

רשות החשמל, ישיבה מס' 538 מיום 22.3.2018

הצעת החלטה לשימוע - עקרונות להתחשבות בין מחלק לבין מנהל המערכת בגין ייצור וצריכת

חשמל בשטחי המחלק

בתוקף סמכותה לפי חוק משק החשמל, התשנ"ו – 1996 ויתר סמכויותיה על פי דין, מפרסמת בזה רשות החשמל להתייחסות הציבור אמת מידה להתחשבות ותשלום בגין ייצור וצריכת חשמל בשטחי מחלקים פרטיים, כדלקמן :

1. סעיף (ז) באמת מידה 176 וסעיף (ה) באמת מידה 197 יבוטלו.
2. תפורסם אמת מידה חדשה "עקרונות להתחשבות בין מחלק לבין מנהל המערכת בגין ייצור וצריכת חשמל בשטחי המחלק", בנוסח המצורף כנספח א' להחלטה זו.

ביאורים

1. מחלקים היסטוריים ובעלי רישיון חלוקה (להלן: "המחלקים") הם ספקי שירות חיוני וחלות עליהם אמות המידה שקובעת הרשות.
2. בשטחי המחלקים הפרטיים מוקמים מתקני ייצור סולאריים, מתקני ביו-גז וכן מתקני ייצור בגז טבעי, והמחלקים מחויבים ברכישת האנרגיה המיוצרת בהם בהתאם להסדרת הרשות. המחלקים עוסקים גם בפעילות הספקה עבור הצרכנים בשטחם.
3. לדעת הרשות, מעמדו של המחלק כספק שירות חיוני משית עליו את כל חובות המחלק, ומגנון ההתחשבות בינו למנהל המערכת (או בעבר מול רשת ההולכה), מוסדר באמות המידה של הרשות.
4. יחד עם זאת, לאור ריבוי סוגי המתקנים, הרשות מוצאת לנכון לקבוע מנגנון ההתחשבות בין המחלקים לבין מתקני הייצור המשולבים בשטחם, וכן את מנגנון ההתחשבות בין המחלקים לבין חברת החשמל שיחול מעתה ואילך.
5. החלטה זו מתייחסת לכל סוגי המתקנים הקמים ברשת החלוקה לפי החלטות הרשות, בכלל זה מתקנים המחזיקים אישור תעריף ומתקני מונה נטו.
6. ביחס לכל סוג מתקן, המחלק מחויב בתשלום עבור אנרגיה ובגביית תשלומים נוספים מהצרכנים, לפי הסדרת הרשות.
7. המחלק מעביר את התשלומים שנגבו למנהל המערכת ומקבל שיפוי, באמצעות מנהל המערכת, עבור התשלומים שהעביר לבעלי המתקנים.
8. מהתחשבות זו נובע למשל, כי ביחס למתקני מונה נטו, המחלק מקבל זיכוי עבור הקרדיט אשר נצבר לזכות הצרכנים ומעביר למנהל המערכת את התשלומים עבור עלויות האיוון, הגיבוי והשימוש ברשת של מתקנים אלו. בה בעת, צרכני המחלק מחויבים בתשלום עבור האנרגיה שהוזרמה לרשת המחלק ממתקנים שקמו בהסדר מונה נטו.

9. באופן זה, הרשות מבטיחה שוויון מלא בין צרכנים בשטח חלוקה פרטי לבין כלל הצרכנים במשק, הן בהיבטים הנוגעים למתקני היצור והן בהיבטים הנוגעים לצריכת אנרגיה.

סיכום - תשלומים ותקבולים ליצרנים ולצרכנים בהתאם לסוג המתקן

סוג מתקן	תשלום ליצרן ע"י המחלק	גביה עבור צריכה עצמית מהמתקן	גביה מצרכנים בשטח המחלק עבור צריכה מהמתקן
מתקן הזכאי לתעריף עבור כל קוט"ש מיוצר	תשלום לכל קוט"ש מיוצר לפי אישור התעריף	תעריף צריכה (תעו"ז)	
מתקן לצריכה עצמית הזכאי לתעריף עבור קוט"ש מוזם לרשת כגון קוגנרציה בחלוקה	תשלום עבור כל קוט"ש מוזרם לשטח המחלק לפי אישור התעריף	תעריף מערכתי, ככל שיקבע בעתיד	למחלק שצרכנים בשטחו התקשרו בעסקה עם מספק פרטי: לפי כללי עסקאות פרטיות אחרת, לפי תעריף הצריכה (תעו"ז)
מתקן מונה נטו	קרדיט עבור קוט"ש מוזרם לשטח המחלק	תשלום איזון וגיבוי עבור כל קוט"ש מיוצר תשלום שימוש ברשת לכל קוט"ש מוזרם לרשת המחלק	

