



רשומות

# קובץ התקנות

18 בפברואר 2013

7225

ח' באדר התשע"ג

עמוד

- 784 ..... תקנות התכנון והבנייה (היתר לעבודה מצומצמת) (תיקון מס' 2), התשע"ג-2013.
- 787 ... תקנות התכנון והבנייה (הגדרת תכנית למגורים ודירה קטנה לפי סעיף 147(ב)) (הוראת שעה), התשע"ג-2013.
- 788 ..... תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג-2013.

## תקנות התכנון והבנייה (היתר לעבודה מצומצמת) (תיקון מס' 2), התשע"ג-2013

בתוקף סמכותי לפי סעיף 265 לחוק התכנון והבנייה, התשכ"ה-1965<sup>1</sup>, ולאחר התייעצות עם המועצה הארצית לתכנון ולבנייה, אני מתקין תקנות אלה:

1. תיקון תקנה 1 בתקנה 1 לתקנות התכנון והבנייה (היתר לעבודה מצומצמת), התשס"ג-2003<sup>2</sup> (להלן – התקנות העיקריות) –

(1) לפני ההגדרה "בעל זכות בנכס" יבוא:

"אנטנה אנכית למיתקן של חובבי רדיו" – אנטנה הכוללת כבל הזנה ומלכודת גלים (מסוג Traps או Stubs), המורכבת באופן אנכי על תורן, ובלבד שהאנטנה והתורן מקיימים את כל התנאים האלה: הגובה הכולל של התורן והאנטנה אינו עולה על תשעה מטרים, קוטר בסיס התורן אינו עולה על 3.9 סנטימטרים וקוטר רום האנטנה אינו עולה על 2.1 סנטימטרים;

"אנטנת תיל למיתקן של חובבי רדיו" – אנטנה למיתקן של חובבי רדיו הכוללת כבל הזנה ומלכודת גלים (מסוג Traps או Stubs) וכן תילים בקוטר שאינו עולה על 0.5 ס"מ, התלויים בין אלה או עליהם: עצמים, מבנים קיימים כדין, תרנים קיימים כדין";

(2) אחרי ההגדרה "חישובים סטטיים" יבוא:

"כבל הזנה" – מוליך ממשדר או מקלט של חובבי רדיו אל אנטנה של חובבי רדיו";

(3) אחרי ההגדרה "מיתקן פוטו-וולטאי" יבוא:

"מיתקן של חובבי רדיו" – כהגדרתו בתקנות הקרינה הבלתי מייננת, התשס"ט-2009<sup>3</sup> (להלן – תקנות הקרינה);

2. תיקון תקנה 2 בתקנה 2 לתקנות העיקריות, בסופה יבוא:

"(15) הצבת אנטנה אנכית למיתקן של חובבי רדיו או אנטנת תיל למיתקן של חובבי רדיו";

3. תיקון תקנה 3 בתקנה 3(ב) לתקנות העיקריות, בסופה יבוא "ואולם לעניין העבודה המפורטת בתקנה 2(15), לא תיחשב קרינה בלתי מייננת מכל אחד מסוגי האנטנות האמורים בה כפגיעה בבטיחות או בבריאות משתמשי הבניין והציבור, אם ניתן למיתקן חובבי הרדיו היתר הקמה לפי סעיף 6 לחוק הקרינה הבלתי מייננת, התשס"ו-2006<sup>4</sup> (להלן – חוק הקרינה), ובלבד שטווח הבטיחות האופקי, המחושב לפי הנחיות הממונה שקיבל מבקש היתר הקמה, המפורסמות באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה, קטן מ-3 מטר בכיוון האופקי".

4. תיקון תקנה 4 בתקנה 4 לתקנות העיקריות –

(1) בפסקה (1), במקום "שבתוספת" יבוא "שבתוספת הראשונה";

(2) בסופה יבוא:

"(8) לבקשה להצבת אנטנה אנכית למיתקן של חובבי רדיו או להצבת אנטנת תיל למיתקן של חובבי רדיו, צירף את כל אלה:

(א) פרטים בדבר סוג האנטנה, מיקומה וגודלה;

<sup>1</sup> ס"ח התשכ"ה, עמ' 307.

<sup>2</sup> ק"ת התשס"ג, עמ' 948; התשע"א, עמ' 885; התשע"ג, עמ' 309.

<sup>3</sup> ס"ח התשס"ט, עמ' 381.

<sup>4</sup> ס"ח התשס"ו, עמ' 158.

- (ב) עותק תקף של היתר הקמה למיתקן חובבי הרדיו שניתן לפי סעיף 3 לחוק הקרינה;
- (ג) רישיון תחנת קשר חובבי רדיו לפי תקנה 2 לתקנות הטלגרף האלחוטי (רישיונות, תעודות ואגרות), התשמ"ז-1987<sup>5</sup>;
- (ד) לגבי בקשה להצבת אנטנה אנכית למיתקן של חובבי רדיו – אישור מהנדס קונסטרוקציה מוסמך בדבר יציבותה של האנטנה, בהתייחס למשקלה ולעומס הרוח הצפוי או מסמכים המעידים על כך שמתקיימים באנטנה כל התנאים המפורטים בתוספת השנייה<sup>6</sup>.

