

11 ביולי, 2024

סקירת מדיניות ורגולציה – משק החשמל

בסקירה זו יפורטו החלטות ושימועים של רשות החשמל ("הרשות"), וכן פרסומים של משרד האנרגיה והתשתיות, רשות מקרקעי ישראל ומוסדות התכנון השונים, שעניינם קביעת מדיניות ואסדרה בתחומי האנרגיה ובפרט בתחום משק החשמל בישראל.

סקירה זו ניתנת כשירות ללקוחותינו, האמור בה אינו מהווה משום חוות דעת, ייעוץ משפטי, המלצה או הצעה לפעול בדרך כלשהי. אולגן רוב ושות', עורכי דין אינם נושאים באחריות כלשהי לנכונותם ולדיוקם של הסקירה ופרטיה, ולא יישאו בשום מקרה באחריות לנזק מכל סוג ומין, שייגרם בגין השימוש במידע הכלול בסקירה זו.

בברכה,

צביקה מרקס, עו"ד מיטל טובי, עו"ד

אולגן רוב ושות', עורכי דין

I החלטות רשות החשמל

1. החלטה 69208 – שינויים ותיקונים באמות מידה במקטע האספקה

ביום 7.7.2024 פרסמה רשות החשמל החלטה שעניינה תיקונים לאמות המידה המסדירות תהליכים במקטע האספקה, וזאת כחלק מקידום התחרות במקטע האספקה. ההחלטה צפויה להשפיע על פעילות האספקה הפרטית ולייעל את ממשקי העבודה בין המספק הפרטי לבין מנהל המערכת והצרכנים. בין היתר, בהחלטה קוצרו פרקי הזמנים לשיוך צרכנים למספקים פרטיים ולסיום עסקאות פרטיות.

משרדנו סקר בהרחבה את ההחלטה. לסקירת ההחלטה לחצו כאן. להחלטה לחצו כאן.

2. החלטה 69204 – תיקון אמת מידה 35לח: העברת תשתית בין מחלקים

ביום 4.7.2024 פרסמה הרשות החלטה לתיקון אמת מידה 35לח ("אמת המידה") המסדירה את הליכי העברת פעילות החלוקה והאספקה, לרבות תשתיות הרשת ("פעילות החלוקה"), מבעל רישיון חלוקה, מחלק היסטורי או מחלק במתח נמוך המעוניין בכך לחח"י (ר' החלטה 63204). ככלל, העברת פעילות החלוקה לחח"י אמורה להתבצע בתוך 3 חודשים ממועד אישור ההעברה בהתאם לאמת המידה. עם זאת, ההחלטה מעניקה ליו"ר הרשות סמכות לאשר מתווה מוסכם אחר, לרבות הארכת לוח זמנים להעברת פעילות החלוקה, ככל שהמתווה יהיה לטובת הצרכנים או יידרש מבחינה בטיחותית, ובלבד שהעברת פעילות החלוקה תושלם בתוך 12 חודשים.

ליו"ר מוענקת הסמכות לשנות או לבטל את המתווה שאישר לאחר שנתן הזדמנות לצדדים להשמיע את טענותיהם במידה ואינו לטובת הצרכנים. בנוסף מבהירה ההחלטה כי מחלוקת כספית בין המחלק לחח"י לא תעכב את העברת תשתית החלוקה לחח"י.

עוד נקבע, כי גם במקרה בו חח"י לא סיימה את עבודות תחזוקת הרשת על מנת להביאה לסטנדרטים הנדרשים טרם העברת פעילות החלוקה אליה, היא תפעל לחלק חשמל באופן מיידי.

התיקון לאמת המידה ייכנס לתוקף עם פרסומו ברשומות.

להחלטה לחצו כאן.

3. החלטה 69205 – תיקון אמת מידה 7א' ו-7ב': פרסום מידע לציבור

ביום 4.7.2024 פרסמה הרשות החלטה שעניינה תיקון אמות מידה 7א' ו-7ב' שעניינן פרסום מידע לציבור ("אמות המידה"). בהחלטה נקבע כי כאשר מתרחשת הפרעה ממושכת (תקלה בלתי צפויה המשבשת את אספקת החשמל), אשר עולה על 8 שעות, מחויב ש"ח רשת לשלוח לצרכן הודעה קולית או הודעה באמצעי דיגיטלי, מידע אודות ההפרעה הממושכת בתחילת ההפרעה ובסיומה. ההודעה תפרט את התאריך, שעת ההתחלה והסיום המשוערים של ההפרעה הממושכת, שם קו המתח הגבוה בו אירעה ההפרעה, הגורם לה ככל וידוע, והתהליך שנעשה לאיתור מקור ההפרעה. התיקון לאמות המידה ייכנס לתוקף במועד פרסומו ברשומות, אך לא לפני 1.1.2025.

להחלטה לחצו כאן.

4. החלטה 69206 – הכרה בעלויות הפרה של חח"י עקב מלחמת חרבות ברזל

ביום 4.7.2024 פרסמה הרשות החלטה שעניינה הכרה בחלק מעלויות ההפרה של חח"י שנוצרו עקב אי עמידה במועדים הקבועים למתן שירות בשל המצב הביטחוני החל מיום 7.10.2023 ועד ליום 31.12.2023 ("תקופת ההכרה"), בגין חריגה ממועדים שנקבעו למתן שירות. הרשות תכיר בעלויות ההפרה בהתאם לתעריפי ההפרות הקבועים בלוח תעריפים 1-12.1 ("תשלומים בגין הפרות אמות מידה"). מעלויות ההפרה שיוכרו, ינוכו סך עלויות ההפרה הממוצע ששילמה חח"י לצרכנים בתקופות מקבילות לתקופת ההכרה בשנים 2021 ו-2022, מהטעם שלא כל עלויות ההפרה בתקופת ההכרה נבעו מהמצב הביטחוני.

