

עיריית בת-ים

מכרז פומבי

מס' 3/21

לביצוע עבודות לניתור, למניעה ולהדברה של מזיקים בבת-ים

עיריית בת-ים מזמינה בזאת הצעות לביצוע עבודות ניתור, מניעה והדברה של מזיקים ברחבי העיר בת-ים. העבודה כוללת הדברה בכל רחבי העיר ובכל האתרים כהגדרתם במכרז זה בדרך של ריטיינר חודשי.

ככל הנוגע למבנים וחצרות במוסדות חינוך (בתי ספר וגני ילדים) יבוצעו הדברות יסודיות מדי שנה על ידי הקבלן שבועיים לפני תחילת השנה או ביצוע הדברה מעת לעת בהתאם לדרישות העירייה, בכפוף לתקציב מאושר והזמנת עבודה מאושרת ובהתאם לתכנית שתקבע על ידי מנהל אחזקת מוסדות חינוך בעיר וזאת על פי המחירון הקבוע במכרז זה.

הדברה במוסדות חינוך תבוצע בתיאום מראש עם מנהל מוסד החינוך ותהא כפופה לכללי משרד החינוך בנושא זה.

מובהר כי ככל הנוגע ללכידת נחשים ועקרבים בכלל רחבי העיר ובמוסדות חינוך פעולות אלו תהיינה כלולות בריטיינר הכללי שישולם לקבלן מדי חודש.

את תנאי המכרז והמסמכים הנלווים אליו, לרבות נוסח ההסכם עליו יידרש הזוכה במכרז לחתום, ניתן לרכוש תמורת תשלום של 2,000 (התשלום לא יוחזר), במשרדי גזברות העירייה חדר 308 בנין העירייה רחוב נורדאו 17 בת ים בימים א – ה בין השעות 09:00-14:00 או לבצע תשלום באתר העירייה בקטגוריית מכרזי העירייה – (תשלום לרכישת מסמכי מכרז);

על מגיש ההצעה לצרף, ערבות בנקאית בלתי מותנית לטובת העירייה בנוסח נספח ד המצב (המחאות, פרטיות, שטרות וכיו"ב לא יתקבלו), בסך 30,000 ₪ בתקפה עד ליום 27.5.21.

את ההצעות ואת כל מסמכי המכרז כשהם חתומים על ידי המציע ב-2 עותקים, יש להכניס במעטפה סגורה כשעליה מצוין מס' במכרז בלבד - "מכרז פומבי מס' 3/21" ולמסרם ידנית במשרדי העירייה - אגף מונציפאלי חדר 203 בנין העירייה רחוב נורדאו 17 בת-ים, ולהכניסם לתיבת המכרזים וזאת לא יאוחר מיום 28.2.21 עד השעה 13:00.

אין העירייה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא.

צביקה ברוט

ראש העיר

מסמך א'**עיריית בת-ים****מכרז פומבי מס' 3/21****עבודות לניתור, למניעה ולהדברה של מזיקים בבת-ים****הוראות למשתתפים במכרז****1. נשוא המכרז**

נשוא המכרז הינו ביצוע עבודות לניתור, למניעה ולהדברה של מזיקים בבת-ים. העבודה כוללת הדברה בכל רחבי העיר ובכל האתרים כהגדרתם במכרז זה בדרך של ריטיינר חודשי.

ככל הנוגע למבנים וחצרות במוסדות חינוך (בתי ספר וגני ילדים) יבוצעו הדברות יסודיות פעמיים בשנה, על ידי הקבלן שבועיים לפני תחילת השנה, בחופשים או הדברה מעת לעת בהתאם לדרישות העירייה, בכפוף לתקציב מאושר והזמנת עבודה מאושרת ובהתאם לתכנית שתקבע על ידי מנהל אחזקת מוסדות חינוך בעיר וזאת על פי המחירון הקבוע במכרז זה.

הדברה במוסדות חינוך תבוצע בתיאום מראש עם מנהל מוסד החינוך, ותהא כפופה לכללי משרד החינוך והמשרד להגנת הסביבה בנושא זה.

מובהר כי ככל הנוגע ללכידת נחשים ועקרבים ברחבי העיר ובמוסדות חינוך פעולות אלו תהיינה כלול בריטיינר הכללי שישולם לקבלן מדי חודש.

העבודות הכלולות בריטיינר נשוא מכרז זה יכללו בין היתר את העבודות הבאות (אך לא רק) :

- טיפול יומי בכל פניות התושבים שיתקבלו באגף תברואה ו/ או המוקד העירוני בכל יום ;
- הדברת מכרסמים במערכת הביוב העירונית, בחצרות בתים פרטיים ומוסדות ציבור והצבת תיבות האכלה בהתאם לדרישת מנהל אגף תברואה ;
- הדברת תיקנים על פי דרישת מנהל אגף תברואה ;
- הדברת יתושים במקווי מים עומדים בהתאם לדרישת מנהל אגף תברואה ;
- איתור וניתור דגירות יתושים בנזקי כביש אתרי בניה חצרות בניינים פרטיים ומבני ציבור בכל מקום על פי דרישת המנהל ;
- לכידת נחשים ועקרבים לרבות במוסדות חינוך עירוניים.
- הדברת טפילים פרעושים וקרציות כולל בגינות ציבוריות שטחים פתוחים חצרות בתים פרטיים ובכל מקום הנדרש על פי דרישת המנהל ;
- הדברת קיני דבורים וצרעות על פי דרישת המנהל ;
- טיפול והדברת בשטחים ציבוריים ופרטיים של נמלים כולל נמלת האש על פי דרישת המנהל ;
- ריסוס והדברה בטמוני קרקע המפוזרים ברחבי העיר בהתאם להנחיות המנהל ;
- ריסוס והדברה תחנת מעבר פסולת לרובת הדברת טיפלים חרקים זבובים מעופפים ומכרסמים וזאת פעמיים בשבוע בהתאם להנחיות המנהל ;
- ביצוע עבודות ניטור והדברה כנגד מכרזמים וחרקים על פי תוכנית יזומה וחלוקה על פי אזורים, התכנית תימסר לקבלן הזוכה מייד לאחר חתימת החוזה ;
- תחילת מתן השירות - בתוך 30 יום מיום חתימה על החוזה ;

2. מסמכי המכרז

המסמכים המפורטים מטה יקראו להלן, יחד ולחוד "מסמכי המכרז" :

- א. **מסמך א'** - הוראות למשתתפים במכרז.
- נספח א' - נוסח תצהיר חוקי עבודה.
- נספח ב' - תצהיר בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו- 1976
- נספח ג' - תצהיר לקיום הוראות החוק למניעת העסקת עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א- 2001
- נספח ד - ערבות להשתתפות במכרז
- נספח 1ד - ערבות ביצוע
- ב. **מסמך ב'** - הצעת המציע.

- ג. **מסמך ג'** - הסכם.
- נספח 1 - נוסח התראה לאחר ביצוע עבודת הדברה וטבלת יומן הדברה.
 - נספח 2 - יומן עבודה
 - נספח 3 - תכנית הדברת מנע מזיקים 2020 ברחבי העיר בת ים
 - נספח 4 - בוטל
 - נספח 5 - בוטל
 - נספח 6 - בוטל
 - נספח 7 - דרישות בטיחות
- טופס הצהרה לשמירה על הבטיחות וגהות ברשות המקומית בת ים
 הוראות בטיחות הדברה
 כתב התחייבות אישור קבלת הדרכה
- נספח 8 - אישור עריכת ביטוח
 - נספח 9 - תצהיר בדבר העדר תיאום הצעות
 - נספח 10 - תצהיר בדבר העדר ניגוד עניינים
 - נספח 11 - הנחיות מקצועיות להדברה במוסדות חינוך וסביבתם
 - נספח 12 - חוק הסדרת העיסוק בהדברה תברואית תשע"ו-2016
 - נספח 13 - הנחיות למשתלות – ניטור, מניעה וטיפול במפגע נמלת האש הקטנה אוקטובר 2020
 - נספח 14 - מניעה וטיפול במפגעי נמלת האש הקטנה בשטחים ציבוריים
 - נספח 15 - חוות דעת נמלת האש הקטנה
 - נספח 16 - הערכות לניטור והדברת נמלת האש הקטנה במרחב הציבורי

3. **תנאי סף הגשת הצעות**

- א. רשאי להשתתף במכרז מציע בעל כל הכישורים כמפורט להלן :
1. מציע בעל נסיון קודם ומוכח כקבלן **ב- 3 שנים מלאות אחרונות (2018-2020)** בביצוע עבודות ניתור, מניעה והדברה של מזיקים ל- 2 רשויות מקומיות לפחות.
 2. המציע מורשה הינו בעל רשיון לשמש כמדביר מוסמך על ידי המשרד להגנת הסביבה וכי הוא בעל תעודת הסמכה כמדביר מוסמך וכן בעל היתר לקטילת חרקים ומזיקים, בעל היתר לקטילת מכרסמים ובעל היתר רעלים.
 3. המציע בעל רישיון עסק התקף בעת הגשת הצעה, על שמו של המציע, לביצוע הדברה תברואית (פריט 3.3.א' בצו רישוי עסקים).
 4. המציע הינו בעל כלי תחבורה ממונע משנת ייצור 2018 ומעלה שלא יפחת מקטנוע 125 או 250 סמ"ק, המאפשר נסיעה בכל שטח שהוא, לרבות תעלות, וכי הוא בעל ארגז אחסון למרססי לחץ שקיבולתם 500 ליטר (להלן : כלי התחבורה) וכן כל הציוד, החומרים והמיכשור הנדרשים לביצוע העבודות עפ"י הסכם זה.
- ב. כל מציע יצרף להצעתו את המסמכים הבאים :
1. אישור רו"ח או פקיד שומה, על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפה וניהול חשבונות ותשלום חובות מס) התשל"ו-1976, ורישומו של המציע כעוסק מורשה לצרכי מע"מ.