תיקון תקנה 5

5. בתקנה 5 לתקנות העיקריות –

(1) בתקנת משנה (א), בסופה יבוא "ואולם לעניין היתר לעבודה המפורטת בתקנה 2(15), לא יראו את הקרינה הבלתי מייננת מכל אחד מסוגי האנטנות המפורטים בה כפגיעה בבטיחות הציבור אם ניתן למיתקן חובבי הרדיו היתר הקמה לפי סעיף 6 לחוק הקרינה ובלבד שטווח הבטיחות האופקי, המחושב לפי הנחיות הממונה שקיבל מבקש היתר ההקמה, המפורסמות באתר האינטרנט של המשרד להגנת הסביבה, קטן מ-3 מטר בכיוון האופקי";

(2) אחרי תקנת משנה (א) יבוא:

"(א2) על אף האמור בתקנת משנה (א) לעניין היתר לעבודה המפורטת בתקנה 2(15), הוועדה לא תהיה רשאית לקבוע תנאים נוספים למתן היתר בכל הנוגע לעיצובו האדריכלי של בניין שאנטנה מכל אחד מהסוגים המפורטים בתקנה האמורה מוצבת עליו ובלבד שהאנטנה לא תמוקם בחזית הקדמית של הבניין."

תיקון תקנה 6

6. בתקנה 6 לתקנות העיקריות, במקום "שבתוספת" יבוא "שבתוספת הראשונה".

תיקון התוספת

7. (א) בתוספת לתקנות העיקריות, בכותרת, במקום "תוספת" יבוא "תוספת ראשונה".

(ב) בחלק א' לתוספת הראשונה, במקום "[ ] מצורפים פרטים נוספים לפי תקנה 3(4) עד (6) – פרט" יבוא "[ ] מצורפים פרטים נוספים לפי תקנה 3(4) עד (8) – פרט".

הוספת תוספת שנייה

8. אחרי התוספת הראשונה לתקנות העיקריות יבוא:

### "תוספת שנייה"

(תקנה 4(ד))

לבקשה להצבת אנטנה אנכית למיתקן של חובבי רדיו ניתן לצרף מסמכים המעידים כי מתקיימים באנטנה כל התנאים האלה, במקום אישור מהנדס קונסטרוקציה מוסמך:

- (1) משקלה העצמי של האנטנה קטן מ-10 ק"ג;
- (2) שטח החתך לרוח של האנטנה לא יעלה על 0.3 מ"ר;
- (3) התורן שעליו מורכבת האנטנה יהיה –
  - (א) צינור מתכתי מגולוון עגול, בקוטר נומינלי של 1/4 או 1/2 אינץש;
  - (ב) בעובי דופן מינימלי של 2.9 מ"מ;
  - (ג) נמוך מ-5 מטר;
  - (ד) מיועד למטרת הרכבת האנטנה בלבד, בלא אבזרי טיפוס; לצורך תחזוקת האנטנה יש לפרקה ולהניחה על הגג או על הקרקע;

<sup>5</sup> ק"ת התשמ"ז, עמ' 915; התש"ס, עמ' 674.

(4) האנטנה מורכבת על תורן באחד מהאופנים האלה:

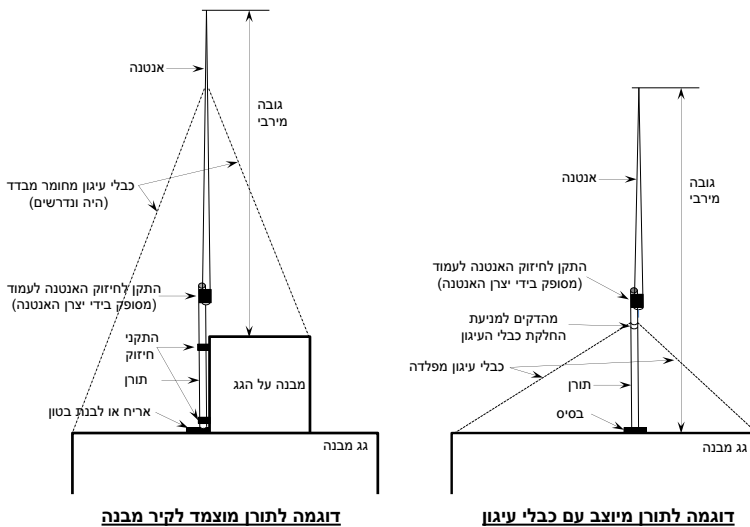
(א) כשהיא עומדת בפני עצמה (free standing) בלא כבלי עיגון, אם על פי מפרט היצרן האנטנה עומדת במהירות רוח של 36 מטר לשנייה (80 מיל לשעה mph) לפחות;

(ב) כשהיא מחוזקת באמצעות שלושה או ארבעה כבלי עיגון, אם ממפרט היצרן שלה לא עולה האמור בפסקת משנה (א); כבלי העיגון יהיו עשויים מחומר מבדר, דוגמת פוליאסטר או קבלר, המיועדים להתקנה חיצונית ועמידים בשמש, עם חוזק קריעה של 250 ק"ג לפחות והם יחוברו לאנטנה במפלס אחד, בחלק של האנטנה שיש לו חוזק מכני מתאים, בין מחצית גובה האנטנה לראש האנטנה;

