

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  <p>משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית</p> |
| | עמוד 1 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

נספח 2 – רשימת תיוג

רשימת תיוג לעבודת עוזר בטיחות

שם מבצע הבניה: _____ שם האתר וכתובתו: _____

שם מנהל העבודה: _____ שם עוזר הבטיחות: _____

תאריך הבדיקה: _____

בהתאם לדרישת סעיף 25ב (ה) לחוק מפרסם מפקח עבודה ראשי רשימת תיוג בנוהל זה.

| נושא | מס"ד של הוראת הבטיחות | הוראות בטיחות רלוונטיות | תקין | לקוי | צעדים שננקטו | הערות |
|--|-----------------------|--|------|------|--------------|-------|
| איסור עבודת נוער באתר לרבות עבודות בגובה | 1 | אם ראית באתר אדם שנראה כי גילו קרוב לגיל 18 או פחות מכך, עליך לבקש ממנו להציג בפניך את תעודת הזהות השלו על מנת לוודא שגילו מעל גיל 18. אם סירב להציג, ברר מולו את שמו, גילו, מס' הזהות שלו ופרטי מעסיקו. | | | | |
| גידור פתחים וחללים | 2 | עליך לסרוק את שטח האתר בתחילת יום העבודה, ובאמצע יום העבודה ולבדוק, בכל מקום בו קיימת סכנת נפילה לעומק של יותר מ- 2 מ', האם קיים גידור מתאים או מכסה לפתחים ברצפה, לחלל בקיר, במשטח עבודה, במדרכת מעבר, ברצפת פיגוס, בגג, במסלול מדרגות או בפיר מעלית. | | | | |
| | 3 | עליך לסרוק את שטח האתר בתחילת יום העבודה, ובאמצע יום העבודה ולבדוק, האם קיים גידור לחלל בקיר ששפתו התחתונה נמוכה מ-90 סנטימטרים מעל לרצפה, למשטח העבודה או למדרכת מעבר שלידם או שדרכם עלול אדם ליפול לעומק העולה על 2 מטרים. | | | | |
| | 4 | אם ראית עובדים בשטח האתר, המסירים אזני יד, אזנים תיכוניים, לוחות רגליים או מכסים שחייבים בהם כדי לאפשר העברת חומר או ציוד, - בדוק האם הם נוקטים באמצעים לצורך מניעת נפילת אדם או חמרים בדוק אם בגמר העברת החומר או הציוד, | | | | |

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  <p>משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית</p> |
| | עמוד 2 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|---|------------------------------|
| | | | | הוחזר הגידור כנדרש. | | |
| | | | | <p>בדוק האם מתבצעת עבודה באתר במרחק קטן מ-3.25 מטרים מתילים של קווי חשמל במתח עד 33,000 וולט, או במרחק קטן מ-5 מטרים מתילים של קווי חשמל במתח העולה על 33,000 וולט.</p> <p>אם מצאת כי מבוצעת עבודה באתר במרחק כאמור לעיל - בדוק עם מנהל העבודה האם התקבל מבעל רשת החשמל אישור על ניתוק הקווים ממקור אספקת המתח.</p> <p>אם לא התקבל אישור, ונמסר לך ע"י מנהל העבודה כי אין אפשרות מעשית לניתוק - בדוק האם ננקטים אמצעים מיוחדים כגון: התקנת מחיצות או גדרות למניעת מגע ישיר, או בלתי ישיר, של אדם בתילים של קווי חשמל הנמצאים תחת מתח.</p> <p>בכל מקרה, ובטרם תחילת התקנה או פירוק של מחיצות או גדרות למניעת מגע ישיר, או בלתי ישיר, של אדם בתילים של קווי חשמל הנמצאים תחת מתח - בדוק האם קיים אישור על ניתוק קווים החשמליים ממקור אספקת המתח.</p> | 5 | עבודה בקרבת קווי חשמל |
| | | | | בדוק כי עבודה או תנועה בקרבת קווי חשמל מתבצעת באופן שבו אין כל נגיעה בתילי החשמל או העמודים, לרבות ציודם, יסודותיהם או עוגניהם, או התקרבות יתר אליהם. | 6 | |
| | | | | <p>בקש ממפעיל העגורן להציג בפניך את רשיון הנהיגה שלו או תעודה אחרת שהונפקה לו ע"י משרד התחבורה או משרד העבודה.</p> <p>בדוק באתר האינטרנט של מינהל הבטיחות שאכן מי שהזדהה בפניך רשום במרשם ומחזיק בתעודה בתוקף, המתאימה לפרטי העגורן שהוא מפעיל, כפי שהם מפורטים בפנקס העגורן.</p> | 7 | הפעלת עגורן |
| | | | | אם ראית עובד המבצע עבודה בגובה, בדוק עימו אם קיבל הדרכה לעבודה בגובה. בדוק כי אישור ההדרכה לגבי העובד הנבדק מוחזק בפנקס הכללי. | 8 | עבודה בגובה |
| | | | | <p>בדוק האם העובדים משתמשים באמצעי או התקן שסופק או הותקן להבטחת בריאותם או בטיחותם.</p> <p>לדוגמה – אם הותקן קו חיים, עליך לבדוק שהעובד אכן מתחבר אליו; אם סופק מיגון אישי לעובד כדוגמת</p> | 9 | אמצעים והתקנים להבטחת בריאות |