2. אישור בדבר היות המציע עוסק מורשה.
3. אישורים והמלצות על ניסיון קודם ומוכח של המציע כקבלן ראשי ב- 3 שנים מלאות אחרונות (2018-2020) בביצוע עבודות ניתור, מניעה והדברה של מזיקים ל- 2 רשויות מקומיות לפחות.
4. תעודה תקפה במועד הגשת ההצעה, לפיה המציע מורשה הינו בעל רשיון לשמש כמדביר מוסמך על ידי המשרד להגנת הסביבה וכי הוא בעל תעודת הסמכה כמדביר מוסמך וכן בעל היתר לקטילת חרקים ומזיקים, בעל היתר לקטילת מכרסמים ובעל היתר רעלים.
5. רישיון עסק התקף בעת הגשת ההצעה, על שמו של המציע, לביצוע הדברה תברואית (פריט 3.3.א' בצו רישוי עסקים).
6. במידה והמציע הינו תאגיד, יצורפו צילום של תעודת הרישום של התאגיד, מסמכי ההתאגדות, תדפיס מעודכן נכון למועד הגשת ההצעות למכרז של רישום החברה במרשם החברות, ככל שמדובר בחברה בע"מ, ואישור מעו"ד או רו"ח בדבר האנשים המוסמכים לחתום בשם התאגיד ולחייב את התאגיד בחתימתם על מסמכי המכרז.
7. תצהיר חתום על ידי המציע וכן חתום ומאומת ע"י עו"ד בנוסח המצ"ב למסמך זה כמסמך א'1, לפיו המציע ו/או כל בעל זיקה אליו לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוקי העבודה.
8. תצהיר חתום על ידי המציע וכן חתום ומאומת ע"י עו"ד בנוסח המצ"ב למסמך זה כמסמך א'2, לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976.
9. תצהיר עדכני חתום על ידי המציע וכן חתום ומאומת ע"י עו"ד בנוסח המצ"ב למסמך זה כמסמך א'3, לפיו המציע עומד בדרישות החוק למניעת העסקת עברייני מין במוסדות מסוימים, התשס"א-2001.
10. יש לצרף את הקבלה המעידה על רכישת המכרז.
- ג. העירייה רשאית שלא לדון כלל בהצעה שלא יצורפו אליה המסמכים המפורטים בסעיף זה או לדרוש השלמת פרטים ומסמכים.

4. ערבות בנקאית

- 4.1 המציע חייב לצרף להצעתו ערבות בנקאית חתומה, אוטונומית, בנוסח המצורף למכרז זה הערבות תהא על סך מדויק של 30,000 ₪ לטובת העירייה.
הערבות תעמוד בתוקפה עד ליום 27.5.21
- 4.2 הערבות תוצא על ידי בנק מוכר ומוסמך על פי החוק, ותנוסח לטובת עיריית בת-ים כשהיא אינה מותנית וניתנת על פי תנאיה לגביה על ידי פניה חד-צדדית של ראש העירייה או נציג מטעמו.
- 4.3 הערבות תוחזר לכל מציע לאחר שייחתם הסכם עם הזוכה/ים במכרז.

4.4 הצעה שלא תצורף אליה ערבות בנקאית העונה על כל הדרישות המפורטות לעיל - לא תידון כלל.

5 דרישת פרטים מהמזיע

העירייה תהא רשאית לדרוש מהמזיע פרטים ונתונים נוספים בדבר אפשרויותיו הכספיות והמקצועיות כתנאי להתקשרותה עמו, והמזיע יהא חייב לספק לעירייה את הפרטים ככל שיידרש.

6. הצהרות המזיע

א. הגשת הצעות של המזיע והשתתפותו במכרז, כמוה כהצעה ואישור שכל פרטי המכרז והחווה ידועים ונהירים לו, וכי הוא מסוגל למלא אחר ההתחייבויות המפורטות במכרז ובהסכם. כל טענה בדבר טעות או אי הבנה בקשר לפרט כלשהו או לפרטים כלשהם מפרטי המכרז ו/או ההסכם לא תתקבל לאחר הגשת הצעת המזיע.

ב. אסור למזיע למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות את המסמכים שהועברו אליו, ו/או תנאי כלשהו מתנאי המכרז ו/או ההסכם.

ג. העירייה רשאית לראות בכל שינוי, מחיקה או תיקון כאמור משום הסתייגות המזיע מתנאי המכרז ולפסול את הצעת המזיע.

ד. כל טענה בדבר טעות או אי הבנה בקשר לפרט כלשהוא מפרטי המכרז, לא תתקבל לאחר הגשת הצעת המזיע.

ה. המזיע מצהיר כי הצעתו גלויה וכי במידה ותהינה פניות של מציעים אחרים לראות את הצעתו, אין לו התנגדות לכך והוא נותן רשות מראש להראות את הצעתו, לאחר קבלת החלטה סופית של ועדת המכרזים.

במידה והמזיע מתנגד לאמור לעיל, עליו לציין זאת מראש ובמפורש במסמכי הצעתו אלו סעיפים, לדעתו, הינם חסויים. ועם זאת מובהר למזיע כי שיקול הדעת להראות את הצעתו מסורה לוועדת המכרזים והיא רשאית להציג כל מסמך שלפי דעתה אינו חסוי.

ד. ביטוח - למען הסר ספק, על המזיע לחתום בשולי טופס קיום הביטוחים המצורף להסכם המכרז ללא עריכת שינוי כלשהו על גביו. בשלב הגשת המכרז, אין צורך להחתים את המבטח של המזיע, אולם על המזיע להעביר את דרישות הביטוח לגורם המבטח אותו, ולאשר כי ביכולתו להתחייב כנדרש במידה ויזכה במכרז.

ה. המזיע מצהיר כי עם זכייתו במכרז זה, יידרש להתחבר לאפליקציה המתחברת למוקד, על חשבונו.

7. הבהרת מסמכי המכרז

א. לא יאוחר מיום 4.2.21 בשעה: 13:00 יודיע המזיע בכתב ללשכה המשפטית בעירייה במייל hanna_c@bat-yam.muni.il על סתירות, שגיאות, אי התאמות או חוסר בהירות שמצא במסמכי המכרז, ועל כל ספק שהתעורר אצלו בקשר למובנו של סעיף או פרט או ענין כלשהו הכלול במסמכי המכרז או הנוגע למתן השירות נשוא המכרז.

ב. מסר המזיע ללשכה המשפטית בעירייה הודעה כאמור לעיל, תמסור לו הלשכה תשובות בכתב. התשובות והשאלות יפורסמו גם לאתר העירייה.

ג. המזיע יצרף את ההודעה ואת התשובות כאמור בס"ק א'-ב' לעיל.

ד. הלשכה המשפטית תמסור עותק של השאלות והתשובות שנמסרו לכל אחד מהמזיעים וכל מציע יצרפם בחלק בלתי נפרד מהצעתו.

ה. המציע לא יהא רשאי לטעון כי בהצעתו הסתמך על תשובות שנתנו ע"י הלשכה המשפטית אלא אם התשובות ניתנו לו בכתב, כאמור בסעיף זה, והן צורפו להצעתו כחלק בלתי נפרד הימנה. קובץ התשובות והשאלות יצורפו להצעתו של המציע חתומים ומאושרים על ידו.

8. מסמכי המכרז - רכוש העירייה

מסמכי המכרז הינם רכושה של העירייה וקניינה הבלעדי, והם נמסרים למזיעים למטרת הגשת הצעות לעירייה עפ"י מכרז זה ולא לשום מטרה אחרת. מקבל מסמכי המכרז לא יעתיק אותם ולא ישתמש בהם אלא למטרת הגשת הצעתו.

9. חובת הזוכה במכרז

א. זכה המציע במכרז (להלן - "הזוכה") - יהא עליו לחתום על ההסכם, ולהחזירו לעירייה כשהוא חתום, תוך 7 ימים מתאריך הודעת העירייה לזוכה בדבר זכייתו במכרז.

ב. כן יהא על המציע להמציא לעירייה במעמד חתימת ההסכם ערבות בנקאית לביצוע ופוליסת ביטוח - הכל כמפורט בהסכם - מסמך ג'.

ג. לא ימלא הזוכה אחר התנאים האמורים בסעיפים קטנים א' ו-ב' כולם או חלקם תהא העירייה רשאית להתקשר עם מציע אחר עפ"י ההסכם וזאת לפי שיקול דעתה הבלעדי. לזוכה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או זכות לפיצוי עקב התקשרותה של העירייה עם מציע אחר במקומו.

התקשרה העירייה עם מציע אחר כאמור לעיל מתחייב הזוכה לשלם לעירייה את ההפרש שבין ההצעה שנבחרה על ידי העירייה לבין הצעתו הוא והעירייה רשאית לצורך זה לחלט את הערבות כאמור בסעיף 4 לעיל במלואה.

ד. אין באמור בסעיף קטן ג' לעיל כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות העירייה כנגד הזוכה עקב הפרת ההתחייבויות שנטל על עצמו עם הגשת הצעתו למכרז.

10. החלטות העירייה

א. העירייה רשאית, ללא כל נימוק נוסף, לפסול כל הצעה שתהיה גבוהה באופן משמעותי מאומדן המכרז, אשר יוגש לוועדת המכרזים.

ב. אין העירייה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא והיא תהיה רשאית להתחשב בין היתר, ביכולתו של המציע ובכושרו לתת את השירות הנדרש ברמה מעולה.

ג. העירייה שומרת לעצמה את הזכות לפצל את ההתקשרות בין מספר מציעים וכן להזמין את כל השירות נשוא המכרז או רק חלקים ממנו, הכל לפי ראות עיניה. ולא תהא למציע כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה לפיצוי כספי או כל סעד אחר עפ"י כל דין.