(5) התורן שעליו מורכבת האנטנה מותקן באחד מהאופנים האלה:

(א) כשהוא מיוצב באמצעות הצמדתו לקיר מבנה כמתואר באיור מס' 1, מעקה או במקרה של גגות עם סיכוך קל, לרכיבים נושאים כגון: גג רעפים, גג עם לוחות גלילים וכיוצא באלה, באמצעות שני מהדקים ("אומגה"); המרחק בין המהדקים יהיה גדול ככל האפשר, ולא יקטן מ-50 ס"מ; בסיס התורן יונח על המבנה, ישירות או באמצעות אריח או לבנת בטון מתחת הבסיס, כדי להעביר כוחות אנכיים ישירות למבנה;

(ב) כשהוא מיוצב על ידי שלושה או ארבעה כבלי עיגון מפלדה, שיחוברו לעמוד במפלס אחד כמתואר באיור מס' 1; הכבלים יהיו כבלי פלדה מגולוונים וקוטרם יהיה 4 מ"מ לפחות, שיעוגנו לעמוד, קורה או קיר העשויים בטון באמצעות התקן מתיחה; הכבלים ילופפו סביב התורן ומתחתם יותקנו שני מהדקים ("אומגה"), למניעת החלקתם; התורן יותקן על בסיס מתכת מגולוון, במידות 20x20 ס"מ לפחות ובעובי שלא יפחת מ-3 מ"מ, במרכזו תרוחק כוסית מתאימה לתורן, בגובה 10 ס"מ לפחות, עם בורג הידוק וחור ניקוז; התורן וכבלי העיגון יחוזקו לקיר, למעקה או לרכיב נושא באמצעות ברגי עיגון שקוטרם לא יקטן מ-3/8 אינץש (9.5 מ"מ); הברגים יוחדרו דרך מלוא עובי הקיר, המעקה או הרכיב הנושא ויחוזקו בעזרת אומים שמתחתם יותקנו דיסקיות, מצדו האחר; הקיר או המעקה חייבים להיות בעובי 10 ס"מ לפחות; במקרה של עיגון בבטון, עומק העיגון של הברגים בבטון לא יהיה קטן מ-10 ס"מ.



איור מס' 1

(6) הגובה הכולל של האנטנה כנדרש בתקנות אלה נמדד מהחלק הגבוה ביותר של המבנה, אם האנטנה מורכבת על גג מבנה, או מהקרקע, אם האנטנה מותקנת על הקרקע;

(7) האנטנה הותקנה כך שלא תפגע באיטום הגג; לצורך זה ניתן להתקין אריח או לבנת בטון מתחת בסיס האנטנה; אם בסיס האנטנה לא יונח ישירות על בטון, הוא יונח על יריעה ביטומנית לציפוי גגות, במידות 30x30 ס"מ לפחות;

(8) אם גג הבניין שעליו מותקנת האנטנה משמש לייעודים אחרים, נוסף על הייעוד הבסיסי של סיכוך המבנה, האנטנה הותקנה באופן שלא תפריע לייעודים האחרים של הגג;

(9) אם האנטנה מוקמת במקום שיש אליו גישה חופשית לאנשים, האנטנה ובמיוחד כבלי העיגון, אם ישנם, הותקנו באופן שלא יגרום לסכנת היתקלות, מעידה, החלקה או היתפסות של בני אדם העשויים לעבור בקרבת האנטנה; אם הדבר איננו ניתן לביצוע, יסומנו המקומות שיש בהם סכנת היתקלות, מעידה וכדומה בסימון ברור ונראה לעין המזהיר מפני הסכנה.

9. תחילתן של תקנות אלה 30 ימים מיום פרסומן, והן יחולו על בקשה להיתר שהוגשה תחילה ותחולה לוועדה מקומית ביום התחילה או לאחוריו.

ז' בטבת התשע"ג (20 בדצמבר 2012)

(חמ 3907-3)

אליהו ישי

שר הפנים

### תקנות התכנון והבנייה (הגדרת תכנית למגורים ודירה קטנה לפי סעיף 147(ב)) (הוראת שעה), התשע"ג-2013

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 147(ב) ו-256 לחוק התכנון והבנייה, התשכ"ה-1965<sup>1</sup> (להלן – החוק), לאחר התייעצות עם המועצה הארצית לתכנון ולבנייה ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, אני מתקין תקנות אלה:

הוראת שעה

1. לעניין סעיף 147(ב) לחוק –

"דירה" – מערכת חדרים או תאים, שנועדה לשמש יחידה שלמה ונפרדת למגורים בלבד, בבניין שטרם החלה בנייתו, למעט עבודות פיתוח או חפירה;

"דירה קטנה" – דירה אשר שטחה הוא 30 מ"ר לפחות ו-80 מ"ר לכל היותר;

"שטח דירה" – השטחים בדירה שנועדו למטרות עיקריות, כמשמען בתקנה 9 לתקנות התכנון והבנייה (חישוב שטחים ואחוזי בנייה בתכניות ובהיתרים), התשנ"ב-1992<sup>2</sup>, לרבות שטח מרחב מוגן דירתי כהגדרתו בתקנות ההתגוננות האזרחית (מפרטים לבניית מקלטים), התש"ן-1990<sup>3</sup>, אם הוא מהווה חלק בלתי נפרד מהדירה;

"תכנית למגורים" – תכנית אשר מתקיימים לגביה כל התנאים שלהלן:

(1) מספר הדירות החדשות הקבוע בתכנית הוא 50 לפחות;

(2) הצפיפות בתכנית היא 4 דירות לדונם לפחות.