להחלטה לחצו כאן.

5. החלטה 69104 – עדכון תקופת הרישיון ליצרני אנרגיה מתחדשת במתח עליון – אסדרת ברירת מחדל

ביום 16.6.2024 פרסמה הרשות תיקון להחלטה 62704 אשר קבעה אסדרת ברירת מחדל ליצרנים באנרגיה מתחדשת המחוברים לרשת המתח העליון להליכים לא תחרותיים ("אסדרת ברירת מחדל"). באסדרת ברירת מחדל נקבע כי רישיונות הייצור יוענקו ליצרנים לתקופה בת 24 שנים ו-11 חודשים. בהחלטה הנוכחית תוקנה תקופת הרישיון באסדרת ברירת מחדל, כך שהיצרן רשאי לבקש רישיון יצור לתקופה הקצרה מ-24 שנים ו-11 חודשים. ההחלטה נכנסה לתוקף ביום פרסומה.

ההחלטה נועדה לאפשר למתקני אנרגיה מתחדשת הקמים על שטחי רמ"י להשתלב באסדרת ברירת מחדל, לנוכח עדכון שערכה רמ"י (בסעיף 7.3.1 לקובץ החלטות מועצת מקרקעי ישראל) בתקופת חכירת המקרקעין למיזמי אנרגיה מתחדשת שתעמוד על 24 שנים, לרבות תקופת הקמת ופירוק המתקן.

להחלטה לחצו כאן.

6. החלטה 69004 – כשירות פלילית בהליך התחרותי לקביעת תעריף זמינות למתקני אגירה מתח העליון

ביום 28.5.2024 פרסמה הרשות החלטה ביחס לכשירות הפלילית של מציעות בהליך התחרותי לקביעת תעריף זמינות למתקני אגירה שיחוברו לרשת המתח העליון (החלטה 67305) ("ההליך"). בהליך נקבע כי כתנאי להגשת הצעה בהליך, תאשר הרשות מראש את עמידת המציעה בתנאי הכשירות הפלילית בהתאם לדין לצורך קבלת רישיון אגירה קבוע. לאחר בדיקת הכשירות הפלילית של המציעות, לא מצאה הרשות במידע שנמסר לה עילה לאי מתן רישיון ביחס למי מהמציעות. רשימת המציעות שכשירותן הפלילית נבדקה לא תפורסם והרשות תעדכן כל את המציעות אודות ההחלטה כאמור.

להחלטה לחצו כאן.

7. החלטה 69005 – מחיר העברת סולר ממלאי החירום המשקי ליצרני חשמל פרטיים

ביום 26.5.2024 פרסמה הרשות החלטה בעניין מחיר הסולר המועבר ליצרני חשמל פרטיים ("יח"פ") ממלאי החירום המשקי, לפיה מחיר הסולר ליח"פ המועבר ממלאי החירום המשקי המוחזק על ידי חח"י יהיה זהה למחיר הקבוע המוכר ליח"פ לייצור חשמל באמצעות סולר ממנהל המערכת. המחיר שתגבה חח"י מיח"פ בעד רכישת הסולר כולל את עלות הסולר לתחבורה, שער החליפין (ש"ח/דולר) ועלות הבלו, כמפורט בנספח להחלטה, ללא עלויות ביטוח, דלף ושיווק. היח"פ יעביר את התשלום לחח"י בתוך 30 יום מסיום החודש בו התקבל הסולר. עלויות שינוע הסולר לאתר היח"פ יוטלו על היח"פ גם אם מנהל

המערכת יבצע את השינוע בעצמו בכובעו כרשות הכוח.

להחלטה לחצו כאן.

8. החלטה 69006 – אישור מסמך מצבי סיכון בהתאם לחוק אוויר נקי

ביום 23.5.2024 פרסמה הרשות החלטה שעניינה אישור מסמך מצבי סיכון שהגיש לה מנהל המערכת בהתאם לדרישות חוק אוויר נקי, תשס"ח-2008 ("החוק" ו – "מסמך מצבי הסיכון"). המסמך מפרט את סוגי המצבים בהם קיים או צפוי להתקיים חשש ממשי לפגיעה באספקת החשמל עקב פגיעה ביכולת ייצור או הולכת החשמל או פגיעה בשרידות מערכת החשמל. בהתקיים אחד המצבים המפורטים במסמך מצבי הסיכון, מנהל המערכת רשאי להורות ליצרן להפעיל יחידת ייצור בחריגה מהיתר הפליטה, ללא שהחריגה תחשב להפרה של תנאי ההיתר וללא שתחשוף את היצרן לסנקציות הכרוכות בה. אחת לשנה יידרש מנהל המערכת להגיש לרשות דו"ח המפרט את כל המקרים בהם הופעלו יחידות ייצור מוגבלות בחריגה מתנאי היתר הפליטה שלהן, בהתאם למפורט בהחלטה.

הרשות מציינת כי מאחר שההחלטה פורסמה להתייחסות הציבור, ייערך דיון נוסף בדבר הצורך בעדכון מסמך מצבי הסיכון.

להחלטה לחצו כאן. למסמך מצבי הסיכון לחצו כאן.