11. הגשת הצעות, מועדים

- א. את ההצעות כקבוע בסעיף 3 לעיל לרבות תיקונים ו/או עדכונים שהופצו למציעים עד למועד הגשת המכרז יש למסור ביד במעטפה סגורה שתוכנס לתיבת המכרזים אשר באגף המונציפאלי בנין העירייה (חדר 203) נורדאו 17 בת ים.
- ב. המועד האחרון להגשת ההצעות הוא עד 28.2.21 עד השעה 13:00. **המסירה תהא ידנית לתיבת המכרזים.**

נספח א'

1. נוסח תצהיר חוקי עבודה

תצהיר

בתצהיר זה:

- "תושב ישראל" - כמשמעותו בפקודת מס הכנסה.
- "בעל שליטה" - כמשמעותו בחוק הבנקאות(רישוי), התשמ"א-1981.
- "חוקי העבודה" - כמפורט ברשימה המצורפת לתצהיר זה.

אני הח"מ _____ נושא ת.ז. _____ ו _____ ת.ז. _____, מורשי החתימה מטעם המציע _____ במכרז, תושב ישראל, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת בשם המציע כדלקמן:

1. אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעתי למתן שרות או מכירת נכס לעירייה.
2. הנני מצהיר ומתחייב כי באם אזכה במכרז, אקיים אחר האמור בחוקים הבאים:
 - חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959.
 - חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951.
 - חוק דמי מחלה, תשל"ו-1976.
 - חוק חופשה שנתית, תשי"א-1950.
 - חוק עבודת נשים, תשי"ד-1954.
 - חוק שכר שווה לעובד ולעובדת, תשכ"ו - 1965.
 - חוק עבודת הנוער, תשי"ג-1953.
 - חוק החניכות, תשי"ג-1953.
 - חוק חיילים משוחררים(החזרה לעבודה)*, תשי"א-1951.
 - חוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958.
 - חוק פיצויי פיטורין, תשכ"ג-1963.
 - חוק הביטוח הלאומי, (נוסח משולב), תשנ"ה-1995.
 - חוק שכר מינימום התשמ"ז - 1987.
 - חוק הודעה לעובד(תנאי עבודה), התשס"ב-2002.
 - כל הוראות החוק הנוגעות לביצוע הדברה
3. כמו כן הנני מצהיר ומתחייב כי אפעל בהתאם לצווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים הרלוונטיים לענף הרלוונטי שבו אני נותן את שירותי לעירייה.
4. המציע יסמן את נוסחי ההצהרה הנכון לגביו מבין שלוש האפשרויות שלהלן:

- אני הח"מ מצהיר כי אני ו/או בעלי שליטה בי ו/או חברות אחרות בבעלות מי מבעלי השליטה מעולם לא הורשענו במי מהעבירות המפורטות במסמך זה.
- אני הח"מ מצהיר כי אני ו/או בעלי שליטה בי ו/או חברות אחרות בבעלות מי מבעלי השליטה,

הורשענו, בפסק דין חלוט, בשתי עבירות או יותר לפי אחד או יותר מהחוקים המנויים בסעיף 2 לעיל (המציע יפרט את שמות החוקים (_____), יחד עם זאת, ההרשעה האחרונה לא הייתה בשלוש השנים שקדמו למועד ההתקשרות. אני מצהיר כי העבירה האחרונה לפי חוק נעשתה בתאריך _____.

□ הנני הח"מ מצהיר כי אני ו/או בעלי שליטה בי ו/או חברות אחרות בבעלות מי מבעלי השליטה, הורשעתי/עו בשלוש השנים האחרונות שקדמו למכרז כמפורט להלן:

- עבירה על חוקי עבודה: _____
- עבירה בדין הפלילי לפי חוק: _____
- נקנסתי על ידי מינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התעשייה והמסחר בגין עבירה על חוקי העבודה בשלוש השנים האחרונות שקדמו להגשת ההצעה. מועד מתן הקנס _____ וסכום הקנס (בש"ח) _____

א. לבקשתכם אצרף אישור ממנהל ההסדרה והאכיפה במשרד התעשייה והמסחר בדבר ההרשעות והקנסות כאמור או העדרם.

ב. זהו שמי, זו חתימתי ותוכן תצהירי אמת

שם המצהיר + חתימה	תאריך
שם המצהיר + חתימה	תאריך

אימות חתימה באמצעות עו"ד

אני הח"מ עו"ד _____, מ.ר. _____, מאשר בזאת כי ה"ה _____ אשר זיהה את עצמו/ה באמצעות ת.ז מס' _____ וה"ה אשר זיהה את עצמו/ה באמצעות ת.ז _____, אשר הינם מורשי חתימה מטעם המציע _____ שמספרו _____ שהינו המציע במכרז מס' _____ חתמו על הצהרה זו בפניי אחרי שהזהרותיהם כי עליהם להצהיר אמת וכי יהיו צפויים לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשו כן, אישרו נכונות הצהרתם וחתמו עליה בפני .

שם	חותמת וחתימה	תאריך
----	--------------	-------

נספח ב'**תצהיר בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976**

אני הח"מ _____, נושא ת.ז. מס' _____, וכן _____ נושא ת.ז. מס' _____, מורשי החתימה מטעם המציע _____ במכרז מס' _____ שמספרו _____ (להלן: נותן השירותים), לאחר שהוזהרנו כי עלינו לומר את האמת שאם לא כן נהיה צפויים לעונשים הקבועים בחוק, מצהירים בזאת בכתב בשם המציע כי:

א. עד מועד ההתקשרות לא הורשעו נותן השירותים ובעל זיקה אליו ביותר משתי עבירות, ואם הורשעו ביותר משתי עבירות - כי במועד ההתקשרות חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

"אמצעי שליטה", "החזקה", ו-"שליטה" - כמשמעותם בחוק הבנקאות (רישוי) תשמ"א 1981 "בעל זיקה" - כל אחד מאלה:

1. חבר בני אדם שנשלט על ידי נותן השירותים.

2. אם נותן השירותים הוא חבר בני אדם, אחד מאלה:

(א) בעל השליטה בו.

(ב) חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי העניין, במהותו להרכב כאמור של נותן דומה

השירותים ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של נותן השירותים.

(ג) מי שאחראי מטעם נותן השירותים על תשלום שכר העבודה.

3. אם נותן השירותים הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית - חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה

מהותית בידי מי ששולט בנותן השירותים:

"**הורשע**" - הורשע בפסק דין, חלוט, בעבירה לפי חוק שכר מינימום או חוק עובדים זרים שנעברה אחרי יום כ"ה בחשון התשס"ג (31.10.2002).

"**חוק עובדים זרים**" - חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א - 1991

חוק שכר מינימום התשמ"ז - 1987 "חוק שכר מינימום"

"מועד ההתקשרות" -

(1) לעניין התקשרות בעסקה בעקבות מכרז - המועד האחרון להגשת הצעות במכרז;

(2) לעניין התקשרות בעסקה בלא מכרז - המועד שבו הוגשה לגוף הציבורי הצעה ולפיה

נערכה ההתקשרות בעסקה; ואם לא הוגשה הצעה כאמור - מועד ההתקשרות בעסקה;

"**עבירה**" - עבירה לפי חוק עובדים זרים או לפי חוק שכר מינימום, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק; "**שליטה מהותית**" החזקה של שלושה רבעים או יותר בסוג מסוים של אמצעי שליטה בחבר בני אדם.

ב. הננו מצהירים כי זהו שמנו, זו חתימתנו ותוכן תצהירנו אמת

_____ תאריך
 _____ שם המצהיר + חתימה

אימות חתימה

אני ח"מ, עו"ד _____ מ.ר. _____ מאשר בזאת כי ה"ה
 אשר זיהה את עצמו/ה באמצעות ת.ז. מס' _____ וה"ה
 אשר זיהה את עצמו/ה באמצעות ת.ז. מס' _____, אשר
 הינם מורשי חתימה מטעם המציע _____ שמספרושהינו המציע במכרז
 מס' _____, חתמו על הצהרה זו
 בפניי אחרי שהזהרתיים כי עליהם להצהיר אמת וכי יהיו צפויים לעונשים הקבועים בחוק
 אם לא יעשו כן, אישרו נכונות הצהרתם וחתמו עליה בפני

_____ תאריך
 _____ חותמת וחתימה
 _____ שם

נספח ג'תצהיר בדבר קיום הוראות החוק למניעת העסקה של עברייני מין במוסדות מסוימים
התשס"א – 2001

אני הח"מ _____ נושא ת.ז מס' _____ מורשה החתימה מטעם _____ שמספרו _____
3/21 (להלן: "המציע") לאחר שהזהרתי כי עלי לאמור את האמת שאם לא כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים
בחוק, מצהיר בזאת בכתב כדלקמן :

הנני מצהיר כי המציע מקיים את כל הוראות החוק למניעת העסקת עברייני מין במוסדות מסוימים
התשס"א – 2001 (להלן: "החוק") ובכלל זה :

המציע ובעל זיקה אליו לא קיבל ולא יקבל לעבודה במוסד ו/או עבודה עם מוסד כהגדרתו בסעיף 1 לחוק
בגיר שהורשע בעבירות מין שאותה ביצע בהיותו בגיר ונידון עליה לשנה מאסר בפועל או יותר.

לענין סעיף זה -

"בעל זיקה" - מי שנשלט על ידי המציע ואם המציע הוא חבר של בני אדם - גם בעל השליטה בו או חבר בני
אדם אחר שבשליטת בעל השליטה בו. "שליטה" - כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח - 1968.

הנני מצהיר כי שמי הוא _____, כי החתימה המופיעה בשולי גיליון זה היא חתימתי וכי תוכן תצהירי
- אמת.

