



החלטה מספר 2 מישיבה מס' 356 א' מיום 13.12.2011

לוח תעריפים למתקני ייצור חשמל המחוברים לרשת החלוקה באמצעות טכנולוגיות סולאריות

בתוקף סמכותה לפי חוק משק החשמל, התשנ"ו – 1996 ויתר סמכויותיה על פי דין, ולאחר קיום שימוע כדון, מעדכנת בזה הרשות לשירותים ציבוריים - חשמל (להלן – הרשות) את החלטת הרשות מספר 2 מישיבה 284 מיום 28.12.2009 (להלן: "ההחלטה המקורית") ואת לוח התעריפים 6.7 – 7 כדלקמן: ⁽²⁾⁽¹⁾

1. נוסחת ההצמדה לתעריף בלוח התעריפים 6.7 – 7 תוחלף בנוסחאות הבאות: ⁽³⁾

$$RP_t = P * \left(35\% * \frac{E_t^D}{E_0^D} + 25\% * \frac{E_t^E}{E_0^E} + 40\% * \frac{I_t}{I_0} \right) * Z * (1 - \alpha)$$

נוסחת החישוב לפקטור Z:

$$Z = 0.22 * \frac{r_t}{r_0} + 0.78$$

כאשר:

P	תעריף הבסיס, 109 אגורות לקווט"ש.		
RP _t	התעריף המעודכן באגורות לקווט"ש.		
E ₀ ^D	שע"ח דולרש"ח הבסיסי; 3.57 דולרש"ח.		
E _t ^D	ממוצע 20 פרסומים רצופים של שערי חליפין דולרש"ח שמפרסם בנק ישראל שהאחרון שבהם הידוע ב-16 לחודש הקודם למועד העדכון.		
E ₀ ^E	שע"ח אירוש"ח הבסיסי; 5.01 אירוש"ח.		
E _t ^E	ממוצע 20 פרסומים רצופים של שערי חליפין אירוש"ח שמפרסם בנק ישראל שהאחרון שבהם הידוע ב-16 לחודש הקודם למועד העדכון.		
I ₀	מדד המחירים לצרכן הבסיסי; מדד חודש אוקטובר 2011 שפורסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.		
I _t	מדד המחירים לצרכן הידוע ביום העדכון, שמפורסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.		
Z	הפקטור לעדכון התעריף בעקבות שינויים בשערי הריבית.		
r ₀	מחיר ההון הזר הבסיסי; 5.36%.		
r _t	הממוצע הרבעוני האחרון של ציטוטי חברת מרווח הוגן, או חברה אחרת שייקבע החשב הכללי, לריביות אג"ח לא סחיר צמוד למדד, לפי רמת דירוג A + ולפי מח"מ של 10 שנה.		
α	שיעור הפחתה מצטבר כמתואר בטבלה הבאה: ⁽⁴⁾		
	שנה	שיעור הפחתה שנתי	שיעור הפחתה מצטבר - α
	2011	0%	0%
	2012	0%	0%
	2013	6%	6%
2014	6%	11.6%	

2. שיעור ההפחתה יתעדכן בהתאם למיצוי מדרגת הכמות התעריפית או מעבר שנה קלנדרית המוקדם מבניהם.



3. עדכון התעריף יתבצע לפי הנוסחה האמורה בסעיף 1 לעיל בתחילת כל שנה קלאנדרית החל משנת 2013 או במיצוי מדרגת הכמות התעריפית, לפי המוקדם.

4. מובהר בזאת, בהמשך לקבוע בהחלטה המקורית, כי לא תינתן כל ארכה לבעלי אישור תעריף מותנה מעבר לתשעים הימים הנקובים באישור לצורך השלמת העמידה בכל תנאי האישור, וזאת לרבות ובפרט ביחס לכך כי המחזיק באישור תעריף מותנה חייב יהיה להציג לצוות המקצועי ברשות - בתום תשעים הימים - הוכחה לסגירה פיננסית ולעמידה בכלל אבני הדרך הנדרשות בהתאם לרישיון, לרבות היתר בנייה בתוקף.⁽⁵⁾

5. בהתאם להחלטת הממשלה מיום ה- 17.7.2011, מקצה הרשות 30 MW מסך הכמות הכוללת שנקבעה בהחלטה מס' 2 משיבה 284 מיום ה- 28.12.09, לטובת הקמת מתקנים בשטחי יהודה ושומרון. מתווה התעריף למתקנים אלו יהיה בהתאם להשתלבותם במתווה התעריף הקיים לכלל היזמות בתחום בהחלטה זו, דהיינו, אין מדובר בתעריף ייחודי המובטח למתקנים בשטח גיאוגרפי זה אלא מתקנים אלה משתלבים במתווה התעריף לפי ההחלטה.⁽⁶⁾

6. הרשות מעדכנת את העלות הנורמטיבית הנדרשת לעניין העמדת ההון העצמי מטעם בעל הרישיון המותנה במועד הסגירה הפיננסית בהתאם לשיעורי הפחתה כמצוין בטבלה הבאה:

שנה	עלות נורמטיבית ל- KW מתקן	שיעור הפחתה מצטבר לתעריף	כמות מגוואט באישורים תעריפיים
2011	\$3,700	0%	0-50
2012	\$3,700	0%	51-115
2013	\$3,480	6%	116-200
2014	\$3,270	11.6%	201-300

• מובהר שהעלות הנורמטיבית הקובעת למתן רישיון מותנה ו/או אישור תעריף מותנה תעמוד על \$3,700 על כלל המבקשים.