9. החלטה 68904 – דחיית מועד הגשת הצעות בהליך תחרותי למתקני אגירה ברשת המתח העליון

ביום 15.5.2024 פרסמה הרשות החלטה להארכת המועד להגשת הצעות בהליך תחרותי מס' 1 לקביעת תעריף זמינות למתקני אגירה המתחברים או משתלבים ברשת המתח העליון (החלטה מס' 67305). המועד להגשת הצעות ידחה ליום **16.7.2024**. כמו כן, המועד המשוער לפרסום תוצאות ההליך יידחה בהתאמה ליום 13.11.2024.

להחלטה לחצו כאן.

10. החלטה 68203 – מתן רישיון הולכה ואגירה לחברת החשמל

ביום 9.5.2024 פרסמה הרשות החלטה בדבר הענקת רישיון הולכה ואגירה לחח"י ואת נוסח הרישיון כאמור. עם כניסתו לתוקף לאחר שאושר בחתימת שר האנרגיה והתשתיות ביום 7.5.2024, מחליף הרישיון את הפרקים הרלוונטיים לעניין פעילות ההולכה של חח"י שנקבעו ברישיון האחד משנת 1997. הרישיון מפרט את תפקידיה ותחומי אחריותה של חח"י כבעלת רישיון הולכה ואגירה לתקופה בת 20 שנה ממועד כניסת הרישיון לתוקף.

בהתאם להוראות הרישיון, נקבע כי חח"י רשאית להקים ולהפעיל מתקני אגירה בתחמ"שים בלבד, וזאת על בסיס עקרונות החלטת רשות **64701**. כלומר, התכלית הראשית של מתקני האגירה שתקים חח"י נועדה לשרת צרכים מערכתיים במערכת המסירה לצורך שילוב מקורות אנרגיה מתחדשת ברשת, ותכליתם המשנית – מענה לצרכים מערכתיים במערכת המסירה ולבעיות גודש, רציפות, אמינות ואיכות החשמל ברשת החלוקה.

להחלטה לחצו כאן.

.11

החלטה 68204 – תיקון רישיון ניהול המערכת

ביום 9.5.2024 פרסמה הרשות החלטה בעניין תיקון תנאי רישיון ניהול המערכת שהוענק לנגה בשנת 2020. בין היתר, נוספה חובה להפקדת ערבות בנקאית לפקודת רשות החשמל בסך 10 מיליון ש"ח עד ליום 1.1.2025, אשר נועדה להבטחת מימוש תנאי הרישיון כנדרש; תוקנה הגדרת "ציוד עיקרי במערכת המסירה" כך שתכלול גם רכיבי ציוד המחוברים למתח 110 קילו וולט ומעלה ברשת ההולכה. כמו כן נקבע כי בסמוך לתום תקופת הרישיון, נגה תהיה רשאית להגיש בקשה לחידושו. תיקוני הרישיון נכנסו לתוקפם עם אישור וחתימת שר האנרגיה והתשתיות ביום 7.5.2024.

להחלטה ונוסח הרישיון המתוקן לחצו כאן.

.12

החלטה 68903 – אישור חריגה בדיעבד מזמן ההמתנה למענה אנושי במוקד השירות

ביום 1.5.2024 פרסמה הרשות החלטה המאשרת בדיעבד חריגה מזמן ההמתנה המקסימלי (שש דקות) למענה אנושי במוקד השירות של חח"י בנושאי טיפול בתקלה, בירור חשבון וסיום התקשרות. כך שהיא לא תידרש לשלם תעריף הפרה עבור חריגות מזמן ההמתנה כאמור במחצית השנייה של שנת 2022 (חריגה ממוצעת של כ-50% מכלל השיחות) ובמחצית הראשונה של שנת 2023 (חריגה ממוצעת של כ-22.5% מכלל השיחות). הסיבות לחריגות האמורות, כפי שנמסרו מחח"י, נובעות מגידול בהיקף השיחות הנכללות בנושאים האמורים, בהפחתת עובדים במוקד השירות ומקושי בגיוס עובדים ומשך הכשרתם.

להחלטה לחצו כאן.

.13

החלטה 68807 – שילוב צרכנים ביתיים בעלי מוניס בסיסיים בתחרות באספקה

ביום 18.4.2024 פרסמה הרשות החלטה המאפשרת ניווד צרכנים ביתיים בעלי מוניס שאינם מוניס חכמים ("מוניס בסיסיים") למספקים פרטיים, וכן מסדירה את הליכי ההתחשבות של המספק הפרטי מול מנהל המערכת. בהתאם להחלטה, מספקים ללא אמצעי ייצור יורשו לשייך צרכנים ביתיים בעלי מוניס בסיסיים החל מיום 1.7.2024, בעוד שמספקים בעלי אמצעי ייצור יורשו לשייך צרכנים כאמור החל מיום 1.11.2024.

משרדנו סקר בהרחבה את ההחלטה. לסקירת ההחלטה לחצו כאן. להחלטה לחצו כאן.

.14

החלטה 68806 – חיבורים נוספים בחטיבות הקרקע

ביום 18.4.2024 פרסמה הרשות החלטה בעניין תיקונים לאמות מידה 34א-34ה, המסדירות חיבור חטיבות קרקע לרשת החשמל וקביעת אמת מידה 34. בהחלטה נקבעה רשימת מקרים בהם יתאפשר מתן חיבור נוסף אחד או יותר לחטיבת הקרקע, כמפורט להלן:

א. חיבור נוסף אחד לחטיבת קרקע שאינה מיועדת למגורים ושחיבורה לחשמל בוצע לפני יום 6.12.2022.