כ"ה בטבת התשע"ג (7 בינואר 2013)

(חמ 4367-3)

אליהו ישי

שר הפנים

<sup>1</sup> ס"ח התשכ"ה, עמ' 307; התשע"א, עמ' 186 (התשע"ב, עמ' 19).

<sup>2</sup> ק"ת התשנ"ב, עמ' 798.

<sup>3</sup> ק"ת התש"ן, עמ' 1020.

## תקנות ארגון הפיקוח על העבודה (תכנית לניהול הבטיחות), התשע"ג-2013

בתוקף סמכותי לפי סעיפים 78 ו-43 לחוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954<sup>1</sup> (להלן – החוק), לאחר התייעצות עם שר הבריאות, מועצת המוסד לבטיחות ולגיהות, ארגון העובדים המייצג את המספר הגדול ביותר של עובדים במדינה וארגון המעבידים היציג הנוגע בדבר, ובאישור ועדת העבודה הרווחה והבריאות של הכנסת, אני מתקין תקנות אלה:

### פרק א: פרשנות

#### 1. בתקנות אלה –

הגדרות

”בטיחות ובריאות תעסוקתית” – בטיחות בתעסוקה, בריאות וגיהות תעסוקתית;

”בנייה” ו”בנייה הנדסית” – כמשמעותן בפקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש”ל-1970<sup>2</sup> (להלן – פקודת הבטיחות בעבודה) ובצו הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה הנדסית), התשכ”ב-1961<sup>3</sup>;

”בקרת סיכונים” (Risk Control) – בחירה והפעלה של אמצעים לביטול סיכונים או להפחתתם;

”גורם סיכון” (Hazard) – מקור, מצב או פעולה שעשויים להזיק ולהביא לפגיעה גופנית או בריאות לקויה או שילוב של אלה;

”הערכת סיכונים” (Risk Assessment) – קביעת ערכו הכמותי, האיכותי או רמת השפעתו המזיקה של גורם סיכון, תוך התחשבות בהלימה לאמצעי הבקרה הקיימים וקביעה האם הסיכון הוא קביל;

”ועדת בטיחות” – כמשמעותה בפרק השני לחוק;

”זיהוי גורמי סיכון” (Hazard Identification) – חיזוי, איתור ותיעוד גורמי סיכון הקיימים בתהליכי העבודה ובסביבת העבודה;

”מאורע מסוכן” – תאונת עבודה, תקרית בטיחות, או מחלת מקצוע;

”מגיש מאומן” – כהגדרתו בתקנות הבטיחות בעבודה (עזרה ראשונה במקומות עבודה), התשמ”ח-1988<sup>4</sup>;

”מחזיק במקום העבודה” – כל אחד מאלה:

(1) בעל המפעל או תופש המפעל כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה;

(2) המנהל בפועל במקום העבודה;

”מחלת מקצוע” – מחלה הפוגעת בעובד או בבריאותו, הנגרמת עקב עבודתו או עיסוקו, כתוצאה מחשיפה מתמשכת ומשמעותית לגורם סיכון, שהוכר קשר סיבתי בין החשיפה אליו למחלה, לפי פקודת תאונות ומחלות משלח יד (הודעה), 1945<sup>5</sup> (להלן – פקודת תאונות ומחלות משלח יד);

”ממונה על הבטיחות” – כהגדרתו בתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (ממונים על הבטיחות), התשנ”ו-1996<sup>6</sup> (להלן – תקנות הממונים);

<sup>1</sup> ס”ח התשי”ד, עמ’ 202.

<sup>2</sup> דיני מדינת ישראל, נוסח חדש 16, עמ’ 337.

<sup>3</sup> ק”ת התשכ”ב, עמ’ 980.

<sup>4</sup> ק”ת התשמ”ח, עמ’ 445.

<sup>5</sup> ע”ר 1945, תוס’ 1, עמ’ 62.

<sup>6</sup> ק”ת התשנ”ו, עמ’ 1444.