שם המצהיר + חתימה

תאריך

אישור

בהתאם לסעיף 15 לפקודת הראיות (נוסח חדש), תשל"א – 1971, אני הח"מ עו"ד מ.ר. _____
מרחוב _____ מאשר/ת כי ביום _____ בחודש _____ בשנת _____ הופיע בפני מר /גב'
_____ שזיהה עצמו על ידי ת.ז מס' _____ / המוכר לי אישית וחתם על תצהיר זה לאחר
שהזהרתי אותו, כי עליו להצהיר את האמת שאם לא כן יהא צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אישר את
נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

עו"ד

נספח ד'**ערבות להשתתפות במכרז**

לכבוד :

עיריית בת-ים

א.ג.נ.,

הנדון : כתב ערבות מס'

1. על פי בקשת _____ ח.פ. / ע.מ. _____ (להלן - המבקש) בקשר למכרז פומבי מס - _____ , הננו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום עד לסך השווה ל 30,000 ₪ (במילים : שלושים אלף ש"ח),
2. סכום הערבות ישולם לכם על ידינו תוך 10 ימים מעת הגיע אלינו דרישתכם הראשונה בכתב, חתומה ע"י העירייה, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם כל חובה להוכיח או לנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סכום הערבות מאת המבקש.
3. תוקף ערבות זה יהיה עד ליום 27.5.21 וכל דרישה על פיה צריכה להימסר לנו לא יאוחר מהמועד הנ"ל. לאחר מועד זה תהיה ערבותנו זו בטלה ומבוטלת, אלא אם הוארכה על ידינו.
4. ערבותנו זו אינה ניתנת להסבה או להעברה בכל צורה שהיא.

בכבוד רב,

בנק _____ סניף _____

נספח ד'1**ערבות ביצוע**

לכבוד :

עיריית בת-ים

, א.ג.נ.,

הנדון : כתב ערבות מס'

1. על פי בקשת _____ ח.פ. / ע.מ. _____ (להלן - המבקש) בקשר לחוזה מכח מכרז _____, הננו ערבים בזאת כלפיכם לשלם לכם כל סכום עד לסך השווה ל 60,000 ₪ (במילים : שישים אלף ש"ח)
2. סכום הערבות ישולם לכם על ידינו תוך 10 ימים מעת הגיע אלינו דרישתכם הראשונה בכתב, חתומה ע"י העירייה, וזאת ללא כל תנאי ומבלי להטיל עליכם כל חובה להוכיח או לנמק את דרישתכם ומבלי שתהיו חייבים לדרוש תחילה את סכום הערבות מאת המבקש.
3. תוקף ערבות זה יהיה עד ליום _____ וכל דרישה על פיה צריכה להימסר לנו לא יאוחר מהמועד הנ"ל. לאחר מועד זה תהיה ערבותנו זו בטלה ומבוטלת, אלא אם הוארכה על ידינו.
4. ערבותנו זו אינה ניתנת להסבה או להעברה בכל צורה שהיא.

בכבוד רב,

בנק _____ סניף _____

מסמך ב'**הצעת המציע**

לכבוד

עיריית בת-ים

א.נ.,

הנדון: מכרז פומבי מס' 3/21**עבודות ניתור, מניעה והדברה של מזיקים בבת-ים**

1. אני הח"מ מצהיר כי קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז.
2. אני הח"מ מצהיר כי סירתתי ולמדתי את תנאי העבודה.
3. הנני מצהיר כי הבנתי את כל מסמכי המכרז וכי תנאי ההסכם וכל הגורמים האחרים המשפיעים על ביצוע העבודות נשוא המכרז, ידועים ומוכרים לי, וכי בהתאם לכך קבעתי את הצעתי.
4. אני מצהיר בזאת כי :
 - א. הנני בעל הידע, הניסיון והמומחיות הדרושים לבצוע העבודות נשוא המכרז.
 - ב. ברשותי, או יש בכוחי להשיג את כל כח האדם, החומרים (חומרי חיטוי והדברה) והציוד הדרושים על מנת לבצע את העבודות נשוא המכרז.
 - ג. הנני מסוגל, מכל בחינה שהיא לבצע את כל הדרישות ו/או ההתחייבויות על פי הוראות המכרז.
 - ד. הנני מתחייב כי אעמוד בכל הדרישות הנדרשות עפ"י כל דין ו/או תקן לצורך ביצוע העבודות נשוא המכרז, לרבות דרישות בטיחות וגהות בעבודה, ולרבות תשלום לעובדיי עפ"י חוק שכר מינימום לפחות.
 - ה. המחיר הכלול בהצעתי, כפי שנרשם על ידי בהצעתי, כולל את כל ההוצאות בין מיוחדות ובין כלליות, מכל מין וסוג הכרוכות בבצוע העבודה נשוא המכרז - על פי תנאי המכרז, לרבות רווח הקבלן.
5. אם אזכה במכרז הנדון, הנני מתחייב לבצע את העבודות נשוא המכרז בהתאם לכל תנאי המכרז לשביעות רצון העירייה ו/או הממונה מטעמה, ועל פי הוראות ההסכם ובכפוף לכל דין.

6. אם הצעתי תתקבל, הריני מתחייב לבצע את כל הפעולות המפורטות להלן, וזאת תוך 7 ימים מתאריך הודעתכם בדבר זכייתי במכרז:

א. לחתום על ההסכם ולהחזירו לעירייה כשהוא חתום.

ב. להמציא לכם ערבות בנקאית חתומה ואישור עריכת ביטוח כמפורט בהסכם (מסמך ג').

7. אני מצהיר בזאת כי ידוע לי שאם לא אבצע את הפעולות המנויות בסעיף 6 לעיל כולן או מקצתן אאבד את זכותי לביצוע העבודות והעירייה תהא רשאית לחלט את הערבות הבנקאית המצורפת להצעתי זו ולהתקשר עם מציע אחר. כן ידוע לי שבחילוט הערבות לא יהא כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות העירייה עקב הפרת ההתחייבויות שאני נוטל על עצמי עם הגשת הצעתי למכרז.

8. הנני מתחייב להגיש אחת לחצי שנה הצהרה של רואה חשבון לפיו הנני משלם על פי החוק לעובדיי לרבות כל התנאים הסוציאליים המצוינים בטבלה לעיל. בנוסף, הנני מתחייב להציג לעירייה עם דרישה, הצהרה בתוקף מאת רואה החשבון של החברה, כי אני משלם בהתאם לחוק, לעובדיי.

9. הצעת המציע -

על המציע למלא את שיעור ההנחה באחוזים, מתן בקשת תוספת על המחיר המקסימלי החודשי תוביל לפסילת ההצעה.

שם המציע: _____

מחיר מקסימאלי גלובאלי חודשי להעמדת השירותים (בש"ח)		
מחיר כולל חודשי לאחר ההנחה ללא מע"מ	הנחה באחוזים	מחיר מקסימלי כולל לחודש, ללא מע"מ
		35,000 ₪ + מע"מ

• לכל המחירים יתווסף מע"מ כחוק.

• באם תיפול טעות בחישוב המחיר לאחר ההנחה, העירייה תתקן את טעות החישוב בהתבסס על אחוזי ההנחה אשר ניתנו על ידי המציע.

ידוע לי כי המחיר שהוצע לעיל הינו סופי וכולל את כל ההוצאות הנלוות לצורך מתן השירותים הנדרשים המפורטים במסמכי המכרז על כל סעיפיו לרבות הוצאות נסיעה, ביטול זמן, צילומים, טלפונים, וכל העלויות וההוצאות הכרוכות לצורך ביצוע העבודות והתחייבותי עפ"י מכרז זה לכל נספחיו וכיוצ"ב.

ידוע לי ואני מצהיר כי העבודה כוללת הדברה בכל רחבי העיר ובכל האתרים כהגדרתם במכרז זה בדרך של ריטיינר חודשי.

ידוע לי ואני מצהיר כי ככל הנוגע למבנים וחצרות במוסדות חינוך (בתי ספר וגני ילדים) יבוצעו הדברות יסודיות, פעמיים בשנה על ידי הקבלן שבועיים לפני תחילת השנה, בחופשים וכן יבוצעו מעת לעת בהתאם לדרישות העירייה, בכפוף לתקציב מאושר והזמנת עבודה מאושרת ובהתאם לתכנית שתקבע על ידי מנהל אחזקת מוסדות חינוך בעיר וזאת על פי המחירון הבא:

עבור הדברת טרמיטים עד 50 מ"ר רבוע סך של 742 ₪ בתוספת מע"מ.

עבור הדברת טרמיטים בשטח של 51 מ"ר ועד 200 מ"ר סך של 1340 ₪ בתוספת מע"מ.

עבור כל 10 מ"ר נוספים מעבר ל- 200 מ"ר סך של 14 ₪ בתוספת מע"מ

עבור הדברה וריסוס של חצרות ומוסדות בית ספר וגני ילדים (להלן: "מוסדות חינוך") על פי הנחיות משרד החינוך והמשרד לאיכות הסביבה תשלם העירייה של 390 ₪ לכל הדברה בכל מוסד חינוך בתוספת מע"מ.

עבור הדברת קיני צרעות במוסדות חינוך סך של 310 ₪ לכל הדברה בתוספת מע"מ.

מובהר כי העבודות במוסדות החינוך כפופות לשיקול דעתה הבלעדי של העירייה ולהזמנת עבודה **מאושרת מראש וחתומה על ידי הגורמים המוסמכים** מובהר בזאת כי פעולות אלו יוזמנו על פי שיקול דעת העירייה הבלעדי ובהתאם לתקציב מאושר ואין העירייה מתחייב להזמין עבודות אלו מאת הקבלן.

ידוע לי ואני מצהיר כי הדברה במוסדות חינוך תבוצע בתיאום מראש עם מנהל מוסד החינוך, וכל ביצוע הדברה במוסד חינוך מחייבת חתימת מנהל מוסד החינוך וקיום הנחיות חוזר מנכ"ל משרד החינוך.

ידוע לי ואני מצהיר כי ככל הנוגע ללכידת נחשים ועקרבים במוסדות חינוך סכום זה יהיה כלול בריטיינר הכללי שישולם לקבלן מדי חודש.

