

רשות החשמל, החלטה מישיבה מס' 653 מיום 3.4.2023

החלטה מס' 65304 – תיקון אמות מידה 175 - 176 - קביעת תעריף משלים למתקני ייצור חשמל
מבוזר בטכנולוגיה פוטו-וולטאית לצריכה עצמית והעברת עודפים לרשת, המשלבים מתקני
אגירה ללא מונה נפרד

שלום רב,

למסמך זה מצורפים החלקים הבאים :

1. דברי הסבר להחלטה

2. ההחלטה המלאה

דברי הסבר להחלטה

קביעת תעריף משלים למתקני ייצור חשמל מבוזר בטכנולוגיה פוטו-וולטאית לצריכה עצמית והעברת עודפים לרשת, המשלבים מתקני אגירה ללא מונה נפרד. תעריף זה ייקבע לפי שעות ההזרמה, כך שבנוסף על המסלול התעריפי הקיים, אם בשעה התעריף המופחת היה גבוה יותר מתעריף האסדרה, יקבל היצרן תוספת תשלום בסך הפער שבין התעריף המופחת לבין תעריף האסדרה. תעריף מופחת למתקנים עד 300 קילו-וואט יהיה שווה לרכיב הייצור בהפחתה של חמישה אחוזים ולמתקנים מעל 300 קילו-וואט יהיה שווה לרכיב הייצור בהפחתה של חמישה עשר אחוזים.

רשות החשמל, החלטה מישיבה מס' 653 מיום 3.4.2023

החלטה מס' 65304 – תיקון אמות מידה 175 - 176 - קביעת תעריף משלים למתקני ייצור חשמל מבזר בטכנולוגיה פוטו-וולטאית לצריכה עצמית והעברת עודפים לרשת, המשלבים מתקני אגירה ללא מונה נפרד

בתוקף סמכותה לפי חוק משק החשמל, התשנ"ו – 1996 ועל פי כל דין, קובעת רשות החשמל (להלן: **"הרשות"**) כדלקמן:

1. תיקון אמות מידה 175 ו-176 בנוסח המצורף בנספח א' להצעת החלטה זו.
2. תיקון לוח תעריף מס' 5-6.7 בנוסח המצורף בנספח ב' להצעת החלטה זו.
3. תחילה ותחולה – תחילת התיקונים עם פרסומם ברשומות, בנוסחם הסופי כפי שיפורסם ברשומות. התיקון יחול גם על מתקנים קיימים שעומדים בסעיף התחולה הקבוע באמת מידה 176(ח)(4).

ביאורים:

1. אחד החסמים העיקריים בפני עמידה ביעד של 30% ייצור חשמל באנרגיות מתחדשות לשנת 2030 הוא היכולת לתכנן ולפתח את רשת החשמל בקצב מספק ובהיקפים הנדרשים. לאור זאת, הרשות מציעה שימוש יותר יעיל במשאבי הרשת הקיימים וזאת באמצעות עידוד הקמת אגירה והזרמת האנרגיה בשעות הערב והלילה, בהם הרשת פנויה. באופן זה יגדל היקף הייצור מאנרגיה מתחדשת ללא צורך בהגדלת חיבור ובמקום נוסף ברשת.
2. בהתאם להחלטה זו, התעריף עבור אנרגיה המוזרמת לרשת ממתקן אגירה ללא מניה נפרדת, המשולב למתקן ייצור פוטו-וולטאי, יהיה תעריף ההזרמה הקבוע למתקן הייצור בלוח 5-6.7 (להלן – "תעריף האסדרה").
3. בנוסף, יהיה זכאי היצרן לתעריף משלים שיחושב וישולם ליצרן באופן שנתי. בהתאם לחישוב זה, אם בשעה נתונה תעריף רכיב הייצור התעו"זי בהפחתה של חמישה אחוזים למתקנים עד 300 קילו-וואט וחמישה עשר אחוזים למתקנים הגדולים מ-300 קילו-וואט (להלן – "תעריף מופחת"), היה גבוה יותר מתעריף האסדרה, יקבל היצרן תוספת תשלום בסך הפער שבין התעריף המופחת לבין תעריף האסדרה.
4. רכיב הייצור התעו"זי מופחת כיון שמדובר על תעריף משלים ותוספתי למתקן, אשר זכאי למלוא תעריף האסדרה שלו והתעריף המופחת מהווה רק השלמה. שיעור ההפחתה מרכיב הייצור התעו"זי למתקנים בהספק הגבוה מ-300 קילוואט גבוה יותר משיעור ההפחתה למתקנים בהספק הנמוך מ-300 קילוואט וזאת על מנת לאזן בין התועלת המשקית של מתקן ייצור בשילוב קיבולת אגירה לבין החשיבות של הקמת מתקנים אלו במודל השוק.

5. על מנת לוודא כי התעריף המשלים יינתן רק עבור מתקני ייצור ששילבו מתקני אגירה, נקבע בלוח התעריף כי רק מתקנים שיזרימו לרשת בשעות הפסגה אנרגיה בהיקף העולה על 800 קוט"ש בשנה להספק מותקן של אחד קילוואט, יהיו זכאים לתעריף המשלים הקבוע בו. הרשות סבורה כי רף זה יהווה מדד נכון וראוי לכך ששולב למתקן הייצור מתקן אגירה.
6. החישוב של התעריף המשלים נעשה באופן שנתי בשל אופיין הייצור של המתקנים, המשתנה בין חודשי השנה, ובשל הקושי בהגדרת מספר שעות מינימלי חודשי.
7. התעריף המשלים המוצע בהחלטה זו ישולם מידי שנה בחודש ינואר עבור השנה הקלנדרית הקודמת, כך שלראשונה ישולם בחודש ינואר 2024, עבור שנת 2023.
8. התעריף המשלים יחול גם על מתקנים קיימים שעומדים בסעיף התחולה הקבוע באמת מידה 176(ח)(4), היינו – על מתקנים שהוגשה בקשה לשילובם לפי אמות מיד 175-176, החל מיום י"ד בטבת התשע"ח (1 בינואר 2018) ולא הוגשה קודם לכן בקשה לשלבם לפי סימן אחר או לפי אמות מידה אלו בנוסחם ערב תחילת תוקפם של כללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני)(תיקון), התשע"ח-2018.
9. כצעד משלים להחלטה זו, הרשות מפרסמת במקביל, שימוע לעניין תיקון אמת מידה 35מ- תוספת והחלפת הספק, על מנת לאפשר למתקנים קיימים להוסיף הספק ואגירה. כמו כן, ועל מנת לתת וודאות למשק לגבי המשך האסדרה הקבועה באמות מידה 175-176, הרשות מפרסמת במקביל להחלטה זו שימוע לעניין הארכת תוקף האסדרה האמורה.
10. למען הסר ספק מובהר בזאת כי באסדרה זו אין העדפה לשיטת ההתקנה או לצימוד של האגירה, ושהאסדרה תחול על כל יישום של שילוב אגירה מאחורי המונה.
11. יובהר כי במקרה של הקמת מתקן אגירה עם מניה נפרדת, ההתייחסות למתקן האגירה תהיה כאל מתקן נפרד והיצרן יהיה זכאי לתעריף שנקבע על ידי הרשות בגין הזרמת אנרגיה לרשת מאמצעי האגירה.