ב. חיבור נוסף אחד לצורך שילוב מתקן באסדרת השוק בחלוקה, ככל שבחטיבת הקרקע קיימים מתקני ייצור באסדרות שונות או התקבלו תשובות מחלק להקמת מתקנים באסדרות שונות.

- ג. חיבורים זמניים נוספים במתח גבוה במקרה בו מבקש החיבור עתיד להקים תחנת משנה קבועה. החיבורים יפורקו על חשבון מבקש החיבור בהתאם לקבוע באמת מידה 35א(א)(6).
- ד. חיבור נוסף אחד לקרקע עם ייעודים מעורבים, הכוללת ייעוד למגורים וייעודים אחרים נוספים. יתאפשר חיבור אחד בלבד לכלל הייעודים שאינם מגורים.
- ה. חיבור נוסף אחד במתח נמוך לחטיבת קרקע המיועדת למגורים, חלף הגדלת חיבור למתח גבוה.
- ו. חיבור ציבורי נוסף אחד לעמדות טעינה בחטיבת קרקע מסוג רכוש משותף; וכן לחניון משותף של "בית מורכב", כהגדרתו בהחלטה.
- ז. חיבור נוסף אחד או יותר לחטיבות קרקע במתח גבוה חלף הגדלת החיבור למתח עליון.
- ח. חיבור נוסף אחד או יותר לחטיבת קרקע של גופים ב"מערכת הביטחון", כהגדרתם בהחלטה, ובלבד שיש בחיבור צורך ביטחוני וכן הוגשה לסש"ח רשת חו"ד של מהנדס חשמל ראשי של אותו גוף.
- ט. חיבור נוסף אחד או יותר למתקני "תשתיות לאומיות", כהגדרתם בהחלטה.
- במקרים מסוימים חיבורים נוספים יינתנו בכפוף לשיקול דעת מנהל המערכת או המחלק כמפורט בהחלטה. העלויות העודפות שיידרשו בגין חיבור נוסף יוטלו על מבקש החיבור בהתאם לסוג החיבור המבוקש וכמפורט בהחלטה.
- באשר למחלקים היסטוריים, הרשות הבהירה כי המחלק ההיסטורי מחויב לספק לצרכנים בשטח החלוקה שלו חיבורים נוספים בהתאם לקבוע בהחלטה. כמו כן, מאחר שמחלק היסטורי אינו בעל חטיבת קרקע, הוא אינו רשאי לקבל חיבורים נוספים מחח"י לפי ההחלטה, אולם בכוננת הרשות להסדיר מנגנון למתן חיבורים שישרתו את צרכי החלוקה של המחלק ההיסטורי.
- להחלטה לחצו כאן.**

15. החלטה 68805 – הארכת מועד להחלת אמות מידה על תחנת הכוח OPC מישור רותם

ביום 11.4.2024 פרסמה הרשות החלטה להארכת המועד להחלת אמות המידה בעניין חריגות מתכניות צריכה (סטיות הספק) שנקבעו בהחלטה 53705 על תחנת הכוח OPC מישור רותם ("מישור רותם"). בהתאם להחלטה, אמות המידה האמורות יחולו על מישור רותם החל מיום 1.7.2024 במקום מיום 1.5.2024. נזכיר כי בהחלטה 68414, קבעה הרשות כי כללי השוק לבעלי רישיונות ייצור ויצרני אנרגיה מתחדשת ברשת ההולכה שנקבעו בהחלטה 62703, יחולו על תחנת מישור רותם.

להחלטה לחצו כאן.

II שימועים ופרסומים – רשות החשמל

1. קול קורא לקבלת התייחסות הציבור בנושא יעדי אנרגיה מתחדשת לשנת 2035

ביום 9.7.2024 פרסמה רשות החשמל קול קורא לקבלת התייחסות הציבור בנוגע לקביעת יעדי ייצור באנרגיה מתחדשת לשנת 2035. טווח יעדי הייצור שבוחנת הרשות נע בין 35% ל-45% לכל הפחות מסך צריכת החשמל. בין היתר, בוחנת הרשות דרכים להגברת התועלות של שילוב האנרגיה המתחדשת ומתקני אגירה במשק החשמל, בחינת שטחים פוטנציאליים להקמת מתקני ייצור באנרגיה מתחדשת, כלים לשילוב ולייעול השימוש באנרגיה מתחדשת לרבות מתקני אגירה ברשת החשמל וכלים גולטוריים משלימים לעמידה ביעדים שיקבעו. הרשות בוחנת טווח יעדים נוסף לשנים 2040 ו-2050.

התייחסות הציבור לקול הקורא תוגש עד יום 27.7.2024.

לקול הקורא לחצו כאן.

2. תעריפי זיכוי בגין קריאת מונה

ביום 4.7.2024 פרסמה הרשות הצעת החלטה שעניינה ביטול לוח תעריף 1-5.4.1 הקובע תעריף זיכוי בגין אי קריאת מונה (זיכוי בגין דילוג יזום). בהתאם ללוח 1-5.4 הקובע תשלום קבוע לשירותי צרכנות חלוקה, החיוב הקבוע של צרכן כולל בתוכו עלות קריאת מונה, אך במקרים בהם החיוב נעשה על פי הערכת צריכה ולא בהתאם לקריאת המונה, מוחזרת לצרכן עלות הקריאה לפי לתעריף הקבוע בלוח 1-5.4.1. בהתאם להצעת ההחלטה, ההחזר לצרכן יבוצע בהתאם ללוח 1-5.4 כך שגובה הזיכוי בגין אי קריאת המונה יהיה זהה בדיוק לתעריף הגבייה בגין קריאת המונה.