"ממונה בטיחות קרינה" – כהגדרתו בתקנות הבטיחות בעבודה (גיהות תעסוקתית ובריאות העוסקים בקרינה מייננת), התשנ"ג-1992;<sup>7</sup>  
"ממונה על בטיחות לייזר" – כהגדרתו בתקנות הבטיחות בעבודה (גיהות תעסוקתית ובטיחות העוסקים בקרינת לייזר), התשס"ה-2005;<sup>8</sup>  
"מפגע" (Obstacle) – מצב לא תקין או מכשול הצפוי לגרום לפגיעה בבריאותו של אדם;

"מפקח עבודה ראשי" – כמשמעותו בחוק;

"מצב חירום" – מצב שנשקפת בו סכנה לאדם עקב תקרית או תאונה;

"מקום עבודה" – כל אחד מאלה:

(1) מפעל כמשמעותו בפקודת הבטיחות בעבודה שמועסקים בו 50 עובדים לפחות;

(2) מקום שבו מתבצעת בנייה או בנייה הנדסית על ידי מבצע המעסיק באתרי בנייה, בעצמו או באמצעות קבלני משנה, 50 עובדים לפחות, בו זמנית;

(3) מקום הנמנה עם תחומי העבודה או המקומות המפורטים בתוספת שמועסקים בו 50 עובדים לפחות;

(4) מפעל או מקום, לרבות אלה המנויים בפסקות (1) עד (3), שמספר העובדים בו קטן מהמצוין בפסקאות האמורות, שמפקח עבודה אזורי הורה לו בכתב להכין תכנית לניהול הבטיחות עקב סיכונים שלדעת המפקח קיימים בו ושפורטו בהוראה;

"ניטור סביבתי תעסוקתי" (Environmental Occupational Monitoring) – מדידת רמות חשיפה לגורמי סיכון בסביבת העבודה, הערכת רמות החשיפה ומעקב אחריהן;

"ניתוח סיכונים" (Risk Analysis) – מיצוי תרחישי מאורע מסוכן אפשרי, לאחר זיהוי נוכחותם של גורמי סיכון; הערכה של הסבירות להתרחשותו עקב קיומם של גורמי הסיכון; הערכה של תוצאות המאורע המסוכן, אם יתרחש; וחישוב משוקלל של רמת הסיכון הנגזרת מן ההערכות הקודמות;

"סיכון" (Safety Risk) – שילוב של ההסתברות להתרחשות מאורע מסוכן או לחשיפה לגורם או לגורמי סיכון, ושל חומרת הפגיעה הגופנית או של הבריאות הלקויה שעלול המאורע או החשיפה לגרום;

"סיכון קביל" (Acceptable Risk) – סיכון שהוקטן עד לרמה שהוגדרה כקבילה בידי המחזיק במקום העבודה, בהתחשב בחובותיו לפי דין ובמדיניות הבטיחות של מקום העבודה;

"סקר מקדים" – כהגדרתו בתקנות הבטיחות בעבודה (ניטור סביבתי וניטור ביולוגי של עובדים בגורמים מזיקים), התשע"א-2011<sup>9</sup> (להלן – תקנות הניטור);

"תאונה" (Accident) – אירוע חד-פעמי, שבו מתמשש הפוטנציאל של גורם סיכון או של מפגע ונגרם נזק לבריאות;

"תאונת עבודה" (Work Accident) – תאונה שאירעה לעובד תוך כדי עבודתו ועקב עבודתו אצל מעבידו או מטעמו, ולעובד עצמאי – עקב עיסוקו במשלח ידו;

<sup>7</sup> ק"ת התשנ"ג, עמ' 126.

<sup>8</sup> ק"ת התשס"ו, עמ' 107.

<sup>9</sup> ק"ת התשע"א, עמ' 1318.

"תכנית שיטתית פרואקטיבית" – תכנית יישומית להגשמת היעדים, המאופיינת בנקיטת יוזמה ותכנון מראש;

"תכנית שנתית" – תכנית המעודכנת מדי שנה ובה פירוט של פעולות לביצוע, לרבות ציון האחראים לביצועה של כל פעולה כאמור והמועד להשלמת ביצועה;

"תקרית בטיחות" (Safety Incident) אירוע שבו מתמשש הפוטנציאל של גורם סיכון או של מפגע בלא פגיעה באדם, לרבות מקרה מסוכן כמשמעותו בפקודת תאונות ומחלות משלח יד.

### פרק ב': הוראות כלליות

2. מטרה מטרת תקנות אלה לקבוע את קיומה של תכנית שיטתית פרואקטיבית לניהול הבטיחות במקום העבודה (להלן – תכנית), כדי למנוע תאונות עבודה ומחלות מקצוע, לצמצם את הסיכונים ולמלא אחר דרישות החקיקה בנושאי בטיחות ובריאות תעסוקתית.

3. אחריות וחובות המוטלות על המחזיק במקום העבודה (א) האחריות למילוי אחר הוראות תקנות אלה תחול על המחזיק במקום העבודה; המחזיק במקום העבודה יפעל להבטיח יישומה של התכנית וינקוט אמצעים מתאימים כדי להבטיח שכל עובד שמינה ימלא אחר הוראות אלה.

