

בקשת שילוב "מערכת פוטו-וולטאית" ברשת חברת החשמל

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

1. פרטי הלקוח

שם מלא:		ת"ז:	
מספר חוזה (מופיע בחשבון החשמל) אליו מעוניינים לחבר את המערכת:			
טלפון בבית:	נייד:	דוא"ל:	
כתובת למשלוח דואר:	רחוב:	עיר:	מיקוד:

2. מידע על האתר בו תמוקם המערכת הסולארית/הפוטו-וולטאית

<input type="checkbox"/> בית פרטי	<input type="checkbox"/> מבנה מסחרי	<input type="checkbox"/> משק חקלאי	<input type="checkbox"/> אחר:
כתובת האתר:	רחוב:	עיר:	מיקוד:
כתובת על פי מינהל מקרקעי ישראל	גוש:	חלקה:	תת חלקה:
פרטי הכבל הפרטי המחבר בין מונה הצריכה ללוח ראשי מהפכים - אורך:			
מועד התקנה משוער:			

3. תיאור מתקן הייצור

3.1 פרטי המהפך * במידה וקיים יותר מאחד נא למלא את הפרטים בדף הבא המצורף!

יצרן:	דגם:	שנת ייצור:
הספק [KW]:	מספר סידורי:	

3.2 שדה הקולטים

יצרן:	סה"כ הספק מותקן [KWp]:
-------	------------------------

4. פרטי חשמלאי מורשה המתקין את המערכת

שם חברה:	שם המתקין:	טלפון:
טלפון נייד:	סוג הרישיון:	מספר רישיון:

5. אישורים נדרשים

5.1 המצאת מסמכים מצד החשמלאי המתקין

<p>א. סכמה חשמלית חד קווית של המתקן וחיבורו לרשת - חתומה על ידי חשמלאי בעל רישיון מתאים.</p> <p>ב. הסכמה תכול: מספר המודולים הפוטו-וולטאים, מהפכים, חתכי כבלים והארקות, מנתקים ואמצעי הגנה.</p> <p>ג. תוכנית מיקום הציוד (שטח), שתיג את מיקומם הפיזי במתקן של כלל מרכיבי המערכת.</p> <p>ד. לוח ראשי, מונה ראשי, מונה ייצור, מהפכים ומערך התאים הפוטו-וולטאים.</p> <p>ה. העתק דף הנתונים הטכני של המהפך ושל מודולי הקולטים הפוטו-וולטאים.</p> <p>ו. תצהיר ערוך ומאומת כדן בפני עו"ד, וכן עותקים מהתפסים שהוגשו לוועדה המקומית לתו"ב ולרשות הכבאות.</p> <p>ז. כמו כן, יש להמציא חו"ד מהנדס חשמל מוסמך ומהנדס מבנים-קונסטרוקטור מוסמך.</p> <p>ח. כתנאי לפתיחת הזמנה (לאחר הגשת כל המסמכים כמפורט בסעיף 5) תתואם בדיקה מקדימה ראשונית עם הלקוח והחשמלאי באתר לגבי התכנות החיבור, מיקום המונים והנחת תשתיות בהתאם.</p>	
---	--

5.2 התחייבויות מצד החברה המספקת את הציוד

<p>א. המהפך/ים עומד/ים בדרישות בהתאם לתקן ישראלי 4777 ומופיעים ברשימת המהפכים המאושרים ע"י חח"י.</p> <p>ב. כלל מרכיבי המתקן הותקנו בהתאם לתקן ולדרישות תקנות החשמל, נהל חח"י ומשרד האנרגיה והמים.</p> <p>ג. פרמטרי התפעול של המהפכים קבועים ולא ניתנים לשינוי.</p> <p>ד. המהפך כולל מערכת הגנה נגד חריגות תדר המנתקת אותו מרשת החשמל לאחר פרק זמן של 0.2 שניות לפחות כאשר בנקודת החיבור לרשת גדול מ-51.5 הרץ ולאחר פרק זמן של 1 שניה לפחות כאשר התדר קטן מ-47 הרץ, הוא יתפקד באופן רציף וללא הפסקה בתחום התדרים שבין 47 הרץ לבין 51.5 הרץ.</p> <p>ה. המהפך יכול הגנה נגד חריגות מתח שתנתק את המתקן מרשת החשמל, כאשר המתח בנקודת החיבור לרשת חורג מהגבולות המפורטים בסעיף 5.5 (א) בת"י 4777 חלק 3. המהפך יעבוד באופן רציף כל עוד המתח בנקודת החיבור המתח איננו עולה על 10% מהמתח הנומינלי, ואינו יורד מ-15% מהמתח הנומינלי.</p> <p>כאשר המתח חורג מגבולות אלו, הניתוק יהיה תוך פרקי הזמן המוגדרים בתקן.</p>	
--	--