ת.ז. או מס' ח.פ. : _____
 כתובת : _____
 טלפון : _____
 טלפון סלולרי : _____
 מס' פקס : _____
 חתימה +חותמת : _____
 תאריך : _____

מסמך ג'**הסכם**

שנערך ונחתם בבת-ים ביום _____ חודש _____ שנת 2021

בין:

עיריית בת-ים

מרח' נורדאו 17 בת-ים

(להלן: "העירייה")

מצד אחד

_____ **לבין:**

_____ מס' ח.פ.

_____ מרח'

(להלן: "הקבלן")

מצד שני

לביצוע עבודות ניתור,	והעירייה פרסמה מכרז פומבי מספר 3/21 מניעה והדברה של מזיקים בבת-ים;	הואיל:
	והקבלן השתתף במכרז וזכה בו;	והואיל:
	וראש העיר אישר בהחלטתו את זכיית הקבלן,	והואיל:
	וברצון הצדדים לקבוע את יחסיהם ההדדיים, זכויותיהם וחובותיהם בכל הנוגע לביצוע העבודות נשוא הסכם זה,	והואיל:

לפיכך הוסכם בין הצדדים כדלקמן:**מבוא**

1. המבוא להסכם, המסמכים והנספחים לו מהווים חלק בלתי נפרד הימנו.

הגדרות:

שטח שיפוט העיר בת-ים, ההדברה תבוצע בשטחים ציבוריים במוסדות עירייה שונים ובהתאם להחלטות המנהל ובשטחים פרטיים

2. א'.א. **מזיקים** - ההדברה כוללת עבודות לניתור לכידה והדברה של נחשים, עקרבים, דבורים, צרעות, עכבישים, פרעושים, קרציות, תיקנים, רמשים, נמלים (לרבות נמלת האש הקטנה),

זבובים, זבוב החול, כיני יונים, מכרסמים, עכברים, עכברושים, חפרפרות, חולדות, יתושים, זוחלים וכל מזיק אחר המהווים מטרד לציבור על פי החלטת המנהל.

- ב. **שטח השיפוט** – שטח שיפוט העיר בת ים, לרבות שטחים ציבוריים ושטחים פרטיים.
- ג. **שטח ציבורי** - כל מבנה ציבורי (פנים וחוץ) ו/או חצר ציבורית ו/או שטח ציבורי פתוח.
- ד. **מבנה ציבורי** - מבנה ציבורי לרבות כל מוסדות העירייה והמוסדות הקשורים אל העירייה, משרדי העירייה, מוסדות חינוך, בתי ספר, גני ילדים, גנים ציבוריים, מחסנים, לרבות מחסני חירום, מועדוני נוער, מרכזי ומגרשי ספורט, מבני ספורט, שרותים ציבוריים, יד לבנים, חורשות, היחידה האזורית לאיכות הסביבה, בית המטבחיים, תעלות פתוחות, ביובים, מוקדי דגירה, בתי העלמין השונים, רכבים של העירייה, רכבים פרטיים נטושים, משטרה, משמר אזרחי, שרות הפסיכולוגי, המועצה הדתית, בתי תפילה, מועדוני תנועת נוער, קייטנות, מזרקות, מקלטים ציבוריים וכל מבנה ציבורי נוסף שעליו תורה העירייה. רשימת מוסדות חינוך ומבני ציבור נוספים.
- ה. **שטח פרטי** - מבנה פרטי (פנים וחוץ), חצר פרטית וכל מקום שאינו שטח ציבורי מכח לרבות מוקדי דגירה וביוב.
- ו. **מבנה פרטי** - בניין ו/או דירה (פנים וחוץ) וכל מבנה שאינו ציבורי.
- ז. **עבודות** - עבודות ניתור ואיתור, מניעה והדברה של מזיקים בבת-ים, כמפורט בהסכם זה שיבוצעו כולם על פי הוראות כל דין ויכללו ביצוע עבודות של סילוק מוקדי דגירה, הצבת פיתיונות, לכידת המזיקים והדברה כימית. במקרים בהם ניתן לבצע את עבודות ההדברה ו/או המניעה כאמור במספר אופנים - תהא לתברואן העירוני ו/או מי מטעמו הזכות לדרוש במקרים חריגים ביצוע פעולות ההדברה ו/או המניעה באופן מסוים.
- ח. **קריאה** - דרישה לביצוע עבודת הדברה שיכולה להינתן לקבלן בכל שעות היממה ע"י המנהל ו/או מי מטעמו ו/או ע"י מנהל המחלקה ו/או ע"י התברואן העירוני ו/או ע"י המוקד העירוני.
- ט. **הדברה** – ביצוע עבודות הדברה.
- י. **הדברת מנע** - עבודות ניטור והדברה למניעת היווצרות נקודות דגירה של מזיקים לרבות ביצוע ביקורת חוזרת תוך 5-7 ימים ממועד ביצוע עבודות הדברת המנע כפי שיורה המנהל בכל עת ובכל שטח השיפוט.
- יא. **תוכנית להדברת מנע**
1. תוכנית שנתית מקיפה של העירייה בנוגע להדברת מנע כמפורט בנספח 3. על פי התוכנית עבודות הדברת המנע יתבצעו במבני הציבור ברחבי העיר לחוזה זה וכל מבנה ציבור אחר שתורה עליו העירייה ובשטחים ציבוריים. בהתאם לתוכנית עבודה שתוכן על ידי העירייה כמו כן התוכנית השנתית מתייחסת לביצוע הדברת מנע בנקודות בשטח השיפוט (למעט מבנים פרטיים) המחייבים לדעת המנהל ו/או מי מטעמו ביצוע עבודות הדברת מנע באופן קבוע, וזאת כדלקמן:
2. בחודשי הקיץ (ממרץ עד אוקטובר, כולל) - בעיקר למניעת היווצרות מקומות לדגירת יתושים.
3. בחודשי החורף (מנובמבר עד פברואר, כולל) - בעיקר למניעת היווצרות מקומות להימצאות עכברים וזבובים.
4. תוכנית יומית שתוגש לקבלן מידי יום בנוגע לביצוע עבודות הדברת מנע דחופות ומידיות. התוכנית היומית תתבסס על קריאות דחופות ממנהל מוסדות העירייה וכן תושבי העיר

המצריכות טיפול מידי, צרכים מידיים, וכן בהתאם הדיווח שימסור הקבלן למנהל ו/או מי מטעמו בהמשך לפעולותיו לניתור מזיקים.

- יב. **הדברה חריגה** - ביצוע עד 70 פעולות הדברה בכל תקופת ההסכם, לרבות ביצוע טיפול מידי ובשטחים פרטיים הכל על פי הוראת המנהל.
- יג. **ביקורת חוזרת** - ביקורת חוזרת ע"י הקבלן 5-7 ימים ממועד ביצוע ההדברה ו/או הדברת מנע, הכל לפי העניין ולכל סוג של הדברה שבוצעה.
- יד. **מנהל** - מנהל אגף תברואה בעירייה ומנהל אגף החינוך
- טו. **עובד הדברה** - אדם שהקבלן מעסיקו ומדריכו בפעולת הדברה לאחר שהעובד סיים בהצלחה קורס מגן דוד אדום במתן עזרה ראשונה לנפגעי רעל והוא בעל התעודות וההסמכות הנדרשות על פי הדין לביצוע עבודת הדברה ומתן עזרה ראשונה לנפגעי רעל, לרבות תעודת מדביר מוסמך.

הצהרות הקבלן

3. הקבלן מצהיר ומאשר בזאת:

- א. כי יש בידו את כל הידע, הכישורים והכלים הדרושים לביצוע עבודות וכי הינו מורשה על פי כל דין לעסוק בביצוע העבודות נשוא ההסכם.
- ב. כי הוא מתחייב לבצע את כל העבודות הדרושות באופן שוטף, תקין, נאות ומקצועי.
- ג. כי הוא מתחייב להציג עבור העובד מטעמו שייתן את השירות בעירייה אישור עבודות בגובה בטרם תחילת העבודה.
- ג. הקבלן מצהיר בזאת כי הוא מכיר את העבודות שעליו לבצע על פי תנאי חוזה זה וכי נסיונו ודרגת מומחיות או מומחיות עובדיו היא כזאת שיוכל לבצע את העבודות הנ"ל בצורה נאותה וטובה ובמועדים הקבועים בחוזה זה.
- ד. הקבלן מצהיר בזאת כי הוא מוכר כמדביר מוסמך על ידי המשרד להגנת הסביבה וכי הוא בעל תעודת הסמכה כמדביר מוסמך וכן בעל היתר לקטילת חרקים ומזיקים, בעל היתר לקטילת מכרסמים ובעל היתר רעלים. הקבלן מצהיר ומתחייב כי הרישיון וההיתרים יהיו תקפים בכל תקופת ההסכם ויציג כל מסמך שידרש לכך. כן מתחייב הקבלן להציג לממונה מטעם העירייה בכל עת שידרש לכך, רישיון עסק תקף על שמו של המציע לביצוע הדברה תברואתית (פריט 3.3. אי בצו רישוי עסקים)
- ה. הקבלן מתחייב לעמוד בדרישות כל עדכון ו/או תוספת תקינה חדשה ו/או הוראות כל דין, ובכלל זה הוראות דין בנוגע לחומרי ההדברה ורישיונות.
- ו. הקבלן מתחייב בזאת להעסיק מספר מספיק של עובדים מאומנים (לפחות 2 בחודשי הקיץ), מיומנים לתפקידם שיהיו מוכרים כדין, על פי הוראות המשרד להגנת הסביבה, כעובדי הדברה כל תקופת ההסכם. - הקבלן מצהיר ומתחייב כי עובדיו ו/או מי מטעמו לא יעשו כל פעולה ו/או עבודה שאין הם מורשים לה בהתאם להוראות כל דין. כן מתחייב הקבלן כי העובד מטעמו יודרך בצורה מקצועית בהתאם להוראות כל דין.
- ז. 1. הקבלן מצהיר כי איש המקצוע שיבצע עבורו בכל תקופת ההסכם את עבודות לכידת הנחשים, הינו מר _____ אשר בעל רישיון הדברה בתוקף ומורשה על פי הוראות כל דין בביצוע עבודות אלה. כל שינוי בנדון יהיה רק באישור העירייה מראש ובכתב. במעמד חתימת ההסכם וכתנאי לחתימה, הקבלן יצרף העתק נאמן למקור של ההסכמים הקיימים בינו לבין אנשי המקצוע המבצעים עבורו את עבודות

הדברת הנחשים ולכידת הנחשים ושתוקפו לפחות לאורך כל תקופת ההסכם הראשונה (ויציג הארכת הסכם זה בכל מקרה בו יוארך ההסכם בין העיריה לקבלן, אם וכלל שיאורך).