(ב) המחזיק במקום העבודה יקיים מדי שנה את כל אלה:

(1) יוודא הכנת התכנית ועדכונה בכל נושא חדש או נושא הדורש עדכון, בהתאם לתקנות אלה;

(2) יאפשר למכין התכנית גישה מלאה לכל מידע ולכל מקום הנדרש לצורך הכנתה וכן ידאג לשיתוף פעולה של כל בעלי התפקידים במקום העבודה;

(3) יפקח על תהליך ניהול הסיכונים כאמור בתקנה 5(4) ויוודא כי הופקו והוטמנו לקחים מהתהליך במקום העבודה;

(4) יאשר את התכנית בחתימתו, לאחר שהתייעץ עם ועדת הבטיחות;

(5) יחליט לגבי הקצאת המשאבים הדרושים ליישומה של התכנית, ויפרסם את החלטתו;

(6) יבקר ויאמוד את מידת יישומה של התכנית ויתעד בכתב את ממצאיו ואת החלטותיו;

(7) יחזיק עותק מהתכנית העדכנית במקום שיש לעובדים גישה חופשית אליו, ויאפשר לכל עובד במקום העבודה המעוניין בכך, לעיין בתכנית בכל עת.

4. (א) תכנית תוכן על ידי אחד מאלה בלבד:

(1) בעל אישור כשירות תקף לפי תקנה 3 לתקנות הממונים, ובכלל זה ממונה על הבטיחות במקום העבודה, שעבר במסגרת שמונת ימי השתלמות הנדרשים בתקנה 3(ב) לאותן תקנות, השתלמות בניהול סיכונים, לפי תכנית שאישר מפקח העבודה הראשי, באמצעות מוסד, לרבות המוסד לבטיחות ולגיהות, שמפקח העבודה הראשי אישר לו לקיים השתלמות כאמור;

(2) מי שהוכיח להנחת דעתו של מפקח העבודה הראשי, אף שאין מתקיימות בו הוראות פסקה (1), שהוא בעל כישורים שווים ערך לכישורים הנדרשים בה, עבר בהצלחה השתלמות בניהול סיכונים כאמור בפסקה (1) או השתלמות שוות ערך אחרת שאישר מפקח העבודה הראשי ובלבד שניסיונו המקצועי בתחום הבטיחות הוא של 3 שנים לפחות.

מכין התכנית לניהול הבטיחות וחובותיו



(ב) במקום עבודה שבו מועסק ממונה על הבטיחות והוא אינו מכין התכנית, תוכן התכנית בתיאום עמו והוא יאשר בחתימתו על גבי התכנית כי קרא אותה והוא מודע לתכניה.

(ג) מכין התכנית לניהול הבטיחות –

- (1) יבסס את התכנית על תהליך ניהול הסיכונים כאמור בתקנה 5(4)(א) ו-(ב);
- (2) ישקלל בתכנית נתונים המצטברים מהפעולות המפורטות בתקנה 5(4)(ג) ו-(ד).

### פרק ג': הוראות חובה בתכנית לניהול הבטיחות

5. תכנית לניהול הבטיחות תכלול פרקים בעניינים המנויים בתקנה זו, לפי אופי מקום הוראות חובה בעבודה והפעילות המתנהלת בו:

- (1) פרק תיאור מקום העבודה שבו יפורטו נושאים אלה:
  - (א) ייעוד מקום העבודה;
  - (ב) תיאור מאפייני הפעילות העיקריים;
  - (ג) היקף המועסקים ועיסוקיהם;
  - (ד) מיקומם ופריסתם הגאוגרפית של מיתקני מקום העבודה והפעילויות העיקריות המתבצעות בהם;
- (2) פרק פירוט מדיניות הבטיחות והבריאות התעסוקתית של מקום העבודה, כולל לעניין יעדים, מדדים, סדרי עדיפויות, תקנים והנחיות; מדיניות הבטיחות תכלול גם את הגדרת רמת הסיכון הקביל במקום העבודה;
- (3) פרק תיאור מערך הבטיחות והבריאות התעסוקתית שבו יפורטו נושאים אלה:
  - (א) המבנה הארגוני של מערך הבטיחות ואופן שילובו במערך הארגוני של מקום העבודה;
  - (ב) שמות בעלי התפקידים בתחומי הבטיחות, לפי הנדרש בחוק ובפקודת הבטיחות בעבודה, ובכלל זה ממונה על הבטיחות, ממונה בטיחות קרינה, ממונה על בטיחות לייזר, מגיש מאומן, נאמן בטיחות כהגדרתו בסעיף 9 לחוק וחברי ועדת בטיחות;
  - (ג) השירותים הרפואיים המוסמכים המספקים שירותי בריאות תעסוקתית למקום העבודה;
  - (ד) מערך הטיפול והתגובה לאירועי בטיחות ולמצבי חירום במקום העבודה;
- (4) פרק ניהול סיכונים במקום העבודה שבו יפורטו נושאים אלה:
  - (א) ניתוח סיכונים מקצועי שיכלול את השלבים האלה:
    - (1) זיהוי גורמי סיכון;
    - (2) הערכת סיכונים;
    - (3) ניתוח שיטות ואמצעים לבקרת סיכונים;
    - (4) קבלת החלטות ובחירת הדרך לבקרת סיכונים;
    - (5) יישום השיטות והאמצעים שנבחרו לבקרת סיכונים;
  - (ב) לכל סיכון המפורט בפסקת משנה (א) ייקבעו אלה:
    - (1) בעל תפקיד במקום העבודה המוסמך לאשר את רמת הסיכון הקביל;

