



רשומות

קובץ התקנות

30 ביולי 2019

8255

כ"ז בתמוז התשע"ט

עמוד

- 3542 כללי משק החשמל (תעריפי חשמל) (תיקון מס' 5), התשע"ט-2019
כללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני) (תיקון מס' 11),
3547 התשע"ט-2019
כללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני) (תיקון מס' 12),
3548 התשע"ט-2019

כללי משק החשמל (תעריפי חשמל) (תיקון מס' 5), התשע"ט-2019

בתוקף סמכותה לפי סעיף 32(א) לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996, קובעת בזה רשות החשמל תעריפים אלה:

1. בכללי משק החשמל (תעריפי חשמל), התשע"ח-2018¹ (להלן – הכללים העיקריים), אחרי לוח תעריפים 4.4-5 יבוא:

הוספת לוחות
תעריפים 4.4-6
עד 4.4-9

"לוח תעריפים 4.4-6: תעריפים לעבודות על חשבון אחרים לרשת ההולכה" 161 ק"ו חד-מעגלי

מס' סידורי	תיאור העבודה המבוצעת – קו 161 ק"ו חד-מעגלי מחירי דצמבר 2017	מרכיב עבודה בשקלים חדשים	מרכיב חומרים חשמליים בשקלים חדשים	מרכיב עבודה חשמלית בשקלים חדשים	סך הכול בשקלים חדשים
1	הקמת עמוד משא מחוזק משולב (מסבך)	71,133	60,182	216,376	347,692
2	הקמת עמוד משא קל (מסבך)	71,133	51,604	160,557	283,294
3	הקמת עמוד משא (צינור) – בלא תילים	74,095	128,187	175,209	377,491
4	הקמת עמוד מתיחה קל (מסבך)	88,190	72,801	194,738	355,729
5	הקמת עמוד מתיחה מחוזק (מסבך)	94,443	105,931	266,807	467,181
6	הקמת עמוד מתיחה (צינור)	112,053	161,028	217,629	490,711
7	בניין/הקמה שדה תילים כבד	11,093	53,128	98,629	162,850
8	בניין/הקמה שדה תילים קל	11,093	40,178	94,900	146,171
9	החלפת שרשראות בעמוד מעבר/משא	7,149	6,778	48,773	62,700
10	החלפת שרשראות בעמוד מתיחה	11,093	15,029	84,527	110,648
11	העתקות תילים בעמוד מעבר/משא	8,775	0	19,621	28,396
12	העתקות תילים בעמוד מתיחה	11,093	0	30,227	41,321

¹ ס"ח התשנ"ו, עמ' 208; התשע"ו, עמ' 83.
² ק"ת התשע"ח, עמ' 1654; התשע"ט, עמ' 3477.

מס' סידורי	תיאור העבודה המבוצעת – קו 161 ק"ו דו-מעגלי מחירי דצמבר 2017	מרכיב עבודה אזורית בשקלים חדשים	מרכיב חומרים חשמליים בשקלים חדשים	מרכיב עבודה חשמלית בשקלים חדשים	סך הכול בשקלים חדשים
13	הגבהה לעמוד מעבר/משא בקו קיים	9,668	9,487	46,523	65,678
14	הגבהה לעמוד מתיחה בקו קיים	9,668	9,582	82,235	101,485
15	פירוק עמוד מעבר/משא (מסבך)	11,500	0	53,709	65,209
16	פירוק עמוד מתיחה (מסבך)	11,805	0	80,091	91,896
17	פירוק עמוד מעבר/משא (צינור)	42,795	0	75,869	118,663
18	פירוק עמוד מתיחה (צינור)	42,820	0	79,100	121,920
19	פירוק שדה תילים	9,923	0	50,594	60,516
נקבע בהחלטת רשות מס' 11 מישיבה 544 מיום 28.6.2018					

לוח תעריפים 4.4-7: תעריפים לעבודות על חשבון אחרים לרשת ההולכה
161 ק"ו דו-מעגלי

מס' סידורי	תיאור העבודה המבוצעת – קו 161 ק"ו דו-מעגלי מחירי דצמבר 2017	מרכיב עבודה אזורית בשקלים חדשים	מרכיב חומרים חשמליים בשקלים חדשים	מרכיב עבודה חשמלית בשקלים חדשים	סך הכול בשקלים חדשים
1	הקמת עמוד משא מחוזק משולב (מסבך)	112,542	236,755	328,791	678,089
2	הקמת עמוד משא מחוזק (מסבך)	112,542	134,574	245,836	492,952
3	הקמת עמוד משא קל (מסבך)	112,542	88,736	201,959	403,237
4	הקמת עמוד מעבר/משא (צינור) – בלא תילים	109,021	334,246	251,618	694,885
5	הקמת עמוד מתיחה קל (מסבך)	169,498	159,566	297,609	626,673
6	הקמת עמוד מתיחה מחוזק משולב (מסבך)	172,500	410,444	541,637	1,124,582

