



החלטת הרשות לשירותים ציבוריים – חשמל – מישיבה 476 מיום 14.10.2015

החלטה מס' 1 (1002) - עדכון לוח התעריפים עבור מכרזי קרקע למתקני ייצור חשמל המחוברים לרשת ההולכה באמצעות טכנולוגיה סולארית

בתוקף סמכותה לפי חוק משק החשמל, התשנ"ו – 1996 ויתר סמכויותיה על פי דין, ולאחר שימוע כדין, מעדכנת בזאת הרשות לשירותים ציבוריים - חשמל (להלן – "הרשות") את החלטתה מספר 1 מישיבה 443 מיום 24.11.2014 (להלן: "ההחלטה") כדלקמן: ⁽¹⁾

1. נוסחת התעריף בלוח התעריפים 6.7-9 תעודכן כדלהלן:

$$RP_t = P * \left[\frac{D_t}{D_0} * \left(37\% * \frac{MI_t}{MI_0} + 18\% \right) + 45\% * \frac{Cp_t}{Cp_0} \right] * Z$$

נוסחת החישוב לפקטור Z:

$$Z = 0.17 * \frac{r_t}{r_0} + 0.83$$

כאשר:

- P** תעריף הבסיס, 31.9 אג' לקוט"ש.
- RP_t** התעריף המעודכן באגורות לקוט"ש.
- D₀** שע"ח דולרש"ח הבסיסי; 3.92 דולרש"ח.
- D_t** ממוצע חודשי של שערי חליפין דולרש"ח שמפרסם בנק ישראל, לחודש שקדם למועד העדכון.
- Cp_t** מדד המחירים לצרכן שמפרסם בנק ישראל, במועד העדכון.
- Cp₀** מדד המחירים לצרכן הבסיסי, מדד אוגוסט 2015.
- MI₀** בסיס המדד המשוקלל של סכום מחירי מודולים וממירים שפורסם על ידי BNEF; מדד מחירי המודולים הינו 0.61 דולר לואט מותקן, ומדד מחירי הממירים – 0.11 דולר לואט מותקן.
- MI_t** המדד המשוקלל של סכום מחירי מודולים וממירים המפורסם על ידי BNEF בשוטף (ה-Solar Spot Price Index); כאשר למודולים המדד הינו ממוצע מדד מחירי המודולים הסינים (Chinese Average) ולממירים המדד הינו ממירים למתקנים המחוברים לרשת (Utility Scale).
- Z** הפקטור לעדכון התעריף בעקבות שינויים בשערי הריבית.
- r₀** מחיר ההון הזר הבסיסי; 3.5%.
- r_t** התשואה המצוטטת למח"מ 10 שנים בדירוג A+ על ידי החברה המורשת להענקת שירותי שיערוך לנכסי חוב לא סחירים בגופים המוסדיים. ממוצע פשוט של 8 הציטוטים האחרונים



למועד העדכון t.

2. הרשות מעדכנת גם את העלות הנורמטיבית הנדרשת לעניין הוכחת יכולת העמדת הון עצמי מטעם מבקש הרשיון המותנה על פי הנוסחה הבאה:

$$Cost = 0.68 + MI_t \text{ (בדולרים לואט מותקן)}$$

3. יתר התנאים בהחלטה המקורית ללא שינוי.
4. הרשות מודיעה כי ההחלטה שתתקבל לעניין "תעריף עבור יצור אנרגיה נוספת מעבר למכסת הבסיס למתקני ייצור חשמל באנרגיה סולארית" בעקבות השימוע המשלים שפורסם בתאריך 7.7.2015 - לא תחול על המתקנים שיתחברו לרשת במסגרת החלטה זו.
5. תחולה: החלטה זו תיכנס לתוקף מיום קבלתה.
6. יובהר כי ככל שיהיה עיכוב משמעותי בפרסום המכרז מעבר למועד המתוכנן – תשקול מחדש הרשות את התעריף האמור⁽²⁾.

ביאורים:

1. הרשות מציינת כי החלטה זו התקבלה בתיאום עם רשות מקרקעי ישראל (להלן: רמ"י). שומת הקרקע מטעם רמ"י למכרז עודכנה בהתאם, וזו מבטאת גם לפי התעריף בשימוע זה, ערך חיובי סביר לקרקע.
 2. עוד נמסר לרשות מרמ"י, כי החלטה זו אינה דוחה את מועד פרסום חוברת המכרז ומועד סיום המכרז יותר על כנו כמתוכנן.
- עדכון התעריף נעשה לאור השינויים שחלו בזמן שחלף מאז פרסום עדכון התעריף האחרון למכרזי קרקע המחוברים לרשת ההולכה באמצעות טכנולוגיות סולאריות. זאת, במטרה למזער את אי הוודאות הנוגעת לתנאי מכרזי קרקע למתקנים סולארים המחוברים לרשת ההולכה, לצד קביעת תעריף נורמטיבי ראוי אשר ישקף ערך ראוי.