- (2) בעל תפקיד במקום העבודה האחראי ליישום האמצעים לבקרת הסיכון;
- (3) לוחות זמנים ומועד סיום ליישום האמצעים לבקרת הסיכון;
- (4) אופן המעקב אחרי הפחתת הסיכון;
- (ג) נהלים לכל אחד מאלה:
- (1) איתור מפגעי בטיחות במקום העבודה ותכנית שנתית לסילוק או למניעה של מפגעים כאמור;
- (2) אישור ובקרת הכנסתם של גורמי סיכון חדשים למקום העבודה ושילובם בתהליך המפורט בפסקת משנה (א);
- (ד) תכנית שנתית לכל אחד מאלה:
- (1) ביצוע בדיקות סביבתיות תעסוקתיות כנדרש בתקנות הניטור לרבות ביצוע סקר מקדים;
- (2) ביצוע סקרי סיכונים ייחודיים למקום עבודה כנובע ממאפייניו;
- (3) עריכת ביקורות פנים-ארגוניות ומבדקים לפיקוח על מילוי הוראות הבטיחות;
- (4) ביצוע פעולות מתקנות ומונעות, לרבות עדכון נהלים והוראות בטיחות, והפקת לקחים מתהליך ניהול הסיכונים או כתוצאה מהתרחשותן של תאונות עבודה, מחלות מקצוע, או תקריות בטיחות;
- (5) פרק הדרכות בטיחות ובריאות תעסוקתית שבו יפורטו נושאים אלה:
- (א) נוהל לביצוע הדרכות בטיחות ובריאות תעסוקתית לכל אחד מאלה:
- (1) לעובדים חדשים;
- (2) לאנשים המועסקים במקום העבודה, שבינם לבין המחזיק לא מתקיימים יחסי עובד ומעביד, לרבות עובדי קבלן;
- (ב) תכניות שנתיות להדרכות עובדים לרבות לגורמים המפורטים בפסקת משנה (א) בנושאים אלה:
- (1) העברת מידע והדרכה בדבר הסיכונים שאליהם עלולים להיחשף העובדים בעבודתם, לפי תקנות 2 ו-3 לתקנות ארגון הפיקוח על העבודה (מסירת מידע והדרכת עובדים), התשנ"ט-1999<sup>10</sup>;
- (2) שמירת כשירותם של בעלי תפקידים המנויים בפסקה (3)(ב);
- (3) תרגול בעלי התפקידים והעובדים, בהתמודדות עם מצבי חירום האופייניים לסיכונים במקום העבודה;
- (4) הגברת המודעות לבטיחות וגיהות במקום העבודה לרבות פעולות הסברה ופרסום;
- (6) פרק בדיקות תקופתיות לצידוד ולחומרים שבו יפורטו נושאים אלה:
- (א) רשימת פריטים החייבים בבדיקות בטיחות תקופתיות לרבות מכשירים, מכוונות, מיתקנים ותשתיות; בצד כל פריט יפורטו הבדיקות הדרושות, מועדיהן ודרכי מעקב אחר ביצוע בדיקות אלה;
- (ב) רשימת גורמים כימיים, ביולוגיים ופיזיקליים הקיימים במקום העבודה שלגביהם נדרש אחד מאלה:

<sup>10</sup> ק"ת התשנ"ט, עמ' 1141.

(1) גיליון בטיחות לפי תקנות הבטיחות בעבודה (גיליון בטיחות, סיווג, אריזה, תיווי וסימון של אריזות), התשנ"ח-1998<sup>11</sup>;

(2) ביצוע ניטור סביבתי תעסוקתי לפי תקנות הניטור;

(ג) תכנית שנתית לבדיקת קיומם, כשירותם ותקינותם של אמצעי הבטיחות במקום העבודה, לרבות אמצעי גילוי, התרעה, כריזה, תאורת חירום, כיבוי אש, בטיחות חשמל, בטיחות כימית, בטיחות קרינה, ציוד מגן אישי, שלטי בטיחות, ואמצעים המשמשים את צוותי החירום;

(7) פרק ביצוע בדיקות רפואיות תעסוקתיות, בהתאם לחובה הקבועה בחיקוק הרלוונטי לעניין עובדים לפי הסיכונים בעבודתם, שבו יפורטו נושאים אלה:

(א) רשימת העובדים החייבים בבדיקות רפואיות תעסוקתיות תקופתיות; לצד כל שם עובד יפורטו התקנות שעל פיהן נדרשות הבדיקות, מועדיהן ודרכי מעקב אחר ביצוען;

(ב) רשימת המיתקנים או העיסוקים המחייבים בדיקת התאמת העובדים לעבודה בהם; לצד כל מיתקן או עיסוק יפורטו הבדיקות הדרושות, ודרכי מעקב אחר ביצוע בדיקות אלה;

(ג) רשימת העובדים שלגביהם קיימות המלצות או חובות לחיסונים או לטיפול מניעתי אחר, כנובע מסיכונים מיוחדים שאליהם הם עלולים להיחשף בעבודתם; לצד כל שם עובד יפורטו הפעולות הדרושות, מועדיהן ודרכי מעקב אחר ביצוען;