מס' סידורי	תיאור העבודה המבוצעת – ק"ו דו-מעגלי מחירי דצמבר 2017	מרכיב עבודה אזרחית בשקלים חדשים	מרכיב חומרים חשמליים בשקלים חדשים	מרכיב עבודה חשמלית בשקלים חדשים	סך הכול בשקלים חדשים
7	הקמת עמוד מתיחה מחוזק (מסבך)	173,162	252,204	382,001	807,368
8	הקמת עמוד מתיחה (צינור)	150,459	402,069	312,509	865,037
9	בניין/הקמה שדה תילים כבד	13,434	90,731	232,525	336,690
10	בניין/הקמה שדה תילים קל	13,434	63,406	224,969	301,808
11	החלפת שרשראות בעמוד מעבר/משא	11,093	13,556	87,859	112,508
12	החלפת שרשראות בעמוד מתיחה	13,434	30,057	164,655	208,146
13	העתקות תילים בעמוד מעבר/משא	13,435	0	40,806	54,241
14	העתקות תילים בעמוד מתיחה	13,434	0	54,892	68,325
15	הגבהה לעמוד מעבר/משא בקו קיים	12,009	5,181	84,459	101,649
16	הגבהה לעמוד מתיחה בקו קיים	12,009	12,812	142,374	167,195
17	פירוק עמוד מעבר/ משא (מסבך)	12,721	0	63,451	76,173
18	פירוק עמוד מתיחה (מסבך)	17,556	0	88,320	105,876
19	פירוק עמוד מעבר/ משא (צינור)	41,701	0	123,759	165,460
20	פירוק עמוד מתיחה (צינור)	42,871	0	134,113	176,984
21	פירוק שדה תילים	12,263	0	113,491	125,755
נקבע בהחלטת רשות מס' 11 משיבה 544 מיום 28.6.2018					

**לוח תעריפים 4.4-8: תעריפים לעבודות על חשבון אחרים לרשת ההולכה
400 ק"ו חד-מעגלי**

מס' סידורי	תיאור העבודה המבוצעת – קו 400 חד-מעגלי מחירי דצמבר 2017	מרכיב עבודה אזורית בשקלים חדשים	מרכיב חומרים חשמליים בשקלים חדשים	מרכיב עבודה חשמלית בשקלים חדשים	סך הכול בשקלים חדשים
1	הקמת עמוד מעבר/ משא (מסבך) – בלא תילים	321,883	147,396	391,684	860,963
2	הקמת עמוד מתיחה (מסבך)	172,660	392,490	558,911	1,124,061
3	הקמת עמוד מתיחה (צינור)	250,632	608,207	437,886	1,296,726
4	בניין/הקמה שדה תילים	107,153	135,916	728,885	971,954
5	החלפת שרשראות בעמוד מעבר/משא	23,204	26,360	38,127	87,691
6	החלפת שרשראות בעמוד מתיחה	32,974	6,188	34,177	73,339
7	העתקת תילים בעמוד מתיחה (צינור)	59,524	47,772	111,204	218,501
8	העתקת תילים בעמוד מעבר/משא (מסבך)	21,983	0	38,134	60,117
9	העתקת תילים בעמוד מתיחה (מסבך)	41,205	86,041	156,704	283,950
10	פירוק עמוד מעבר/ משא (מסבך)	38,775	0	159,608	198,383
11	פירוק עמוד מתיחה (מסבך)	38,775	0	367,044	405,819
12	פירוק עמוד מתיחה (צינור)	63,653	0	133,261	196,913
13	פירוק שדה חד-מעגלי	77,843	0	760,291	838,134
נקבע בהחלטת רשות מס' 11 מיישיבה 544 מיום 28.6.2018					

**לוח תעריפים 4.4-9: תעריפים לעבודות על חשבון אחרים לרשת ההולכה
400 ק"ו דו-מעגלי**

מס' סידורי	תיאור העבודה המבוצעת – קו 400 ק"ו דו-מעגלי מחירי דצמבר 2017	מרכיב עבודה אזרחית בשקלים חדשים	מרכיב חומרים חשמליים בשקלים חדשים	מרכיב עבודה חשמלית בשקלים חדשים	סך הכול בשקלים חדשים
1	הקמת עמוד מעבר/משא (צינור) – בלא תילים	147,345	399,991	314,342	861,678
2	הקמת עמוד מתיחה (מסבך)	172,660	638,478	769,013	1,580,151
3	הקמת עמוד מתיחה (צינור)	250,632	716,022	278,396	1,245,051
4	בניין/הקמה שדה תילים	173,101	248,755	1,239,175	1,661,031
5	החלפת שרשראות בעמוד מעבר/משא	26,868	57,167	71,907	155,941
6	החלפת שרשראות בעמוד מתיחה	47,629	93,318	102,609	243,556
7	העתקת תילים בעמוד מעבר/משא (צינור)	32,974	0	57,201	90,175
8	העתקת תילים בעמוד מתיחה (צינור)	65,351	71,659	175,735	312,744
9	העתקת תילים בעמוד מעבר/משא (מסבך)	32,974	0	57,201	90,175
10	העתקת תילים בעמוד מתיחה (מסבך)	72,188	129,061	273,744	474,994
11	פירוק עמוד מעבר/ משא (מסבך)	38,775	0	473,346	512,121
12	פירוק עמוד מתיחה (מסבך)	38,775	0	542,875	581,650
13	פירוק עמוד מעבר/ משא (צינור)	63,653	0	114,298	177,951
14	פירוק עמוד מתיחה (צינור)	63,653	0	135,328	198,981
15	פירוק שדה תילים	90,055	0	1,185,676	1,275,732
נקבע בהחלטת רשות מס' 11 מישיבה 544 מיום 28.6.2018					

