רשות החשמל

<u>החלטת רשות החשמל מישיבה מס' 749 מיום 08.09.2026</u>

<u>החלטה מס' 74901- עדכון אמת מידה 35י- הגדלות חיבור וחיבורים נוספים למחלק שאינו מחלק דומיננטי</u>

בהתאם לסמכויותיה לפי חוק משק החשמל, התשנ"ו – 1996, ויתר סמכויותיה לפי כל דין, ולאחר שימוע כדין, מחליטה בזאת רשות החשמל (להלן-"**הרשות**") על עדכון אמת מידה 35י בעניין חיבור נוסף למחלק שאינו מחלק דומיננטי (בהחלטה זו – "**המחלק**"). - כדלקמן:

1. תיקון אמת מידה 35י, בנוסח המצורף כנספח להחלטה זו.
2. תחילה תחולה: התיקון יכנס לתוקף עם פרסומו ברשומות בנוסחו הסופי כפי שיפורסם ברשומות ויחול רק על בקשות חיבור שוגשו לאחר יום התחילה, למעט סעיף (ב)(4) לאמת מידה 35י שיחול החל מיום התחילה גם על חיבורים קיימים.

<u>ביאורים</u>:

1. בהחלטה מס' 68806 מיום 11.6.2024 בעניין חיבור נוסף לחטיבת קרקע, הבהירה הרשות כי מחלק היסטורי אינו בעל חטיבת קרקע ולכן אמת המידה אינה חלה עליו וכי בכוונת הרשות לקבוע מנגנון בכל הנוגע למתן חיבורים נוספים לצורכי צרכני מחלק.
2. בסעיף 1 להחלטת רשות מס' 27201 מיום 11.8.2009 "מתווה להסדרת פעילותם החוקית של מחלקי חשמל היסטוריים" (להלן "**המתווה**") נקבע כי מחלק היסטורי הוא מחלק אשר מקיים מספר תנאים מצטברים כאשר אחד התנאים הוא ביצוע חלוקה והספקת חשמל, ללא רישיון, <u>לצרכנים ביתיים</u> בעלי מונים אישיים בשטח החלוקה שלו.
3. כן נקבע במתווה כי עם הצטרפותו של המחלק למתווה, המחלק הדומיננטי יגבה מהמחלק ההיסטורי "תעריף מכירה מרוכזת מתח גבוה" בגין החשמל הנרכש מרשת החשמל (הארצית) (להלן: "**תעריף מכירה מרוכזת**"). תעריף מכירה מרוכזת נקבע בהחלטת רשות מספר 15903 מתאריך 14.06.2005 בגין החשמל הנרכש מהרשת החשמל הארצית התעריף מגלם עלות חיבור בסמיכות לתחנת המשנה והוחל על המחלקים המצטרפים למתווה על מנת לעודד את כניסתם למתווה, וזאת אף על פי שהחיבור של רוב המחלקים ההיסטורים אינו בסמיכות לתחנה משנה.
4. בהתאם לנתונים שהתקבלו מהמחלק הדומיננטי גודל החיבור של המחלק שבשטח חלוקתו מספר התושבים הגדול ביותר, העומד על כ-2,500 תושבים, הוא כ-30% מהספק המקסימלי של קו מתח גבוה של 22 ק"ו (הספק של עד 15.2 מו"א). בנוסף, מבין המחלקים שגודל החיבור שלהם הוא 15.2 מו"א ישנו רק מחלק אחד שמנצל 69% מגודל החיבור (ואשר כולל גם צרכנים שאינם ביתיים), בעוד

כל יתר המחלקים עם גודל חיבור זהה מנצלים בין 4% ל- 24% מגודל החיבור שלהם עבור צריכת אנרגיה מהרשת.

5. מכאן שכיום חיבור אחד למתח גבוה למחלק מספיק על מנת להזין את כלל הצרכנים, לרבות מפעלים, בשטח המחלק, כולל גידולם הטבעי. זאת אף מבלי לקחת בחשבון את ייצור החשמל הקיים בשטח המחלק שיש בו כדי להקטין את הצריכה מרשת המחלק הדומיננטי.

6. היינו - הצורך של מחלקים בהגדלת חיבור משמעותית או בחיבור נוסף לא נובע מגידול טבעי של תושביו אלא מבקשות חיבור של צרכנים גדולים כגון חוות שרתים או לטובת חיבור מתקני ייצור או אגירה נוספים.

7. יצוין כי הרשות פרסמה לאחרונה שימוע ציבורי הכולל הליך ייעודי לבקשות חיבור לצרכנים גדולים מכיוון שהשפעתם על הרשת גדולה, הם בעלי אופיין צריכה ייחודי, ומעוניינים בזמני חיבור קצרים מאוד אך נדרשות השקעות גדולות בפיתוח רשת ההולכה על מנת לחבר אותם לרשת. מכיוון שתעריף רכישת האנרגיה במחלקים הוא זול יותר עקב הזכאות לתעריף מכירה מרוכזת, הרשות סבורה שאין מקום שכלל צרכני החשמל יממנו ויסבסדו בקשות חיבור של צרכנים אלו ואם הם מעוניינים לקום בתוך שטח המחלק תעריף רכישת האנרגיה יהיה תעריף רגיל של צרכן מתח גבוה.