(8) פרק מתן וחידוש של היתרים, אישורים, רישיונות, הסמכות, מינויים ושמירת כשירויות, הנוגעים לבטיחות העובדים, שבו יפורטו נושאים אלה:

(א) תכנית שנתית לקביעה וחידוש של ההיתרים או האישורים הנדרשים למקום העבודה לפי כל דין;

(ב) רשימת בעלי התפקידים המנויים בפסקה (3)(ב) שלגביהם נדרשים לפי כל דין קביעה של רישיון, הסמכה או מינוי או שמירת כשירות או חידושם; לצד כל שם בעל תפקיד יפורטו מועד החידוש או מועד קיום התנאים לשמירת הכשירות ודרכי מעקב אחר פעולות אלה;

(ג) רשימת העובדים שקבע המחזיק במקום העבודה שלהם נדרשים, משקולי בטיחות, קביעה של הרשאה, מינוי או כשירות, שמירתם או חידושם; לצד כל שם עובד יפורטו מועד החידוש או מועד קיום התנאים לשמירת הכשירות ודרכי מעקב אחר פעולות אלה;

(9) פרק פעולות ומשימות נוספות לקידום הבטיחות במקום העבודה, שבו יפורטו פעולות נוספות לרבות פעולות שמציעה ועדת הבטיחות או הממונה על הבטיחות ובלבד שהמחזיק במקום העבודה אישר אותן;

(10) פרק רשימת הוראות ונוהלי הבטיחות והבריאות התעסוקתית לרבות נוהלי היערכות ותגובה למצבי חירום, בציון מועד עדכוןם האחרון.

#### פרק ד': הוראות שונות

6. תקנות אלה יחולו על מקום עבודה. תחולה
7. במקום שבו חלות תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה), התשמ"ח-1988<sup>12</sup> (להלן – תקנות עבודות בנייה), ומפקח עבודה דרש הכנת תכנית ארגון בטיחותי של אתר בנייה בטיחות של אתר בנייה
- בטיחות שהוכנה לאתר לפי תקנות אלה כעמידה בדרישות תקנה 166 לתקנות עבודות בנייה.

<sup>11</sup> ק"ת התשנ"ח, עמ' 560.

<sup>12</sup> ק"ת התשמ"ח, עמ' 388.

8. פטור (א) מחזיק במקום עבודה הסבור כי אין הסיכונים במקום העבודה מצדיקים הכנת תכנית לניהול הבטיחות, רשאי לפנות למפקח העבודה האזורי, בבקשה מנומקת בכתב, לפטור אותו מהחובה להכין תכנית לניהול הבטיחות.
- (ב) מפקח העבודה האזורי רשאי לפטור מחזיק במקום עבודה שחלה עליו חובת הכנת תכנית לניהול הבטיחות לפי תקנות אלה, ממילוי החובה, כולה או חלקה, אם שוכנע כי רמת הסיכונים במקום העבודה מצדיקה זאת.
- (ג) מפקח העבודה האזורי יודיע למחזיק במקום העבודה על החלטתו ויפרט את נימוקיו בכתב.
9. השגה (א) החליט מפקח עבודה אזורי להורות על הכנת תכנית לניהול הבטיחות לפי פסקה (4) להגדרה "מקום עבודה" או החליט שלא לפטור את המחזיק מהכנת תכנית לניהול הבטיחות כמפורט בתקנה 8, רשאי המחזיק להשיג על ההחלטה לפני מפקח העבודה הראשי, בתוך 30 ימים מיום שנמסרה לו הודעה על ההחלטה.
- (ב) מפקח העבודה הראשי ייתן למשיג הזדמנות לטעון את טענותיו בכתב בטרם מתן החלטתו.
- (ג) החלטת מפקח העבודה הראשי בהשגה תהיה מנומקת ובכתב.
10. תחילתן של תקנות אלה שמונה עשר חודשים מיום פרסומן.

## תוספת

(תקנה 1 – ההגדרה "מקום עבודה")

### תחומי עבודה או מקומות עבודה

1. בתי חולים, מוסדות רפואיים או סיעודיים;
  2. מוסדות להשכלה גבוהה, מכללות טכנולוגיות;
  3. מוסדות מחקר;
  4. בתי מלון;
  5. בתי מסחר לרבות קניונים;
  6. נמלי תעופה, חברות תעופה;
  7. רשויות מקומיות;
  8. תאגידים למתן שירותי תברואה ומים לרשויות המקומיות;
  9. תאגידים להתיישבות שיתופית;
  10. חקלאות כמפורט להלן:
- (1) עבודה בכל אחד מאלה: גידולי שדה, גידולי גן, מטעים, בתי צמיחה, משתלות, גני נוי וגנים ציבוריים;
  - (2) גידול בעלי חיים, לרבות גידול דגים, גידול עופות, הדגרת ביצים, גידול מיקנה וגידול דבורים;
  - (3) ייעור והפקת עץ מיערות;
  - (4) הכשרת קרקע למטרות חקלאות המנויות בפסקאות (1) עד (3).

ה' בחשוון התשע"ג (21 באוקטובר 2012)

(חמ 1727-3)

שלום שמחון

שר התעשייה המסחר והתעסוקה