התייחסויות הציבור לשימוע יוגשו עד ליום 25.7.2024.

להצעת ההחלטה לחצו כאן.

3. הכרה בעלויות ומנגנון עדכון תעריפי צרכני חח"י

ביום 30.6.2024 פרסמה הרשות הצעת החלטה שעניינה הכרה בתקבולים ממכירת תחנת הכוח באתר אשכול בסכום של כ-9 מיליארד ש"ח. בין היתר, מציעה הרשות להכיר ביתרת עלות מופחתת של יחידות הייצור באתר אשכול אשר טרם הוכרו עד למועד מכירת התחנה וכיסוי הוצאות מלחמה ובכלל זה עלויות שימוש במלאי סולר. בשימוע מוצע, כי ככל שיוורה ראש הרשות העליונה (נגה בתפקידה בעת מצב חירום במשק החשמל) על שימוש במלאי סולר אסטרטגי המשמש לחירום משקי (בהתאם להחלטת ממשלה 116 ב), תעלה העלות המוכרת ב-1.4 מיליארד ש"ח באופן אוטומטי, והתעריפים לצרכני החשמל יעודכנו בהתאם לקבוע בעדכון השנתי לתעריף החשמל לשנת 2024 (ר' נספח ג' 2 להחלטה 68302), והודעה על כך תפורסם באתר הרשות.

התייחסויות הציבור לשימוע יוגשו עד ליום 22.7.2024.

להצעת ההחלטה לחצו כאן.

הצעה לשר האנרגיה והתשתיות לתיקון תקנות קוגנרציה ותקנות יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי

.4

ביום 24.6.2024 פרסמה הרשות את הצעתה לשר האנרגיה והתשתיות ולעיון הציבור לתיקון של תקנות משק החשמל (קוגנרציה), התשס"ה-2004 ("תקנות קוגנרציה") ולתיקון תקנות משק החשמל (יצרן חשמל פרטי קונבנציונלי), התשס"ה-2005 ("תקנות קונבנציונלי"). בהתאם להצעה לשר, בנסיבות שיתקיימו לאחר מועד הסגירה הפיננסית למתקן ומטעמים שיירשמו, לרשות תוקנה הסמכות, בכפוף לאישור השר, להאריך את המועד הקבוע ברישיון המותנה להפעלה מסחרית של המתקן בתקופה של עד 12 חודשים נוספים ("הארכה שלישית"), מעבר לשתי תקופות ההארכה (של עד 12 חודשים כל אחת) הקיימות כבר כיום בתקנות.

במועד ההארכה שלישית כמוצע בתיקון, יעמיד בעל הרישיון לכל תקופת ההארכה השלישית ערבות חדשה בגובה הערבות שחולטה, ממנה יחולט סכום בשיעור של 11.11% בגין כל חודש איחור ועד לחילוט הערבות במלואה במהלך תקופה של 9 חודשים. מוצע כי התיקונים לתקנות ייכנסו לתוקף מיום פרסומם ברשומות ויחולו על גורמים שהחזיקו ברישיון מותנה בתוקף בשנת 2024 או יקבלו רישיונות מותנים לאחר כניסת התקנות לתוקף.

להצעת הרשות לשר האנרגיה והתשתיות לחצו כאן.

היועצות השרים עם רשות החשמל בעניין תכנית פיתוח למערכת החלוקה לשנים 2024-2030

.5

ביום 13.6.2024 פרסמה הרשות את המלצתה לשר האנרגיה והתשתיות ולשר והאוצר לאשר עקרונות ויעדים לפיתוח מערכת החלוקה לשנים 2024-2030 על בסיס התוכנית שהגישה חח"י ("התכנית"). התוכנית, אשר אומדן עלויותיה הוא כ-21.6 מיליארד ש"ח, כוללת התייחסות למגוון נושאים ובהם: יעדי חיבור שנתיים לצורך חיבור צרכנים כמענה לגידול בביקוש הביתי והעסקי; פעולות לשיפור אמינות האספקה ואיכות החשמל ובפרט הטמנת רשתות עיליות עירוניות ובינעירוניות; שילוב מערכות חכמות בדגש על סיום פריסת מערכת המניה החכמה והטמעת מערכת ניהול חלוקה מתקדמת (ADMS) ושדרוג של כ-4,400 בקרי פיקוד מרחוק ברשת החלוקה (חומ"ה); קליטת מקורות אנרגיה מתחדשת ואגירה מבוזרים המוקמים במקומות הצרכנות ובסמוך למוקדי הצריכה; חיבור פרויקטי תשתיות לאומיות ומסופי טעינה לתחבורה ציבורית; וכן הערכות להתרחבות כניסת כלי רכב חשמליים (הקמה ושדרוג שנאים, הנחת כבילת מ"נ ומ"ג) וחוות שרתים לשוק הפרטי.

התייחסויות הציבור לשימוע יוגשו עד ליום 11.7.2024

להצעת ההחלטה לחצו כאן.

אסדרת יחידות ייצור קונבנציונליות – שימוע משלים

.6

ביום 13.6.2024 פרסמה הרשות הצעת החלטה שעניינה תיקונים לאמות מידה החלות על יצרנים קונבנציונליים בהספק גבוה מ-630 מגוואט ונמוך מ-900 מגוואט, שיקבלו אישור תעריף עד ליום 31.12.2024 ויוכיחו סגירה פיננסית על בסיסו. בהתאם לאסדרה המוצעת, אישור התעריף יעמוד על 1.5 אג' לק"ו וינתן לשתי יחידות ייצור לכל היותר בתנאי ISO. הזרמת האנרגיה מיחידות הייצור תוגבל להספק של עד 670 מגוואט, מיום הפעלת המתקן ועד ליום 1.7.2035. היצרן לא יהיה זכאי לתשלומי

זמינות מעבר להספק זה.