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  <p>משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית</p> |
| | עמוד 3 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

| | | | | | | |
|--|--|--|--|--|----|------------------------|
| | | | | קסדה, נעלים, רתמת בדיקות - העובד עושה בהם שימוש. | | ס או בטיחות של העובדים |
| | | | | עליך לשאול, באופן מדגמי ¹ , את העובדים בשטח האתר (כולל עובדי קבלני משנה אחרים) האם הם קיבלו, לפני תחילת עבודתם, תמצית בכתב, בשפה המובנת להם, של המידע בדבר הסיכונים בעבודה שבה הם מועסקים וכן קיבלו דף מידע בדבר הסיכונים הקיימים בתחנת העבודה שבה מועסק העובד. | 10 | הדרכות |
| | | | | אם ראית בשטח האתר עובד העושה שימוש בציוד (לדוגמה דיסק חיתוך, תבנית מתועשת, מלטשת) ובחומר (לדוגמה דבקים, חומרי מילוי), עליך לבדוק עימו האם נמסרו לו הוראות עדכניות לשימוש, הפעלה ולתחזוקה של הציוד ושל החומר | 11 | |
| | | | | אם ראית עובד בעת ביצוע תהליך עבודה (לדוגמה עיבוד אבן, הדבקת אריחים חיצוניים למבנה, הרכבה ופירוק של תבניות יציקה, חיתוך וכיפוף של ברזל זיון), עליך לשאול את העובד האם נמסרו לידיו הוראות עדכניות לשימוש, הפעלה ולתחזוקה של תהליכי עבודה במקום. | 12 | |
| | | | | בדוק בפנקס ההדרכה המתנהל לגבי העובדים באתר, האם פרטי העובדים שצוינו על ידך לפי סעיפים 10-12 – הודרכו פעם בשנה לפחות. | 13 | |
| | | | | האם הרישום הקיים כולל את שמות כל העובדים בשטח האתר לרבות עובדי קבלני משנה. - האם לפי הרישום הקיימים, מקבלים העובדים הדרכה לפחות פעם השנה? - האם הרישום בפנקס כולל את כל פרטי המידע הנדרשים: הרישום צריך לכלול את שמות עובדים | | |

¹ המדגם יכול ללכלל לפחות 10% מן העובדים באתר, ולא יפחת מ- 5 עובדים. היו באתר פחות מ- 5 עובדים, תבוצע הבדיקה לגבי כל העובדים באתר. הבדיקה תבוצע, ככל הניתן, בכל פעם, מול קבוצת עובדים שונה