2. בנוסף, הקבלן מתחייב כי לוכד הנחשים מטעמו יהא בכל תקופת ההסכם בעל כל הרישיונות ו/או האישורים ו/או ההיתרים הנדרשים על פי כל דין בנוגע ללכידת נחשים, לרבות מרשות הטבע והגנים.

על העסקת המומחה ע"י הקבלן כאמור, יחולו כל הוראות הסכם זה הנוגעות להעסקת עובדים.

הקבלן מצהיר כי לוכד נחשים מטעמו הינו מוסמך ומורשה לכך בהתאם להוראות כל דין ויציג כל מסמך ו/או תעודה ו/או אישור שידרש בענין זה.

ככל שהקבלן מצהיר כי הוא עצמו ישים שמש כלוכד הנחשים, מצהיר ומתחייב הקבלן כי הוא מוסמך ומורשה לכך בהתאם להוראות כל דין ויציג כל מסמך ו/או תעודה ו/או אישור שידרש בענין זה.

ח. הקבלן מצהיר בזה שהינו ויהא בכל תקופת ההסכם, בעל כלי תחבורה ממונע משנת ייצור 2018 ומעלה שלא יפחת מקטנוע 125 או 250 סמ"ק, המאפשר נסיעה בכל שטח שהוא, לרבות תעלות, וכי הוא בעל ארגז אחסון למרססי לחץ שקיבולם 500 ליטר (להלן: כלי התחבורה) וכן כל הציוד, החומרים והמיכשור הנדרשים לביצוע העבודות עפ"י הסכם זה.

ט. הקבלן מצהיר כי עם חתימה על ההסכם יידרש להתחבר לאפליקציה של המתחברת למוקד והדבר ייעשה על חשבונו.

4. **העבודות** - העירייה מתחייבת בזאת למסור לקבלן, והקבלן מקבל על עצמו את ביצוע עבודות ניתור מניעת והדברת המזיקים במקומות שונים בשטח השיפוט ובהתאם לפירוט הבא :

א. מזיקים מסוג :

נחשים, עקרבים דבורים וצרעות זוחלים לסוגיהם - ביצוע עבודת ההדברה/לכידה תוך 120 דקות מקבלת הקריאה בכל שטח השיפוט.

ב. פרעושים, קרציות, תיקנים, רמסים, נמלים (לרבות נמלת האש הקטנה), זבוב החול, כיני יונים - ביצוע עבודות ההדברה מייד עם קבלת הפניה ולא יאוחר מסיום יום העבודה. במבני ציבור ומוסדות העירייה השונים לפי הוראת התברואן ו/או מי מטעמו.

ג. זבובים, יתושים - ביצוע עבודות ההדברה מיד עם קבלת הפניה ולא יאוחר מסיום יום העבודה, בכל שטח השיפוט למעט פנים דירות או בתים פרטיים.

ד. מכרסמים - עכברים חולדות ואחרים - ביצוע עבודות ההדברה בתוך 120 דקות מרגע קבלת הפניה ולא יאוחר מסיום יום העבודה, בכל שטח השיפוט למעט פנים דירות או בתים פרטיים.

ה. פינוי פגרי מזיקים כתוצאה מביצוע העבודות ע"י הקבלן - מיד עם ביצוע ההדברה או תוך שעתיים מקבלת הקריאה במהלך יום העבודה. במקרה של קבלת קריאה לאחר סיום העבודה יתבצע הפינוי למחרת ב- 07.30 בבוקר למעט מקרים חריגים לפינוי מידי בהוראת המנהל.

ו. ביצוע עבודות ניטור והדברה בהתאם לתוכנית להדברת מנע ו/או הדברות חריגות ו/או צרכים כפי שיורה המנהל בכל עת ובכל שטח השיפוט.

ז. מוסכם כי בטרם תחילת העבודות וכתנאי להתחלתן, ייפגש הקבלן הזוכה עם ממונה

תיקון ו/או החלפה ו/או תחזוקה של הציוד הקבוע בס"ק זה יהיו באחריות הקבלן ועל חשבונו. מכשיר הקשר יהיה מסוג המאפשר קשר למערכת הקשר העירונית.

ציוד וכלי תחבורה

.8

- א. הקבלן מצהיר בזה שהינו בעל כלי התחבורה כמצוין לעיל וכל החומרים והכלים האחרים הדרושים לשם ביצוע העבודה. כלי התחבורה אותו/ם יפעיל הקבלן בשטח השיפוט ישאו שלט : "רכב/קטנוע זה מבצע עבודות הדברת מזיקים - בשירות עיריית בת-ים" (כולל המספר של המוקד העירוני). הרכב ישא מכשיר תאורה מהבהב על גגו.
- ב. הקבלן מתחייב לספק על חשבונו את כל החומרים והציוד הדרושים לצורך ביצוע עבודות ההדברה נשוא הסכם זה.
- ג. הקבלן מתחייב להשתמש בחומרים מהמין המשובח ביותר, באיכות מעולה, טריים שלא פג תוקף השימוש בהם, מורשים לשימוש על ידי משרד הבריאות בישראל על פי כל דין, עומדים בתקן הישראלי, במידה ויש כזה ובכמויות מספיקות (הכל על פי קביעת המנהל).
- ד. הקבלן מתחייב שכל חומר מסוכן מכל מין וסוג שהוא לא יגיע לידיים של צד ג'. כמו כן הקבלן מתחייב שלא להשאיר כל חומר מסוכן מכל מין וסוג שהוא בשטחים הציבוריים ו/או בכל מוסד ציבורי שהוא ובסיום כל עבודה ידאג לקחת עימו את כל הציוד והחומרים והכלים ועל העירייה לא תחול אחריות כלשהי בשל האמור בסעיף זה.
- האמור בס"ק זה אינו בא להגביל את חבותו של הקבלן ואינו משחרר את הקבלן מחובותיו ואחריותו עפ"י הסכם זה וכן מחובות תשלום כל נזק ו/או פיצוי ו/או שיפוי.
- ה. מוסכם בין הצדדים כי לעירייה תהא הזכות לבדוק בכל עת את איכות חומרי ההדברה וטיבם. כל הוצאות הבדיקה על כל הכרוך בכך יחולו על הקבלן וישולמו על ידו.
- ו. במקרה ותוצאות הבדיקות שתערכנה תהיינה שליליות ויהיה צורך בביצוע בדיקות חוזרות, יחויב הקבלן בתשלום כל ההוצאות הקשורות בבדיקות החוזרות וזאת כפי שיקבע ע"י המנהל.
- ז. על הקבלן להביא בחשבון את כל העיכובים העלולים להיגרם בעבודה ובמועד סיומה עקב בדיקות המעבדה ועקב המתנה לתוצאותיהן, לא תאושרנה תביעות הקבלן לפיצוי כלשהו ו/או הארכה זמן ביצוע העבודה בגלל הנ"ל.
- ח. הקבלן מתחייב כי חומרי ההדברה יאוחסנו במקום המורשה לכך כדין, על פריט 3.4 ב לצו רישוי עסקים ובהתאם לתקנות רישוי עסקים (הדברת מזיקים), תשל"ה-1975.

ביגוד

.9

- א. קבלן מתחייב לספק לעובדיו בגדי עבודה שיסאו את הכתובת : "בשירות עיריית

בת-ים - אגף התברואה".

- ב. בתקופת החורף יספק הקבלן לעובדיו ביגוד מתאים לעבודה בימים גשומים וחורפיים.
- ג. תג זיהוי - העירייה תנפיק תג זיהוי לעובד ההדברה וללכוד הנחשים. הקבלן מתחייב שהעובדים מטעמו ישאו את התג ויציגוהו בכל מפגש עם התושב.

תקופת ההסכם

10. א. תקופת ההסכם זה הינה לשנה החל מיום _____ ועד יום _____.
- ב. לעירייה הזכות הבלעדית להאריך את ההסכם לתקופה/ות נוספת/ות של שנתיים כל אחת, ובלבד שסך כל התקופות המוארכות לא יעלה על 4 שנים.
- ג. הודעה על הארכת ההסכם תינתן לקבלן בכתב לא יאוחר מ- 30 ימים לפני סיומה של תקופת ההסכם.
- ד. כל תנאי ההסכם זה ימשיכו לחול על התקופה המוארכת בשינויים המחוייבים.

התמורה

11. א. בתמורה לביצוע העבודות ולביצוע כל התחייבויותיו של הקבלן על פי חוזה זה, תשלם העירייה לקבלן סך של _____ ₪ + מע"מ כנגד חשבונית מס תמורה חודשית בסך של ש"ח בתוספת מע"מ כדין (להלן: "התמורה").
- ב. בוטל.
- ג. הקבלן יגיש חשבון מידי חודש בתום אותו החודש בגין השירות שניתן על ידו באותו החודש.
- ד. התמורה תשולם בהתאם להוראות חוק מוסר תשלומים.
- ה. למען הסר כל ספק מוצהר ומוסכם כי התמורה הינה קבועה ומוחלטת, והקבלן לא יהא זכאי לכל תוספות מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע העבודות, אספקת חומרים והציוד לרבות רווח קבלני.