להצעת ההחלטה המלאה לחצו כאן.

קביעת מנגנון התחשבות בעד התעריף המערכתי באסדרת השוק ברשת החלוקה

.7

ביום 6.5.2024 פרסמה הרשות הצעת החלטה שעניינה תיקון אמת מידה 120יא שתיצור מנגנון התחשבות נורמטיבי להחזר התעריף המערכתי עבור מתקני ייצור משולבי אגירה ללא מניה נפרדת. כזכור, באמת מידה 120יא נקבע כי בגין מתקני אגירה הפועלים לפי אסדרת השוק בחלוקה (החלטה [63704](#)), המחלק ישלם למתקן האגירה תעריף ניהול מערכת בעד אנרגיה המוזרמת לרשת, אלא שעבור מתקן ייצור המשולב עם מתקן אגירה אשר קיים בו מונה אחד המשותף לשני רכיבי המתקן (פוטו וולטאי ואגירה), לא ניתן למדוד את האנרגיה בגינה מתגבשת זכאות היצרן לתעריף ניהול המערכת (אין הבחנה בין האנרגיה שנפרקה לרשת מהייצור הפוטו וולטאי לבין האנרגיה כאמור שנטענה מהרשת).

הרשות מציעה שתי חלופות לקביעת המנגנון המוצע לחזר תעריף ניהול המערכת עבור האנרגיה שנצרכה מהרשת ממתקן ייצור משולב אגירה כאמור:

חלופה א' – מתוך צריכת המתקן מהרשת תנוכה הצריכה העצמית של המתקן בשיעור נורמטיבי קבוע של 6%. החזר תעריף ניהול המערכת שישולם למתקן ייקבע לפי לתעריף הצריכה מהרשת (לדוגמה: אם האנרגיה נצרכה מהרשת במשי"ב 'שפלי', תעריף ניהול המערכת שישולם יהיה תעריף משי"ב 'שפלי');

חלופה ב' – מתוך צריכת המתקן ינוכו כלל האיבודים במחזור טעינה ופריקה לרשת (לרבות הצריכה העצמית של המתקן, איבודי השנאה, איבודי המרה וכיו"ב) בשיעור נורמטיבי של 13%. החזר תעריף ניהול המערכת שישולם למתקן יהיה תעריף משי"ב 'פסגה'.

בשימוע מוצע כי התיקונים ייכנסו לתוקף במועד פרסומם ברשומות ויחולו גם על מתקנים משולבי אגירה באסדרת השוק שכבר הופעלו מסחרית, אשר לגביהם תבוצע התחשבות רטרואקטיבית בגין תעריף ניהול המערכת לפי התעריפים שהיו תקפים החל ממועד ההפעלה המסחרית, בתוספת ריבית החשב הכללי.

להצעת ההחלטה המלאה לחצו כאן.

תיקון אמת מידה 2כ35(יב) – מסלול מהיר לחיבור מתקנים פוטו-וולטאיים או מתקני אגירה

.8

ביום 1.5.2024 פרסמה הרשות הצעת החלטה שנועדה לאפשר הקמת מתקנים פוטו-וולטאיים ומתקני אגירה במסלול המהיר הקבוע באמת מידה 2כ35(יב) בהספק של עד 10 קו"א גם במבנים שטרם חוברו לרשת החשמל, בתנאי שאושר הסכם התיאום הטכני עבור המבנה ובתנאי שבמועד סנכרון המתקן יתקבל אישור שהמתקן הוקם כדין (טופס 4 למתקן או העתק מטופס דיווח על פטור מהיתר). התיקון המוצע נועד לאפשר את הקמת המתקן במהלך בניית המבנה ואת חיבורו לרשת בד בבד עם אישור חיבור המבנה לרשת החשמל.

להצעת ההחלטה המלאה לחצו כאן.

9. הערכת כלכליות הסבת יחידת ייצור לשימוש בגז טבעי

ביום 18.4.2024 פרסמה הרשות לעיון הציבור הערכת כלכליות תיאורטית להסבתן של יחידות הייצור 5-6 בתחנת הכוח אורות רבין ויחידות הייצור 1-4 בתחנת הכוח רוטנברג מפחם לשימוש בגז טבעי. הערכה זו באה כמענה למסמך עקרונות מדיניות שר האנרגיה מיום 20.11.2019 (ר' כאן) בעניין "הפסקה של השימוש בפחם במקטע הייצור במשק החשמל בשגרה עד לשנת 2026". הרשות ממליצה להמשיך במדיניות שנקבעה להסבת יחידות הייצור בפחם לשימוש דו דלקי גם בגז, בהתאם ובכפוף למפורט במסמכי הערכת הכלכליות שפרסמה הרשות.

למסמכי הערכת הכלכליות לחצו כאן.

10. קול קורא – עקרונות לאסדרת שוק בילטרלית למתקני ייצור ברשת ההולכה

ביום 17.4.2024 פרסמה הרשות קול קורא להתייחסות הציבור, לקביעת עקרונות לאסדרת שוק בילטרלית למתקני ייצור ברשת ההולכה ("האסדרה"). האסדרה תאפשר ליצרנים המחוברים לרשת ההולכה ולמספקים וירטואליים להתקשר ביניהם בעסקאות בין מוכר מרצון לקונה מרצון.