7. מנגנון בחינה דינמי של עמידה ביעדי הממשלה - מבלי לגרוע מחובתה הכללית לבחינת עלויות, הרשות תבחן במהלך שנת 2013 את מספר בעלי אישורי התעריף הקבוע בטכנולוגיה זו. ככל שיתברר כי במועד זה לא ניתנו אישורי תעריף בהיקף הנדרש לפי יעדי הממשלה, הרי שהרשות תשקול קביעת תעריף עוקב ממדרגת התעריף הקודמת, שאפשרה הקמה של מתקנים.

8. תחולת ההחלטה:

א. החלטה זו תיכנס לתוקף מיום קבלתה.

ב. למרות האמור לעיל:

1. החלטה זו לא תחול על בעלי רישיונות מותנים נשוא הסדרה זו המחזיקים ביום קבלת ההחלטה באישור תעריף מותנה בתוקף ו/או אישור תעריפי קבוע.

2. החלטה זו לא תחול על בעלי רישיונות מותנים שהגישו או שיבחרו להגיש בקשה לקבלת אישור תעריף מותנה עד לא יאוחר מיום 31.12.11, ובלבד שאלה עמדו, עד למועד החלטה זו (13.12.2011), בכל אבני הדרך הקבועים ברישיונם לקבלת אישור התעריף המותנה המבוקש.

ביאורים:

1. הרשות פועלת בהתאם לחובתה בחוק למזעור עלויות, ומעדכנת בזה את מתווה התעריף מהחלטה מספר 2 משיבה 284 מיום 28.12.2009, לאור ירידות משמעותיות בעלויות ההקמה של מערכות פוטו-וולטאיות ותחזית מעודכנת להמשך ירידה בעלויות. שיעורי הפחתה המעודכנים נקבעו לאחר בחינה מעמיקה שערך הצוות המקצועי ברשות בנוגע למגמות מחירי המודולים הפוטו-וולטאיים ועלויות ההתקנה, ניתוח תחזיות שונות להמשך ירידת העלויות בעתיד, ולאחר שנשקלו הנתונים וטענות שהועברו על ידי המגיבים לשימוע הפומבי שקדם לפרסום החלטה זו.



2. לצורך איזון בין חובת הרשות - מחד - לעדכן את התעריף כלפי מטה לאור ירידות העלויות ולטובת מזעור העלויות המוטלות על צרכני החשמל לבין רצון הרשות - מאידך - לשמור על הודאות והמשך התפתחות השוק בטכנולוגיה זו, קבעה הרשות החרגות לתחולת ההחלטה כמפורט בסעיף 8 להחלטה זו.
3. עדכון ההצמדה לסל המטבעות נדרש כתוצאה מהשינויים בהרכב העלויות. בנוסף נדרש מנגנון הצמדה שיאפשר מעקב אחר שינויים במחיר ההון הזר לאורך תקופת ההסדרה. הפקטור Z מבטא את היחס בין שיעור שינוי הריבית לבין השינוי המקביל בתעריף.
4. מטרת מקדמי ההפחתה המעודכנים היא לאזן בין העיקרון המנחה של מזעור עלויות לצרכנים, לבין הצורך בשמירת הוודאות בתחום והמשך עידוד יזמות פרטית בעניין זה.
5. מובהר שלא יינתן אישור תעריף מותנה אלא לאחר הצגת אישור הפקדה או היתר בנייה למי שלא חלה עליו חובת הפקדה לרבות בשל קיומה של תכנית מתאר מאושרת. עוד יש להדגיש כי עם פקיעת אישור התעריף המותנה, מבוטל הרישיון המותנה ולא ניתן יהיה להגיש בקשה לרישיון מותנה במשך תקופה של שנה ועל כן נדרשת הקפדה מצד המבקשים אישור זה ביחס לניהול סיכונים.
6. יחוד כמות לטובת הקמת מתקנים באיו"ש נדרש לאור החלטת הממשלה מס' 3484, מיום ה- 17.7.2011. מובהר בזאת כי התעריף שיינתן למתקנים שיוקמו באיו"ש יהיה בהתאם למתווה התעריף הכללי שנקבע בהחלטת הרשות, ובהתאם למנגנון שייקבע בין הריבון באיו"ש ורשות החשמל.