

נספח א' – טופס בקשת חיבור מתקן PV

תאריך: ____/____/____
טופס בקשת חיבור לרשת החשמל של מתקן לייצור אנרגיה באמצעות מערכת פוטו-וולטאית (P.V)

(עד 15 קילו-ואט במתקנים ביתיים ועד 50 קילו-ואט למתקנים אחרים, סה"כ ההספק המותקן לא יעלה על גודל החיבור)

1. פרטי הצרכן					
שם:		ת"ז:		מספר הזמנה:	
טלפון בבית:		טלפון נייד:		דוא"ל:	
כתובת למשלוח דואר		רחוב:	מספר:	עיר:	מיקוד:
כתובת האתר		רחוב:	מספר:	עיר:	מיקוד:
2. הגדרת האתר (סמן ב-X)					
בית פרטי		בית משותף		מבנה מסחרי	
☐		☐		☐ אחר:	
* יש לצרף אישור מהרשות המקומית להתקנת המתקן הפוטו-וולטאי במקום הצרכנות שעל שם הצרכן					
3. תיאור מתקן הייצור					
3.1 פרטי הממיר (אינברטור)					
יצרן:	דגם:	מס"ד ממיר:	שנת ייצור הממיר:		
הספק מוצהר של הממיר (הספק יציאה שיאי) [KW]:					
3.2 שדה הקולטים					
יצרן:	סה"כ הספק מותקן (הספק יציאה שיאי) [KWp]:				
4. פרטי חשמלאי מורשה המתקין את המערכת					
שם חברה:		שם המתקין:		טלפון:	
טלפון נייד:		סוג הרישיון:		מספר הרישיון:	
5. המסמכים הנדרשים כתנאי לביצוע הבדיקה					
5.1 המצאת מסמכים לאישור					
5.1.1	סכמה חשמלית חד קווית של המתקן וחיבורו לרשת. הסכמה תיכלול את מרכיבי המערכת. (מספר המודולים הפוטו-וולטאים והממירים), חתכי כבלים ומנתקים ואמצעי הגנה.				
5.1.2	העתק דף הנתונים הטכני של הממיר המיועד לפרויקט, המצביע על עמידתו בדרישות שצוינו לעיל.				
5.1.3	תוכנית מיקום הציוד (שטח), שתציג את מיקומם הפיזי במתקן של כלל מרכיבי המערכת (לוח ראשי, מונים, ממיר ומערך התאים הפוטו-וולטאים).				
5.2 התחייבויות מצד החברה המספקת את הציוד					
א. הממיר/ים עומד/ים בדרישות בהתאם לתקן ישראלי 4777 ומופיעים ברשימת הממירים המאושרים בחברת החשמל.					
ב. כלל מרכיבי המתקן הותקנו בהתאם לכל דין, לרבות: חוקים, תקנות, תקנים, כללי בטיחות והוראות חברת החשמל.*					
ג. פרמטרי התפעול של הממיר קבועים ולא ניתנים לשינוי.					
* הערה: אם המתקן עדיין לא הותקן, יומצא אישור החברה המתקינה לפרמטר זה במועד תיאום בדיקת המתקן.					
שם החברה המתקינה:		חתימה:		תאריך:	
5.3 התחייבויות והצהרות בעל הנכס					
5.3.1	ידוע לי כי כתנאי לחיבור המתקן הפוטו-וולטאי לרשת, תבוצע בדיקה למתקן ע"י בודק חברת החשמל.				
5.3.2	ידוע לי שתחזוקת המתקן הינה באחריותי. נמסרה לי הדרכה לתפעול שוטף של המתקן הכולל מדריך תפעול של המערכת על ידי החברה המתקינה.				
5.3.3	מטעמי בטיחות ובהתאם לאמות המידה מחובתי לבצע בדיקה תקופתית למערכת לפי כל דין.				
5.3.4	כל שינוי במתקן הפוטו-וולטאי דורש אישור מקדים ובדיקת חברת החשמל.				
5.3.5	ידוע לי כי ייחתם הסכם ביני לבין חברת החשמל להסדרת ההתקשרות בינינו.				
שם בעל הנכס:		חתימה:		תאריך:	