מנהל המערכת יפיק ליצרן מתח עליון "תעודת זמינות" המציינת את ההספק שהיצרן רשאי להעמיד לטובת עסקת זמינות עם המספק. המספק ירכוש מהיצרן את תעודת הזמינות, שתקנה לו זכות לרכוש חשמל בכל שעה בשוק האנרגיה במחיר השוק (SMP) לפי הכמות הנקובה בתעודת הזמינות ובהתאם למקדם התאמה שינוע בין 0-1. מקדם ההתאמה יהיה נמוך ככל שפרופיל ייצור האנרגיה שלו יהיה בלתי נשלט, בהתאם לטכנולוגיה בה הוא פועל (למשל: מתקן אגירה עם קיבולת 4 שעות – 0.72; מתקן אגירה עם קיבולת 5 שעות – 0.79; מתקן קונבנציונאלי – קרוב ל-1; מתקן פוטו וולטאי – קרוב ל-0).

המספקים יהיו רשאים לסחור ביניהם בתעודות הזמינות, וליצרנים תהיה אפשרות לחלק את ההספק הזמין שלהם בין מספר מספקים. יצרן שהופקה לו תעודת זמינות יחויב להיות זמין למנהל המערכת. במקרה שהיצרן לא היה זמין כאמור, המספק יהיה חשוף לתשלום בעד סטיית זמינות ויתחשב על כך מול היצרן.

בנוסף, יהיו רשאים המספק הווירטואלי והיצרן להתקשר בעסקאות גידור פיננסיות, ללא התערבות או פיקוח רגולטורי. עסקאות אלו אינן תלויות בביצוע הפיזי של המסחר בחשמל בשוק הסיטונאי.

הרשות מציינת כי היא שוקלת להחיל את כללי השוק על מתקני אגירה המחוברים לרשת ההולכה (מתקני NGR), אשר יוכלו לעבוד במשטר טעינה או במשטר פריקה וינוהלו על ידי מנהל המערכת. בעלי מתקני האגירה יוכלו למכור ולרכוש אנרגיה במחיר השוק.

בשלב ראשון, מוצע בקול הקורא כי האסדרה תחול רק על מתקני ייצור באנרגיה מתחדשת, מתקנים משולבי אגירה ומתקני אגירה עצמאיים (SA) המחוברים לרשת ההולכה, אשר לא השלימו סגירה פיננסית במסגרת אסדרה שאינה אסדרת ברירת מחדל (ר' החלטה 62704). בעתיד תבחן הרשות את האפשרות לשלב גם מתקני ייצור קונבנציונאליים באסדרה המוצעת. כן צוין בקול הקורא, כי האסדרה המוצעת לא תחול על מתקני אגירה עצמאיים שיוקמו בהליך מס' 1 לקביעת תעריף זמינות למתקני אגירה עצמאיים (החלטה 67305) במהלך 5 שנים ממועד הפעלתם המסחרית, ולאחר מכן תשקול הרשות

את השתתפותם באסדרה המוצעת.

הרשות מציינת כי היא בוחנת שינוי של מתודולוגיית חישוב ה-SMP והיא צפויה לעדכן אותה.

לקול הקורא לחצו כאן.

III פרסומי משרד האנרגיה והתשתיות

1. מדריך התקנת מערכות לעצמאות באנרגיה

ביום 2.7.2024 פרסם משרד האנרגיה והתשתיות מדריך להתקנת מערכות עצמאיות לייצור אנרגיה. המדריך נועד לעודד את המגזר הפרטי, העסקי והציבורי לקחת חלק פעיל בהקמת מערכות פרטיות לייצור חשמל מאנרגיה מתחדשת ולתרום לחוסן האנרגטי של מדינת ישראל. במדריך מוצגים שלושה סוגי מערכות עצמאיות: 1. מתקן סולארי בשילוב אגירה המספק פתרון אופטימלי לעצמאות אנרגטית; 2. מתקן סולארי ללא אגירה המספק עצמאות חלקית; 3. מתקן אגירה עצמאי המספק עצמאות זמנית בלבד. בהתאם לפרסום, הקמת מערכות עצמאיות לייצור אנרגיה תהווה פתרון יעיל ורווחי הן להפסקות חשמל במצבי חירום והן לתרומה לסביבה ולרווחיות הצרכנים במצבי שגרה.

למדריך לחצו כאן.

2. מסמך המלצות – האצת פריסת רשת הולכת החשמל

ביום 16.6.2024 פרסם משרד האנרגיה והתשתיות מסמך המלצות של הצוות הבין-משרדי שהוקם בהמשך להחלטת ממשלה 1855, אשר עוסק בהאצת פריסת רשת הולכת החשמל בשנים הקרובות. המסמך ממפה את החסמים בתכנון רשת ההולכה ומציג הצעות פעולה הכוללות את פיתוח רשת ההולכה בראייה אזורית, הגדלת הוודאות בתהליכי התכנון וקיצורם, ייעול השימוש בקרקע וצמצום הפגיעה בסביבה. בנוסף, בוחן המשרד העברת כבלי חשמל במרחב הימי לאירופה במטרה לשמור על הרציפות התפקודית של משק החשמל בישראל. בשנים הקרובות יבצע המשרד מעקב על יישום המסמך ויבחן דרכים נוספות לפיתוח הרשת.

למסמך ההמלצות לחצו כאן.