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|--|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | | משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית  |
| | עמוד 4 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

| | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|
| | | | | שהשתתפו בהדרכה, מועדי מתן ההדרכה, סוג הדרכה, נושא ההדרכה, שם המדריך, כשירותו ותפקידו של המדריך. | |
|--|--|--|--|--|--|

שם עוזר הבטיחות: _____ ת.ז.: _____ מס' תעודת עוזר: _____ חתימה: _____

שם מנהל העבודה: _____ ת.ז.: _____ חתימה: _____

סיומת

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית |
| | עמוד 5 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

הנחיות לאופן מילוי רשימת התיוג

| נושא | מס' של הוראת הבטיחות | תקין | לקוי | צעדים שננקטו | הערות |
|--|----------------------|---|---|---|---|
| איסור עבודת נוער באתר בנייה לרבות עבודות בגובה | 1 | אם לא נמצא כי האדם שנבדק מתחת לגיל 18 – יצוין "תקין" לצד שמו המלא של העובד שנבדק. | כל מצב בו נמצא באתר עובד מתחת לגיל 18 – יחשב כליקוי, אלא אם אינו עובד בגובה ובנוסף הוצג אישור מוסד ההכשרה בו לומד כי הנער כי עבודתו באתר הבניה היא במסגרת תכנית החניכות של הנער | עליך לדווח בע"פ ובכתב למנהל העבודה על כל מקרה של אדם שגילו מתחת לגיל 18 הנמצא עובד באתר. עליך להודיע לאדם שגילו מתחת לגיל 18 כי מפר את הוראות החוק הקובע כי אסור לו לעבודה באתר. | עליך לציין את שמם המלא של העובדים שנבדקו. |
| | 3 - 2 | אם נמצא מקום שקיים סכנת נפילה ממנו של 2 מ', לרבות חלל בקיר – והוא כולל כל הגידורים כנדרש – יצוין "תקין" | בכל מצב של גידור חסר או חלקי או שאינו מתאים לגודל הפתח – יצוין "לא תקין" | כל ליקוי שנמצא דווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה – כי במקום מופרת לגביהם הוראת בטיחות, סמוך ככל האפשר למועד גילוייה | עליך לציין באיזה אזור באתר נבדקו גידורים (לדוגמה בניין 1, קומה 3 והצד הרלוונטי) |
| גידור פתחים וחללים | 4 | אם נצפו עובדים המסירים אזני יד, אזנים תיכוניים, לוחות רגליים או מכסים שחייבים בהם כדי לאפשר העברת חומר או ציוד, שאינם חלק מפיגום ונמצא שהם: 1. נוקטים באמצעים לצורך מניעת נפילה של אדם או חומרים | בכל מצב שבו לא ננקטו כל האמצעים הנדרשים למניעת נפילה של אדם או חומרים או ציוד וכן בכל מצב שבו בוצעה ההסרה לגבי פיגום, שלא באמצעות בונה מקצועי לפיגומים או לפי הנחייתו בכתב – יצוין "ליקוי". | כל ליקוי שנמצא דווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה – כי במקום מופרת לגביהם הוראת בטיחות, סמוך ככל האפשר למועד גילוייה, או כי הם עצמם מפרים את הוראת הבטיחות. | עליך לציין באיזה אזור באתר מצאת כי הוסרו גידורים והאם הם היו חלק של פיגום |

| | | | | |
|----------------|--|---------------------------|----------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  <p>משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית</p> |
| עמוד 6 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | תאריך: 27.02.2019 | |