8. לאור האמור, וכיון שתעריף מכירה מרוכזת לחיבורים נוספים המבוקשים על ידי המחלק ההיסטורי ישית עלויות עודפות על כללי צרכני החשמל, הרשות קובעת מנגנון לעניין הגדלת חיבור, חיבורים נוספים ותעריפי רכישת אנרגיה מהמחלק הדומיננטי, כמפורט להלן.

9. מחלק שמחובר באמצעות 2 חיבורים או יותר למחלק הדומיננטי וסך גדלי החיבורים הקיימים עולה על 15.2 מו״א, יהיה זכאי לתעריף רכישה מרוכזת מתח גבוה עבור רכישת האנרגיה רק עבור חיבור אחד או עבור חיבורים, לבחירתו, שסך גדלי החיבור שלהם הינו עד 15.2 מו״א. למען הסר ספק, יובהר כי חיבור מתייחס לחיבור למעגל אחד. חיבור ל-2 מעגלים, יחשב כ- 2 חיבורים.

10. לצורך שיוויון בין המחלקים, נקבע כי מחלק רשאי לבקש <u>הגדלת חיבור</u>, בהתאם להספק המירבי של קו רשת מתח גבוה 22 ק״ו (אליו מחוברים מרבית המחלקים) ותעריף רכישת האנרגיה מחיבור זה יהיה תעריף מכירה מרוכזת. כך, מחלק המחובר לקו 33 ק״ו רשאי לבקש הגדלת חיבור עד גודל חיבור 15.2 מו״א. מחלק המחובר לקו 11 יקבל חיבור נוסף המשלים לגודל חיבור 15.2 מו״א (בשני החיבורים) בעלות נורמטיבית. ככל שיתבקש הספק נוסף, רשאי המחלק לבקש חיבור נוסף בהתאם לאמור להלן.

11. מחלק רשאי לבקש <u>חיבור נוסף</u>, כאשר עבור כל חיבור נוסף ישלם המחלק עלות בהתאם לתעריפי עע״א, הזהה לעלות חיבור נוסף במתח גבוה לחטיבת קרקע כקבוע באמת מידה 134(3). לעניין תעריף רכישת האנרגיה יהיה תעריף מתח גבוה רגיל, היינו, לא תעריף מכירה מרוכזת. מחלק שגודל

החיבור של החיבור הקיים נמוך מ- 15.2 מו״א יוכל לקבל תעריף מכירה מרוכזת ובלבד שסך גדלי החיבורים הקיימים והחדשים לא עולה על 15.2 מו״א.

12. אם לבקשת המחלק עלו גדלי החיבור המצרפיים מעל 15.2 מו״א – יהיה זכאי לתעריף מכירה מרוכזת רק עבור אחד החיבורים. אם יש לו יותר משני חיבורים – יהיה זכאי לתעריף מכירה מרוכזת רק עבור החיבורים שהספקם המצרפי אינו עולה על 15.2 מו״א. לדוגמא: יש למחלק חיבור קיים בהספק של 10 מו״א והוא מבקש חיבור נוסף בהספק של 5 מו״א – יהיה זכאי לתעריף מכירה מרוכזת עבור כלל ההספק בשני החיבורים. אם ביקש להגדיל את אחד החיבורים, יהיה זכאי לתעריף מכירה מרוכזת רק עבור חיבור אחד. אם יש לו שלושה חיבורים, כך שסך ההספק של שניים מתוך שלושת החיבורים לא עולה על 15.2 מו״א, יהיה זכאי לתעריף מכירה מרוכזת עבור שני חיבורים אלו.

13. על אף האמור, המחלק הדומיננטי או מנהל המערכת, לפי העניין, רשאי ליתן למחלק חיבור נוסף בנקודת חיבור חדשה חלף הגדלת החיבור, אם מצא כי משיקולי עלות תועלת של משק החשמל ושיקולים תכנוניים הנדרשים למימוש החיבור, עדיף מתן חיבור נוסף. במקרה דנן, גודל החיבור הנוסף יהיה כך שישלים לגודל חיבור כולל של 15.2 מו״א בשני החיבורים. עלות החיבור הנוסף תהיה בעלות נורמטיבית ותעריף רכישת החשמל יהיה תעריף מכירה מרוכזת בשני החיבורים. ככל שירצו להגדיל את אחד החיבורים יחול עליהם האמור בביאור 12 לעיל.