3. מדריך להקמת עמדות טעינה בבתים משותפים

ביום 4.6.2024 פרסם משרד האנרגיה טיוטת מדריך להקמת עמדות טעינה לרכבים חשמליים בבתים משותפים. המדריך נועד לשמש ככלי עזר המיועד לכלל הציבור ובפרט לוועדי בתים ובעלי הדירות בבתים משותפים. פרקי המדריך מספקים היכרות מעמיקה עם עולם הרכב החשמלי וסוקרים בהרחבה את תהליכי התכנון הנדרשים. המדריך מספק התייחסות רחבה הן להיבטים המשפטיים והרגולטוריים הכרוכים בהקמת עמדות הטעינה והן להיבטים התכנוניים והמסחריים הנוגעים בפריסת התשתיות, מבנה תעריפי החשמל לצרכנים, מימון ובעלות על התשתיות המוקמות.

למדריך לחצו כאן.

דו"ח מצב משק האנרגיה .4

ביום 30.4.2024 פרסם משרד האנרגיה לראשונה דו"ח מקיף על מצב משק האנרגיה בישראל. הדו"ח מציג את המגמות הנוכחיות במשק תוך השוואה למשק האנרגיה העולמי ומפרט מגוון נושאים, ביניהם היקפי צריכת האנרגיה במגזרים השונים, התפתחות האנרגיות המתחדשות בישראל, הפחתת פליטות והשקעות מו"פ במשק האנרגיה.

לדו"ח המלא לחצו כאן.

פרסומי רשות מקרקעי ישראל ומוסדות תכנון ארציים IV

מחיר אחיד למיזמי אגירה עצמאיים-עדכון מחיר .1

ביום 19.6.2024 אישרה מועצת מקרקעי ישראל את הפחתת מחיר הקצאת קרקעות למתקני אגירה עצמאיים. המחיר האחיד יעמוד על סכום של 30,000 ש"ח למגוואט-שעה מותקן (DC) ויעודכן מעת לעת בהתאם להחלטת הרשות. מחיר זה יחול גם במקרה של הצבת מתקן אגירה עצמאי בחוזה קיים ללא קיזוז שווי הזכויות הקיימות ויחושב באופן יחסי ליתרת התקופה שנקבעה בחוזה. במידה והחוזה יחודש יידרש החוכר לשלם מחיר אחיד מלא בהתאם למחיר הרלוונטי באותה העת. הפחתת המחיר נועדה על מנת להביא להגדלת התחרות וליצירת וודאות ואחידות בשוק.

להחלטה לחצו כאן.

תמ"א 1/10/1 – תיקון פרק המתקנים הפוטו-וולטאיים .2

ביום 4.6.2024 דנה המועצה הארצית בתיקון לפרק המתקנים הפוטו-וולטאיים במסגרת תמ"א 1 (תיקון 1/10) לאישור הממשלה ("התיקון"). תכלית התיקון היא הוספת שימושים בהם ניתן יהיה להעניק היתר להקמת מתקנים פוטו-וולטאיים בדו שימוש, ובכלל זה הוספת מסלולים לאישור היתר למתקן פוטו וולטאי על גדרות, כמיסעת שביל אופניים או כקירוי שביל אופניים, והרחבת המסלול הקיים לאישור היתר למתקן פוטו וולטאי בשילוב עם מבני משק והוספת זכויות בניה למתקנים תפעוליים ביעודי קרקע שכבר נקבעו בתמ"א.

המועצה הארצית העבירה את התיקון לאישור הממשלה בשינויים מסוימים שפורטו בהחלטה.

להחלטה לחצו כאן.

קיצור תקופת החכירה לקרקע המוקצית למיזמי אגירת אנרגיה עצמאיים .3

ביום 20.3.2024 התקבלה החלטת מועצת מקרקעי ישראל בעניין תיקון פרק משנה 7.5 לקובץ החלטות מקרקעי ישראל, כך שלאחר התיקון – באשר לקרקע המוקנית למיזמי אגירה עצמאיים – תקופת החכירה תהיה 24 שנים (במקום 49 שנים).

בדברי ההסבר להחלטה צוין כי המחיר האחיד שנקבע למיזמי אגירה עצמאיים הינו בהתייחס לתקופת חכירה של עד 24 שנים וכי טרם נערכה עסקה מסוג זה. כן צוין כי במסגרת ההליך שפורסם לשילוב

מתקני אגירה במתח עליון, הוסדרה האפשרות לשילוב מתקני אגירה במתח גבוה במסגרת אסדרת השוק, תוך שיקוף למציעים את תקופת חוזה החכירה לקרקע.

להחלטה לחצו כאן. לדברי ההסבר לחצו כאן.

פטור מתשלום עבור הצבת מתקנים פוטו-וולטאיים על גדרות

.4

ביום 20.3.2024 התקבלה החלטת מועצת מקרקעי ישראל בעניין תיקון פרק משנה 7.3 לקובץ החלטות מועצת מקרקעי ישראל, כך שלאחר התיקון, חתימה על היתר בנייה למתקן סולארי על גדרות שהוקמו כדן, יהא פטור מתשלום.

בהתאם לדברי ההסבר להחלטה, הפטור יתייחס הן לגדרות היקפיות של ישובים המוקמות לצורכי בטחון, והן לגדרות בחוזים עירוניים בכפוף לאישור תכנוני. צוין כי תיקון לתמ"א 1 המאפשר הצבת מתקנים על גבי גדר היקפית של ישוב כפרי, אושר במועצה הארצית לתכנון ובניה ובממשלה.

להחלטה לחצו כאן. לדברי ההסבר לחצו כאן.