התעריפים בלוחות תעריפים 4.4-6 עד 4.4-9 יעודכנו ב־1 ביולי של כל שנה על פי מכפלה של התעריף הרלוונטי במדד המשוקלל באותה שנה, אשר יחושב לפי הנוסחה שלהלן:
נוסחה לחישוב מדד משוקלל בעבור לוחות תעריפים לעבודות על חשבון אחרים למתח עליון:

$$WI_N = (CPI_N / CPI_0) * 0.35 + \left(\frac{IOI_N}{IOI_0} \right) * 0.65$$

- WI_N – המדד המשוקלל בשנה N;
 - CPI_N – מדד המחירים לצרכן שהיה ידוע ביום העדכון;
 - CPI_0 – מדד הבסיס לעניין מדד המחירים לצרכן – ממוצע מדדי המחירים לצרכן שפורסמו לכל חודשי שנת 2005;
 - IOI_N – מדד תפוקות התעשייה מנועים חשמליים שהיה ידוע ביום העדכון;
 - IOI_0 – מדד הבסיס לעניין מדד תפוקות התעשייה מנועים חשמליים – ממוצע מדדי תפוקות התעשייה מנועים חשמליים שפורסמו לכל חודשי שנת 2006.
- כ' בתמוז התשע"ט (23 ביולי 2019)
(חמ 3178-3-37)

אסף אילת

יושב ראש רשות החשמל

כללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני) (תיקון מס' 11), התשע"ט-2019

בתוקף סמכותה לפי סעיפים 17(ד), 30(2) ו-33 לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996, מתקנת רשות החשמל את הכללים האלה:

1. בכללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני), התשע"ח-2018² (להלן – הכללים העיקריים), בספר אמות מידה, באמת מידה – 143

(1) בטבלה שבראשה, בסוף הטבלה יבוא:

פרק	סימן	אמת מידה	תחילה	מועד החלטה	ישיבה	החלטה	סטטוס
"				28.6.18	544	11	מאושר;

(2) בהגדרה "חומרים חשמליים", במקום "ברשתות החלוקה של מתח גבוה ומתח נמוך" יבוא "ברשת מתח על, ברשת מתח עליון, ברשת מתח גבוה וברשת מתח נמוך".

2. באמת מידה 145 לספר אמות מידה בכללים העיקריים –

¹ ס"ח התשנ"ו, עמ' 208; התשע"ח, עמ' 924.

² ק"ת התשע"ח, עמ' 1177; התשע"ט, עמ' 3470.

(1) בטבלה שבראשה, בסוף הטבלה יבוא:

פרק	סימן	אמת מידה	תחילה	מועד החלטה	ישיבה	החלטה	סטטוס
"				28.6.18	544	11	מאושר";

(2) בסעיף (ב)(1)ב), במקום "4.4-5" יבוא "4.4-9".

כ' בתמוז התשע"ט (23 ביולי 2019)

(חמ 3178-3-2ת)

אסף אילת

יושב ראש רשות החשמל

כללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני) (תיקון מס' 12), התשע"ט-2019

בתוקף סמכותה לפי סעיפים 17(ד), 30(2) ו-33 לחוק משק החשמל, התשנ"ו-1996, קובעת רשות החשמל את הכללים האלה:

1. בכללי משק החשמל (אמות מידה לרמה, לטיב ולאיכות השירות שנותן ספק שירות חיוני), התשע"ח-2018² (להלן – הכללים העיקריים), באמת מידה 136 לספר אמות מידה –

תיקון אמת
מידה 136

(1) בטבלה שבראשה, בסוף הטבלה יבוא:

פרק	סימן	אמת מידה	תחילה	מועד החלטה	ישיבה	החלטה	סטטוס
"				13.5.19	558	6	מאושר";

(2) בסעיף (א)5), במקום פסקה (א) יבוא:

"(א) בהליך תחרותי בטכנולוגיה סולארית או במכרז מדינה בטכנולוגיה סולארית – קבעה הרשות כי יחולו לגבי אמות מידה 130 עד 140";

י"ט בתמוז התשע"ט (22 ביולי 2019)

(חמ 3178-3-2ת)

אסף אילת

יושב ראש רשות החשמל

¹ ס"ח התשנ"ו, עמ' 208; התשע"ח, עמ' 924.
² ק"ת התשע"ח, עמ' 1177; התשע"ט, עמ' 3470.