נספח א' להחלטה

XX. עקרונות להתחשבות בין מחלק לבין מנהל המערכת בגין ייצור וצריכת

חשמל בשטחי המחלק

פרק	סימן	אמת מידה	מספר עמודים	תחולה	עדכון	ישיבה	החלטה	סטטוס
??		XX	XX	XX	XX	XX	XX	XX

באמת מידה זו -

הסדר תעריף מונה נטו – מתקן ייצור המחובר לרשת מחלק ופועל בהתאם להסדר מונה נטו כאמור באמת מידה 196 (סימן ח').

אנרגיה מוזרמת לרשת המחלק – אנרגיה ביחידות קילוואט-שעה כפי שנמדדה בנקודת החיבור לרשת המחלק.

אנרגיה מיוצרת במתקן – אנרגיה ביחידות קילוואט-שעה כפי שנמדדה בהדקי המחולל, או בממיר למתקנים מסוג פוטו-וולטאי.

צריכה עצמית במקום צרכנות – אנרגיה מיוצרת במתקן, בניכוי אנרגיה מוזרמת לרשת המחלק מאותו מתקן.

אנרגיה נצרכת ממתקנים המזרימים אנרגיה לשטח המחלק – אנרגיה מוזרמת לרשת המחלק מכלל מתקני ייצור המחוברים לרשת המחלק, בניכוי סך האנרגיה המוזרמת בנקודת החיבור שבין רשת המחלק לבין רשת מחלק מנהל המערכת.

(א) דיווחי מחלק

המחלק יעביר אחת לחודש למנהל המערכת דיווח, אשר יגובה בתצהיר בחתימת המחלק המאושר על ידי עורך דין, אודות המתקנים שמותקנים בשטחו כדלקמן:

- (1) הספק וסוג טכנולוגיה של כל מתקן;
- (2) למתקנים שבהם נדרש מונה ייצור - כמות האנרגיה שיוצרה בכל מתקן;
- (3) כמות האנרגיה שהוזרמה מהמתקן לרשת. למתקני ייצור בגז הדיווח יהיה חצי שעות;
- (4) התשלום ששילם לכל מתקן, בהתאם לתעריפים החלים על כל אחד מהם.

(ב) התחשבות

(1) מנהל המערכת ישלם למחלק אחת לחודש עוקב את עלות סך התשלומים ששילם המחלק למתקנים שבשטחו לרבות עלות הקרדיט.

(2) המחלק יעביר למנהל המערכת את התעריפים הבאים שגבה מצרכניו:

- א. תעריפי גיבוי ואיזון מצרכן שהתקין מתקן לפי הסדר תעריף מונה נטו.
- ב. תעריפים בעד צריכה עצמית במקום הצרכנות לפי הסדר התעריף שאליו משתייך הצרכן.

(3) עבור האנרגיה הנצרכת ממתקנים המזרימים אנרגיה לשטח המחלק, יעביר המחלק למנהל המערכת תשלום בגובה תעריף מכירה מרוכזת מתח גבוה כקבוע בלוח תעריפים 1-5.2. במקרה בו דיווח הייצור במתקנים הסולאריים לא הועבר למנהל המערכת בחלוקה לפי מש"בים, יניח מנהל המערכת כי הייצור במתקנים הסולאריים מתפלג לפי הטבלה בנספח א' לאמת מידה זו.

(4) חשבון שלא שולם במועדו יישא ריבית פיגורים.

(5) מנהל המערכת רשאי לבצע את ההתחשבות האמורה בסעיף זה באמצעות בעל רישיון ההולכה.

נספח א לאמת המידה

פילוג ייצור מתקן סולארי נורמטיבי לפי מש"בים

<u>פסגה</u>	<u>גבע</u>	<u>שפל</u>	<u>חורף</u>
1%	1%	16%	<u>קיץ</u>
10%	5%	7%	<u>מעבר</u>
42%	8%	9%	