| | | | | | |
|--|---|---|--|---|--|
| | | | <p>כמו למשל ציוד העובדים ברתמת בטיחות ובדיקה כי אכן הם מתחברים בעת ביצוע העבודות לקו חיים 2. בגמר העברת החומר או הציוד הוחזר הגידור כנדרש</p> <p>יצוין "תקין".</p> <p>אם נמצא כי הגידור שהוסר היה חלק מפיגום וכי העבודות נעשו על ידי בונה מקצועי לפיגומים או לפי הנחייה בכתב של בונה מקצועי לפיגומים – יצוין "תקין".</p> | | |
| עליך לציין באיזה אזור באתר בוצעה העבודה בקרבת קווי חשמל | <p>כל ליקוי שנמצא ידווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה</p> <p>עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה – כי במקום מופרת לגביהם הוראת בטיחות, סמוך ככל האפשר למועד גילוייה.</p> | <p>אם נמצא עבודה בקרבת קווי חשמל ואין אישור לניתוק קווי חשמל - יצוין "לקוי"</p> <p>אם נמצא עבודה בקרבת קווי חשמל, כאשר קווי החשמל אינם מנותקים ממקור אספקת המתח, ולא הותקנו מחיצות או גדרות המונעים מגע אדם בתילים – יצוין "לקוי"</p> <p>אם נפצה עבודה של</p> | <p>אם נמצא כי מתבצעת עבודה בקרבת קווי חשמל ויש אישור על ניתוק קווי חשמל - יצוין תקין</p> <p>אם לא נמצא אישור כזה בדוק האם ננקטו אמצעים מיוחדים כגון: התקנת מחיצות או גדרות המונעים מגע ישיר או בלתי ישיר של אדם בתילים - יצוין תקין</p> <p>אם מתבצעת</p> | 5 | עבודה בקרבת קווי חשמל |

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  <p>משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית</p> |
| | עמוד 7 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

| | | | | | | |
|--|---|---|--|--|---|------------------------------|
| | | פירוק או התקנה של מחיצות או גדרות לא אישור על ניתוק קווי חשמל - יצוין "ליקוי" | עבודה של פירוק או התקנה של מחיצות או גדרות וקיים אישור לניתוק קווי החשמל לגבי מועד בו מבוצעות העבודות - יצוין תקין | | | |
| | עליך לציין באיזה אזור באתר בוצעה העבודה בקרבת קווי חשמל | כל ליקוי שנמצא ידווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה – כי במקום מופרת לגביהם הוראת בטיחות, סמוך ככל האפשר למועד גילויה. | אם מצאת כי מבוצעת עבודה או תנועה בקרבת קווי חשמל וקיימת סכנה לנגיעה או לקרבת יתר בתילי החשמל או העמודים, לרבות ציודם, יסודותיהם או עוגניהם - יצוין ליקוי | אם מצאת כי מבוצעת עבודה או תנועה בקרבת קווי חשמל ואין סכנה לנגיעה או לקרבת יתר בתילי החשמל או העמודים, לרבות ציודם, יסודותיהם או עוגניהם - יצוין כתקין | 6 | |
| | עליך לציין את שמם שנבדקו. | כל ליקוי שנמצא ידווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה. עליך להודיע למפעיל העגורן כי הוא מפר הוראת בטיחות. | מפעיל עגורן אשר לא נמצאו פרטיו באתר האינטרנט של מינהל הבטיחות – יצוין ליקוי מפעיל עגורן אשר פרטיו נמצאו באתר האינטרנט של מינהל הבטיחות אולם מפעיל עגורן מסוג שלא מתאים להסמכתו – יצוין כליקוי | אם נמצא כי מפעיל העגורן, שהזדהה בפניך הוא בעל תעודה בתוקף וכי הסמכתו מתאימה לעגורן אותו הוא מפעיל - יצוין כתקין | 7 | הפעלת עגורן |
| | עליך לציין את שמם שנבדקו. | כל ליקוי שנמצא ידווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה – כי במקום מופרת לגביהם הוראת בטיחות | עובד המבצע עבודה בגובה מבלי שקיבל הדרכה או שאין לגביו אישור הדרכה בגובה בפנקס הכללי - יצוין ליקוי | עובד המבצע עבודה בגובה וקיבל הדרכה מתאימה ואישור ההדרכה לגביו נכלל בפנקס הכללי – יצוין תקין | 8 | עבודה בגובה |
| | עליך לפרט את מהות הציוד או ההתקן לגביו בוצעה | כל ליקוי שנמצא ידווח למנהל העבודה בכתב בסמוך למועד גילוי ההפרה | אם נצפו עובדים שאינם משתמשים באמצעי או בהתקן | עובדים משתמשים באמצעי (לרבות ציוד מגן) או התקן | 9 | אמצעים והתקנים להבטחת |