שם החברה _____ חתימה: _____ תאריך: _____

5.3 בעל הנכס

5.3.1	הנני מודע לכך כי טרם שילוב המערכת הפוטו-וולטאית ברשת תבוצע בדיקת מתקן ע"י בודק חח"י כתנאי להפעלת המערכת וחיבורה לרשת.	
5.3.2	תחזוקת המתקן הינה באחריותי. נמסרה לי הדרכה לתפעול שוטף של המתקן הכולל מדרוך תפעול של המערכת על ידי החברה המתקינה.	
5.3.3	מטעמי בטיחות ובהתאם לנהלי חח"י מחובתי לבצע בדיקה תקופתית למתקן על פי כל דין.	
5.3.4	כל שינוי במתקן, לרבות במערכת הפוטו-וולטאית דורש אישור מקדים ובדיקת המתקן ע"י חברת חשמל.	
5.3.5	תנאי לחיבור הינו חתימה על טופס "הסכם הצטרפות להסדר מתקנים פוטו-וולטאים", ועמידה בכל דרישותיו.	
5.3.6	הנני מודע לכך שהמהפך כולל מערכת הגנה נגד חריגות מתח ותדר המבטיחה את פעילותו הרציפה של המתקן הפוטו וולטאי כל עוד אין חריגה מתחומי המתח והתדר שהוגדרו בסעיף 5.2.	
5.3.7	הנני מתחייב לא לשנות את כוונון מערכת זו.	
5.3.7	הנני מודע לכך כי תנאי מקדים להפעלת המתקן הינו קבלת "היתר הפעלה" ממנהל ענייני החשמל במשרד האנרגיה והמים.	
	על פי כל דין וטופס 4 למתקן הפוטו-וולטאי.	

שם בעל הנכס: _____ חתימה: _____ תאריך: _____

תאריך: ____/____/____

בקשת שילוב "מערכת פוטו-וולטאית" ברשת חברת החשמל.

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

3. תיאור מפורט של מתקן הייצור

3.1 פרטי המהפכים

יצרן :	דגם :	שנת ייצור :	מספר סידורי :	הספק [KW] :	
					1
					2
					3
					4
					5
					6
					7
					8
					9
					10

3.2 שדה הקולטים (נא למלא בהתאם לכל מהפך)

יצרן :	דגם :	מספר הפנלים :	סה"כ הספק [KWp] :	
				1
				2
				3
				4
				5
				6
				7
				8
				9
				10

פירוט חופשי :

שם החברה _____ חתימה: _____ תאריך: _____

הצהרת לקוח לגבי התקנת מערכת אחת בחצרים אחד

הנני לאשר ולהצהיר כי בחצרים (כהגדרתם באמות המידה בנושא, של הרשות לשירותים ציבוריים-חשמל.) שבבעלותי ו/או בחכירתי ו/או בחזקתי הבלעדית לא קיים מתקן פוטו-וולטאי ביתי או עסקי.

ככל שבמהלך בחינת הבקשה, או לאחר אישורה, יתברר כי הצהרתי הנ"ל אינה נכונה ו/או כי בניגוד לתנאי אמות המידה הותקן מתקן שני נוסף (ביתי או עסקי) בחצרים כאמור, תבוטל הבקשה לאלתר, ובמידה והמתקן משולב כבר ברשת, הוא ינותק לאלתר מהרשת ואשיב לחברה כל תשלום שקיבלתי שלא כדין בגין המתקן.

