל לא סולרי היזם ימכור ברשת כיצרן פרטי רגיל לכל דבר ועינין (האחוז הסולרי בייצור החשמל הוא בר מדידה).
2. החלת תעריף תעוזי.
3. לכמת בתעריף את תכונת ה DISPACHABILITY הסולרי לפי הטכנולוגיה – דרך היתרון למנהל הרשת ולמדינה.
4. לכמת בתעריף את ערך יציבות ההספקה של החשמל הסולרי (כימות עלות תיקון ההפרעה בתנודתיות ההספק).
5. לכמת את ערך האגירה התרמית – לפי גודל האגירה באחוזים שישקף את ההימנעות מדלק בתצורה ההיברידית.
6. אימוץ מסקנות דוח קנדל (לפחות) עם יציאתו כהחלטת ממשלה ויישום מחיב מידי.
7. לתת ערך מוסף (ונוסף) לטכנולוגיה ישראלית לפחות בשלב היישום המסחרי הראשוני, (תיגבור תמיכה גם בשלב הפיתוח)