| | | | | |
|----------|--|-----------|---------------------------|---|
| נוהל מס' | הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת התקיימותן של הוראות הבטיחות | | |  <p>משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מינהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית</p> |
| | עמוד 8 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | |

| בריאותם או בטיחותם של העובדים | שסופק או הותקן להם - יצוין כתקין | - יצוין כליקוי | ההפרה | הבדיקה | |
|-------------------------------|----------------------------------|---|---|--|--|
| הדרכות | 10 | אם נמצא כי כל העובדים שנבדקו בשטח האתר קיבלו לפני תחילת עבודתם תמצית מידע בדבר הסיכונים בעבודתם, בכתב בשפה המובנת להם, ודף מידע בדבר הסיכונים הקיימים בתחנת העבודה שבה הם מועסקים בשפה המובנת להם - יצוין ליקוי | עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה - כי במקום מופרת לגביהם עצמם מפריס את הוראות הבטיחות | עליך לציין את שמם המלא של העובדים שנבדקו. | |
| | 11 | אם כל העובדים קיבלו הוראות עדכניות לשימוש הפעלה ותחזוקה של תהליכי עבודה במקום - יצוין תקין | עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה - כי במקום מופרת לגביהם הוראות בטיחות | עליך לציין את שמם המלא של העובדים שנבדקו וביחס לאיזה ציוד וחומרים נעשתה הבדיקה. | |
| | 12 | אם כל העובדים שנבדקו אישרו שקיבלו הוראות עדכניות לשימוש הפעלה ולתחזוקה של תהליכי עבודה - יצוין תקין | אם קיימים עובדים בתהליכי עבודה שמסרו כי לא קיבלו הוראות עדכניות לשימוש ולתחזוקה של תהליכי עבודה - יחושב ליקוי | עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה - כי במקום מופרת לגביהם הוראות בטיחות | עליך לציין את שמם המלא של העובדים שנבדקו ואת תהליכי העבודה שביחס אליהם בוצעה הבדיקה. |
| | 13 | אם מתנהל פנקס הדרכה כנדרש (והוא מתייחס לכל העובדים שנבדקו - יצוין כתקין | אם לא מתנהל פנקס הדרכה כנדרש לגבי כל העובדים שנבדקו - יצוין ליקוי | עליך להתריע בפני העובדים הנמצאים בסמוך למקום ההפרה - כי במקום מופרת לגביהם הוראות בטיחות | עליך לציין את שמם המלא של העובדים לגביהם בוצעה הבדיקה בפנקס ההדרכה |

| | | | | |
|----------------|--|---------------------------|----------------------|---|
| נוהל מס' | <p align="center"><u>הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת</u> <u>התקיימותן של הוראות הבטיחות</u></p> | | | <p align="center"> משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מנהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית </p>  |
| עמוד 9 מתוך 10 | מהדורה: 1 | בתוקף מיום: 27.02.2019 | תאריך: 27.02.2019 | |

טיוטת

| | | | | |
|----------------------------|---|----------------------------------|------------------------------|--|
| <p>נוהל מס'</p> | <p align="center"><u>הכשרה ייעודית לעוזרי בטיחות בנושא בדיקת</u> <u>התקיימותן של הוראות הבטיחות</u></p> | | | <p align="center"> משרד העבודה הרווחה והשירותים החברתיים מיעהל הבטיחות והבריאות התעסוקתית  </p> |
| <p>עמוד 10 מתוך 10</p> | <p>מהדורה: 1</p> | <p>בתוקף מיום: 27.022019</p> | <p>תאריך: 27.02.2019</p> | |

טיוטת