חתימה וחותמת

דגשים נוספים עבור לקוחות מסחריים ועבור לקוחות ביתיים המקימים מתקן פוטו-וולטאי קטן שגודלו מעל 4 קו"ט (דהיינו, מחויבים בהגשת חשבוניות לצורך קבלת התשלום בגין הייצור במתקן):

- עליך להירשם ברשויות המע"מ כעוסק מורשה/פטור, או לחילופין להמציא לנו אישור על פטור שניתן לך מהגשת חשבוניות ומחייב אותך בהגשת קבלות בלבד.
- בהתאם לסוג החשבונית/קבלה, כפי שמצוין בסעיף קודם, אתה נדרש להעביר דוגמת חשבונית למחוז הרלוונטי, ולוודא כי הפרטים המופיעים על גבי החשבונית זהים לפרטיך כלקוח הרשום בחברת החשמל.
- אנא, וודא כי פרטיך המדויקים, שם ומספר זיהוי, יהיו תואמים הן בהסכם שייחתם עמך, הן בהמחאת הזכות במידה ואתה עושה בה שימוש, והן בטופס הסטנדרטי של פרטי חשבון הבנק.
- יש למלא את פרטי חשבון הבנק בטופס הסטנדרטי או בטופס המחאת הזכות, לפי העניין - אין צורך בשניהם.
- בקשה לביטול או שינוי המחאת זכות תלווה באישורים המתאימים לפי העניין.
-
- אנא, רשום על כל חשבונית שנשלחת לחברת החשמל, את פרטי חשבון הבנק להעברת הכספים. רישום זה הוא תנאי לקבלת החשבונית, וכן מזרז את העברת התשלום.
- עליך לטפל בהקדם בהמצאת אישור על פטור מלא או חלקי מניכוי מס במקור, ולדאוג להארכת הפטור בסמוך למועד פקיעתו. כמו כן, עליך לוודא שהזיהוי בחשבונית יהיה תואם לזיהוי הפטור ממס, למעט מקרים מסוימים של בעל ואישה.
- לאחר תום התהליך וחיבור המיתקן לרשת החשמל, אנו ממליצים לך להירשם לפורטל הספקים בחברת החשמל, ולהתעדכן באופן שוטף במצב חשבונותיך.

הצהרת לקוח לגבי קרבה לעובדי חח"י

הנני המבקש בבקשה זו מצהיר ומאשר אינני עובד/גמלאי/שאייר של חברת החשמל לישראל בע"מ אינו מועסק/ גמלאי/שאייר בחברה.

ידוע לי כי חל איסור מוחלט על כל עובדי החברה (בין הקבועים ובין הארעיים לסוגיהם ובין המועסקים בחוזה אישי, עובדי וועד/מחוג וכו') וגמלאי החברה וכן על קרוביהם (בן/בת זוג, ילד עד גיל 21), וכן על תאגיד שבבעלותם ו/או בשליטתם ו/או ניהולם של מי מהנ"ל, להתקין מערכת לייצור חשמל בטכנולוגיה פוטו- וולטאית/רוח קטנה (בהספק של עד 50 קילו-וואט) ו/או מערכת לייצור חשמל בטכנולוגיה פוטו-וולטאית/רוח אחרת ו/או בכל טכנולוגיה אחרת ובכל הספק שהוא, בנכסים שבבעלותם ו/או בחזקתם ובמקומות צרכנות שבהם הם בגדר "צרכן רשום" ו/או "צרכן" (כמשמעות מונחים אלה באמות המידה של הרשות לשירותים ציבוריים- חשמל- להלן: ה"רשות"). לעניין איסור זה, המונח "שליטה" כמשמעותו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח- 1968.

הנני מצהיר כי ידוע לי שהחברה הסכימה לטפל בבקשה שהגשתי לשילוב המערכת הפוטו-וולטאית/רוח ברשת החשמל על סמך ההצהרה וההתחייבות הנ"ל וידוע לי כי היה ויתברר כי ההצהרה הנ"ל אינה נכונה ו/או שלמה ו/או מדויקת, תהא רשאית החברה להפסיק הטיפול בבקשה בכל עת, תוך הוצאתה מהמכסה המאושרת ע"י הו ו/או לנתק המערכת מהרשת (ככל שחברה), מבלי שיהיו לי כל טענות ו/או תביעות לחברה בקשר לפעולתה כאמור וזאת מבלי לפגוע בכל זכות אחרת העומדת לחברה על פי כל דין, בנסיבות כאמור".

* רלוונטי למבקש עד גיל 21.

** בהצהרה זו- בן/בת זוג, לרבות הידועה/ה בציבור.

חתימה :