תיאום ופיקוח

12. א. הקבלן מתחייב למלא אחר כל התחייבויותיו נשוא ההסכם זה בתיאום עם המנהל, התברואן העירוני או מי מטעמם.
- ב. הקבלן מתחייב למלא אחר כל הוראות המנהל או מי מטעמו לשביעות רצונו המלאה.

אי קיום יחסי עובד ומעביד

13. א. מוסכם ומוצהר בין הצדדים מפורשות כי הקבלן ו/או עובדיו ו/או מועסקיו ו/או מי מטעמו הינם לגבי העירייה בגדר קבלן עצמאי, ואין נקשרים בין העירייה לבינם יחסי עובד ומעביד, ואין הקבלן ו/או עובדיו ו/או מועסקיו זכאים לקבל מהעירייה כל תשלום ו/או זכויות שהן על פי כל דין ונוהג המגיעים לעובד ממעבידו.
- ב. מוסכם בזאת מפורשות כי הקבלן בלבד ישא בכל התשלומים וההטבות הסוציאליות המגיעות על פי כל דין ונוהג לעובדיו ופועליו, והעירייה לא תשא בכל תשלום או הטבה כאמור.
- ג. תחוייב העירייה בתשלום כלשהוא לקבלן ו/או לעובדיו ו/או למועסקיו המשתלם כרגיל לעובד ממעבידו יפצה הקבלן את העירייה בכל סכום בו תחוייב כאמור לרבות הוצאות

משפט ושכר טרחת עו"ד.

ד. העובדים שיועסקו על ידי הקבלן יאושרו ע"י המנהל יהיו בעלי ניסיון בעבודת הדברת מזיקים, בגירים, בעלי ת.ז. ישראלית, או עובדי חוץ בעלי אישור עבודה תקף ובעלי יכולת להציג תעודת יושר ממשטרת ישראל, ובעלי כל תעודה הנדרשת על פי כל דין אשר תהא בתוקף בכל תקופת ההסכם, וכל מסמך שידרש על ידי העיריה ו/או קב"ט העיריה.

הקבלן מתחייב כי כל העובדים שיועסקו על ידו אינם בעלי עבר פלילי, ובכלל זה אינם בעלי עבר פלילי בתחום עבירות מין ויצג כל מסמך שידרש בענין זה.

חייב שכל עובד שנכנס לבתי הספר ולמוסדות החינוך לחתום על המסמכים ולהציג אישור על העדר הרשעה פלילית והעדר עבירות מין בקטינים.

ה. על הקבלן להגיש למחלקת הביטחון בעירייה בטרם יתחיל בביצוע העבודות או בטרם יעסיק עובד חדש רשימה שמית של העובדים ונתונייהם האישיים, לרבות רשיונות בתוקף. רק לאחר אישור מחלקת בטחון בעירייה יורשה הקבלן להעסיק/ם.

ו. מבלי לפגוע באמור לעיל, העירייה רשאית להודיע לקבלן בכל עת כי היא מתנגדת להעסקת מי מעובדיו לצורך ביצוע העבודות נשוא הסכם זה מכל סיבה שהיא מבלי צורך לנמק, והקבלן ימנע מלהעסיקו מיידית כאמור. על עובד אחר שיובא על ידי הקבלן, טעון אישור מראש של קב"ט העיריה והמנהל, ועליו לעמוד בכל התנאים האמורים לעיל.

ז. הקבלן מתחייב לקבל את הסכמת המנהל להחלפת מי מעובדיו וכן שעובדיו יגיעו לעבודה עם תעודה רשמית מזהה.

ח. הקבלן יהיה מוכר על ידי המשרד לאיכות הסביבה כמדביר מוסמך בעל תעודת הסמכה בכל תקופת ההסכם. שלילת רישיון של הקבלן מטעם המשרד לאיכות הסביבה מחייבת את הקבלן להודיע על כך מיידית למנהל.

ט. עובדי הקבלן יהיו מוכרים כעובדי הדברה ובעלי רישיון תקף בכל תקופת ההסכם.

אחריות לנזק

14. א. הקבלן בלבד יהיה אחראי לכל נזק שייגרם לעובדיו ו/או למועסקיו ו/או לצד ג' ו/או לרכוש כלשהוא מחמת כל מעשה ו/או מחדל ו/או עילה כלשהיא שמקורם בקבלן ו/או בעובדיו ו/או בשלוחיו ו/או באופן ביצוע העבודות ו/או במהלך ביצועו של הסכם זה במישרין או בעקיפין בין שנעשה כהלכתו או ברשלנותו.

ב. הקבלן מתחייב לפצות ו/או לשפות את העירייה בגין כל נזק ו/או כל חיוב כספי ו/או כל תשלום ו/או כל הוצאה שיחולו על העירייה ו/או שהעירייה תהיה חייבת לשאת בהם, אף שטרם נשאה בהם בפועל מחמת כל מעשה ו/או מחדל, בין שבוצעו כהלכתו ובין שבוצעו ברשלנותו.

15. ביטוח -

15.1 מבלי לגרוע מאחריותו ומהתחייבויותיו של הקבלן (להלן: "הקבלן") בין על פי דין ובין על פי הסכם זה, לפני מועד תחילת מתן השירותים נשוא הסכם זה (להלן: "השירותים") על ידי הקבלן ו/או מי מטעמו על פי הסכם זה, הקבלן מתחייב לקיים על חשבונו, אצל חברת ביטוח מורשית כדין בישראל, את פוליסות הביטוח כמפורט בנספח "אישור עריכת ביטוחים" - נספח 8 להסכם זה (להלן: "ביטוחי הקבלן").

15.2 לענין נספח זה הגדרת "העירייה" תורחב לכלול את הגופים הבאים: עיריית בת-ים ו/או חברות בנות ו/או שלובות ו/או קשורות ו/או עמותות בשליטתם ו/או נבחריהם ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם.

- 15.3 הקבלן מתחייב לקיים את כל תנאי ביטוחי הקבלן, לשלם את דמי הביטוח במלואם ובמועדם, לדאוג ולוודא שביטוחי הקבלן יהיו בתוקף במשך כל תקופת התחייבויותיו, לקיימם ולשאת בהשתתפויות העצמיות הנקובות בביטוחי הקבלן.
- 15.4 להודיע לעירייה מיד על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה. כן מתחייב הקבלן לשתף פעולה עם העירייה ככל שיידרש לשם מימוש תביעת ביטוח אשר העירייה תחליט להגישה למבטחים.
- 15.5 ביטוח אחריות מקצועית וביטוח חבות מוצר יערך על ידי הקבלן החל ממועד תחילת מתן השירותים כאמור בסעיף א' לעיל ובמשך תקופת ההסכם וכן כל עוד קיימת אחריותו של הקבלן ע"פ הסכם זה או על פי דין ובכל מקרה לתקופה שלא תפחת מ- 7 שנים ממועד תום ההסכם (המאוחר מבין המועדים).
- 15.6 כתנאי לתחילת מתן השירותים, ימציא הקבלן אישור מאת מבטחיו בדבר עריכת הביטוחים כאמור, בהתאם לנספח "אישור עריכת ביטוחים" - נספח 8 .
- 15.7 העירייה תהא רשאית למנוע מהקבלן להתחיל במתן השירותים במקרה שאישור כאמור לא יומצא במועד. מוסכם כי הקבלן יהיה מנוע מלעלות כל טענה כנגד העירייה עקב כך שלא יתאפשר לו להתחיל במתן השירותים בטרם המציא האישור כנדרש.
- 15.8 הקבלן מתחייב לשוב ולהמציא אישור ממבטחיו על חידוש הביטוח בהתאם לנספח זה, וזאת לא יאוחר מ- 14 יום לפני מועד תום תקופת הביטוח וכל עוד מוטלת עליו החובה לערוך את הביטוחים כאמור לעיל. מובהר כי אי המצאת אישור עריכת ביטוחי הקבלן במועד או בהתאם להוראות הסכם זה, לא תגרע מהתחייבויות הקבלן על פי הסכם זה, והקבלן מתחייב לקיים את כל התחייבויותיו על פי הסכם זה גם אם ימנע ממנו מתן העבודות ו/או השירותים בשל אי הצגת אישורים כמפורט לעיל.
- 15.9 אין בעריכת הביטוח האמור על ידי הקבלן, בהמצאתו לעירייה ו/או בביצוע שינויים, התאמות והרחבות בפוליסה לפי דרישת העירייה כדי להוות אישור בדבר התאמתם של הביטוח לדרישות ההסכם. כמו כן, עריכת הביטוחים השינויים וההתאמות כאמור לא יטילו אחריות כלשהי על העירייה או מי מטעמה, ולא יצמצמו את אחריותו של הקבלן על פי ההסכם ו/או על פי כל דין.
- 15.10 הקבלן יהא רשאי לערוך על חשבונו ביטוחים נוספים או משלימים כפי שימצא לנכון (לרבות ביטוחי רכוש) ולכלול בכל ביטוח משלים ו/או נוסף כאמור את העירייה כמבוטחת נוספת בכפוף לסעיף אחריות צולבת ולעניין ביטוחי רכוש לכלול ויתור על תביעות תחלוף כלפי העירייה ו/או הבאים מטעמה אולם הוויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- 15.11 הקבלן והבאים מטעמו פוטרים בזאת את העירייה ו/או את הבאים מטעמה פטור סופי ומוחלט מאחריות כלשהי בגין תקלה ו/או קלקול ו/או אובדן ו/או כל נזק אחר (לרבות נזק תוצאתי) לרכוש כלשהו אשר יעשה בו שימוש על ידי הקבלן ו/או הבאים מטעמו של הקבלן בקשר עם מתן השירותים וכן בגין כל נזק שהקבלן זכאי לשיפוי עבורו (או שהיה זכאי לשיפוי אלמלא ההשתתפות העצמית הנקובה בפוליסה ו/או בשל אי עמידה בתנאי הפוליסה ו/או אי התאמת הפוליסה לצרכיו של הקבלן) במסגרת ביטוחי הרכוש הנערכים על-ידו, והוא פוטר בזאת את העירייה ו/או מי מטעמה מכל אחריות לנזק כאמור, אולם הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- 15.12 למען הסר ספק מובהר בזאת, כי גבולות האחריות המתחייבים מן האמור בהסכם זה ובאישור עריכת ביטוחי הקבלן הינם בדבר דרישה מזערית המוטלת על הקבלן, ועל הקבלן לבחון את חשיפתו לחבויות ולקבוע את גבולות האחריות בהתאם. הקבלן מצהיר ומאשר כי הוא יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה כלפי העירייה בכל הקשור לגבולות האחריות המזעריים כאמור.
- 15.13 ביטוחי הקבלן יכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לצמצם את היקפם ו/או