14. מובהר כי, אמת מידה זו חלה רק על חיבורים בין המחלק למחלק הדומיננטי ולא על חיבורים של צרכנים או יצרנים שמחוברים באופן ישיר למחלק הדומיננטי ונמצאים בתוך אזור החלוקה של המחלק, עליהם חלים אמות המידה והתעריפים של כלל הצרכנים או היצרנים המחוברים ישירות למחלק הדומיננטי.

15. תחילה תחולה: התיקונים יכנסו לתוקף עם פרסומם ברשומות ויחולו רק על בקשות חיבור שיוגשו לאחר יום התחילה. ואולם, התיקון לעניין תעריף המכירה המרוכזת, הקבוע סעיף (ב)(4) לאמת מידה 35י יחול גם על חיבורים קיימים.

16. לעניין הבהרת הרשות בסעיף ג(8) להחלטת רשות מס׳ 68806 לפיה מחלק לא רשאי לבקש חיבורים נוספים לשם חיבור מתקנים באסדרות השוק, יצוין כי הרשות בוחנת פתרונות לבעיית ההתחשבנות וההתממשקות מול מנהל המערכת על מנת לאפשר חיבור מתקנים באסדרת השוק בשטח המחלק.

נספח- אמת מידה

35י. **חיבור לרשת מתח גבוה**

פרק	סימן	אמת מידה	תחילה	מועד החלטה	ישיבה	החלטה	סטטוס
ג': חיבורים לרשת	ב': חיבור למתח גבוה	35י. חיבור לרשת מתח גבוה		01.06.03 25.11.20 13.12.23	129 592 678	6 2 2	מאושר מאושר מאושר

(א) חיבור למתח גבוה

(1) חיבור לרשת החשמל בגודל חיבור שבין 630 קו"א ל-8 מו"א יהיה לרשת מתח גבוה.

(2) על אף האמור בסעיף קטן (1), המחלק, באישור מנהל המערכת, בהתחשב בהיתכנות התכנונית ובשיקולי עלות-תועלת הנדרשים למימוש החיבור כפי שיחליט מנהל המערכת לעניין אותה בקשה, יאפשר למבקש חיבור המעוניין בכך, חיבור לרשת המתח הגבוה בגודל העולה על 8 מו"א, כמפורט להלן:

(א) חיבור לרשת מתח 33 ק"ו – עד 22.8 מו"א למעגל;

(ב) חיבור לרשת מתח 22 ק"ו – עד 15.2 מו"א למעגל;

(ג) חיבור לרשת מתח 12.6 ק"ו – עד 8.7 מו"א למעגל.

(3) תנאי לחיבור כאמור בסעיף קטן (2) הוא כי החיבור המבוקש ניתן לביצוע מבחינה טכנית; הייתה מחלוקת בין הצדדים לגבי האפשרות הטכנית לביצוע החיבור, יפנה המחלק למנהל מינהל החשמל כדי שיכריע אם קיימת אפשרות טכנית לביצוע החיבור.

(ב) הגדלת חיבור וחיבור נוסף למחלק היסטורי

(1) מחלק היסטורי רשאי לבקש הגדלת חיבור לגודל חיבור של 15.2 מו"א, תעריף רכישת האנרגיה, יהיה תעריף מכירה מרוכזת מתח גבוה כקבוע בלוח תעריפים 1-5.2.

(2) מחלק היסטורי רשאי לבקש חיבור נוסף, אחד או יותר, כאשר עבור כל חיבור נוסף ישלם עלות חיבור נוסף כקבוע באמת מידה 134(א)(3)(ב). תעריף רכישת האנרגיה מחיבור זה יהיה תעריף מתח גבוה כקבוע בלוח תעריפים 1-5.2.

(3) על אף האמור בסעיף קטן (2), המחלק הדומיננטי או מנהל המערכת, לפי העניין, רשאי ליתן למחלק חיבור נוסף חלף הגדלת החיבור, אם מצא כי בהתחשב בהיתכנות תכנונית וטכנית ובשיקולי עלות-תועלת של משק החשמל הנדרשים למימוש החיבור, עדיף מתן חיבור נוסף או במקרה בו מחלק היסטורי מחובר לרשת מתח 12.6 ק״ו. במקרה דנן, גודל החיבור הנוסף יהיה כך שישלים לגודל חיבור כולל של 15.2 מו״א בשני החיבורים. עלות החיבור הנוסף תהיה בהתאם לקבוע בשורה 1 ללוח תעריפים 4.2-1. ותעריף רכישת האנרגיה יהיה תעריף רכישה מרוכזת מתח גבוה כקבוע בלוח תעריפים 5.2-1.

(4) על אף האמור בסעיפים קטנים (1)-(3), תעריף רכישה מרוכזת מתח גבוה כקבוע בלוח תעריפים 5.2-1 ינתן רק עבור חיבור אחד או עבור חיבורים, שגדלי החיבור המצרפי שלהם אינו עולה על 15.2 מו״א. תעריף רכישת האנרגיה בגין יתר החיבורים יהיה תעריף מתח גבוה כקבוע בלוח תעריפים 5.2-1.