לשנותם לרעה בתקופת הביטוח, אלא אם שלח לעירייה הודעה בכתב בדואר רשום 60 (ששים) יום מראש על כוונתו לעשות זאת. מבטחי הקבלן יתחייבו, כי לא יהיה תוקף לצמצום ו/או לביטול ו/או לשינוי לרעה שכאלו לגבי העירייה אם לא נשלחה הודעה כאמור ובטרם חלוף 60 (ששים) הימים ממועד משלוח ההודעה.

15.14 בכל פעם שמבטחו של הקבלן יודיע לעירייה, כי איזה מביטוחי הקבלן על פי הביטוחים שנערכו לפי נספח אישור ביטוח הקבלן עומד להיות מצומצם ו/או משונה לרעה ו/או מבוטל, כאמור בסעיף יי לעיל, מתחייב הקבלן לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא לעירייה אישור עריכת ביטוח חדש, בתוך לא יאוחר מאשר 30 (שלושים) יום לפני מועד הצמצום או השינוי לרעה או הביטול של הביטוח הקודם, כאמור.

15.15 ביטוחי הקבלן יכללו תנאי מפורש על פיו ייקבע כי הינם קודמים לכל ביטוח הנערך על ידי העירייה ו/או מי מטעמה וכי מבטחי הקבלן מוותרים על כל דרישה או טענה בדבר שיתוף ביטוחי העירייה ו/או מי מטעמה בקשר עם הפעילות נשוא הסכם זה, לרבות כל טענה ו/או זכות, המפורטים בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח התשמ"א - 1981, לרבות כל טענה של "ביטוח כפל" כלפי העירייה ו/או מי מטעמה וכלפי מבטחיהם.

15.16 הקבלן מתחייב למלא ולקיים את כל הוראות הפוליסות כלשונן, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח, לשלם את דמי הביטוח במלואם ובמועדם ולדאוג ולוודא, כי הפוליסות תהיינה בתוקף במשך כל תקופת ביצוע העבודות נשוא הסכם זה.

15.17 בנוסף לאמור לעיל ומבלי לפגוע בכלליות האמור ייקבע בפוליסות, כי הפרה בתום לב של תנאי מתנאי פוליסות הביטוח על ידי הקבלן, לרבות, אך לא רק, אי מתן הודעה ו/או אי הגשת תביעה, אשר נעשו בתום לב על ידי הקבלן, לא תפגענה בזכויות העירייה על פי ביטוחים אלו.

15.18 העירייה רשאית לבדוק את אישורי הביטוח שיומצאו על ידי הקבלן כאמור לעיל והקבלן מתחייב לבצע כל שינוי ו/או תיקון שיידרש על מנת להתאימם להתחייבויותיו נשוא הסכם זה.

15.19 הקבלן מצהיר ומתחייב, כי זכות הביקורת של העירייה ביחס לאישורי הביטוח ולפוליסות וזכותו לבדוק את הפוליסות ולהורות על תיקון כמפורט לעיל, אינה מטילה על העירייה כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי אישורי הביטוח והפוליסות כאמור, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי היעדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הקבלן על פי הסכם זה.

15.20 בנוסף ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, הקבלן יהיה אחראי לשפות את העירייה באופן מלא בגין כל נזק אשר ייגרם לו עקב אי כיסוי ביטוחי הנובע מהפרת תנאי מתנאי מי מהפוליסות על ידי הקבלן.

15.21 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מוסכם בזה כי העירייה רשאית לקזז כל סכום לו הוא זכאי על פי תנאי סעיף זה (סעיף ביטוח) מהתמורה העומדת לזכות הקבלן.

15.22 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בהסכם זה לעיל, מתחייב הקבלן למלא אחר כל דרישות והוראות החוק לביטוח לאומי וכל הצווים, התקנות וכדומה, שהותקנו לפי החוק הני"ל, ובעיקר, אך מבלי לפגוע מכלליות האמור לעיל, באופן שכל העובדים שיועסקו במתן השירותים נשוא הסכם זה, לרבות שליחיו ואלה שיועסקו באופן מקרי או זמני, יהיו בכל עת ובמשך כל תקופת הסכם זה, זכאים לכל הזכויות שעל פי החוק הני"ל.

15.23 מובהר בזאת, כי כל הוראה בסעיף זה בקשר לביטוח אינה באה לגרוע מכוחם של הוראות ההסכם בדבר אחריותו הבלעדית של הקבלן לנזקים באם יגרמו כאמור בסעיפים אחרים בהסכם זה ו/או על פי הדין.

ערבות

- 16.** א. להבטחת קיום התחייבויות החברה על פי הסכם זה מתחייב הקבלן להמציא לעירייה עם החתימה על הסכם זה ערבות בנקאית לפקודת העירייה, בלתי מותנית, אוטונומית וצמודה למדד המחירים לצרכן בסך של 30,000 ₪ בנוסח המצורף למסמכי המכרז.
- ב. הערבות תעמוד בתוקפה לתקופה של 14 חודשים ממועד החתימה על הסכם זה ותוארך במידה ויוארך ההסכם.
- ג. העירייה תהיה מוסמכת לחלט את הערבות באופן אוטונומי, כל אימת שתסבור כי הופר תנאי או הופרו תנאים בהסכם זה ומבלי שיהא עליה להוכיח זאת.
- ד. האמור לעיל אינו בא לפגוע בכל זכות או סעד אחר שיעמדו לרשות העירייה עקב ובגין ההפרה.

קיצוץ

- 17.** העירייה זכאית לקצוץ מכל סכום שעשוי להגיע לקבלן מאת העירייה בהתאם להסכם זה, כל סכום שיגיע לה מאת הקבלן, אם בגלל אי ביצועו של ההסכם, הפרתו או נזקים שנדרשת העירייה לשלם בגלל רשלנות הקבלן מחדליו או פעולותיו.

א. המנהל יהא רשאי להפחית ו/או לקזז את התשלומים הבאים מהתשלומים המגיעים לקבלן בכל מקרה שבו לא ביצע הקבלן את השירות נושא הסכם זה במועדים הקבועים בהסכם ו/או לא מילא הקבלן אחר התחייבות כלשהיא מהתחייבויותיו על פי הסכם זה כדלקמן :

1.

מאות הקיזוז :	הסכום כולל מע"מ לכל מקרה
אי קיום הוראת מנהל / תברואן	₪1'000
אי מילוי יומן ביצוע הדברה. אי דיווח ומסירה לתברואן דו"ח ביצוע הדברה. אי תיעוד דוחות ביצוע הדברה.	₪ 500
אי ביצוע העבודות במועד- לכל מקרה	₪ 1000
שימוש בחומר הדברה שאינו בתוקף ו/או שאינו מורשה לשימוש בישראל על פי כל דין ו/או אינו עומד בתקן הישראלי במידה ויש כזה ו/או שימוש בכמויות שאינן מספיקות (על פי קביעת מנהל האגף) לכל מקרה	₪ 3000
במקרה של קריאת מוקד או קריאת מנהל - אי ביצוע התיקון הנדרש ועמידה בזמני התקן (מצורף התקן) - לכל מקרה.	₪ 1000
אי תיאום סיור ו/או אי הגעה לסיור ו/או ביצוע התיקונים לאחר סיור במלואם ו/או כנדרש ו/או במועד -לכל מקרה	₪ 1000
אי הגעה של כל עובד עם הביגוד כנדרש-לכל מקרה	₪ 250
אי הגעה עם הציוד הנדרש כולו או חלקו - לכל מקרה	₪ 750
אי הדבקה של מודעות אזהרה לאחר ביצוע העבודה + צילום האתר עם המדבקה שהודבקה או/ו הדבקה שלא בחדרי אשפה או/ו עפי' החלטת מנהל/ תברואן. הדבקת מדבקה שלא עפ' החלטת הרשות	₪ 500
בגין היעדרות של הרכב/הקטנוע/כלי התחבורה המסופק ע"י הקבלן או אי העמדת כלי תחבורה חליפי במקרה של תקלה בכלי התחבורה - לכל מקרה.	₪ 750
אי תקיפותם של ההיתרים ורישיונות.	₪ 3000
אי קיום הוראת בטיחות -לכל מקרה.	₪ 2000
חל איסור לביצוע עבודות פרטיות בזמן מתן השירות מטעם העיריה וכן חל איסור לביצוע עבודות פרטיות אחרי שעות השירות	₪ 5000

חל איסור לביצוע עבודות פרטיות בזמן מתן השירות מטעם העיריה וכן חל איסור לביצוע עבודות פרטיות אחרי שעות השירות נושא מכרז זה, על ידי עובד הקבלן שביצע את השירות מטעם הקבלן במהלך אותו היום.

קביעתו של המנהל כקבוע בסעיף זה תהיה סופית ומכרעת וקבלן לא תהא כל תביעה ו/או טענה מכל מין וסוג שהוא כנגד העירייה בשל כך.
אין באמור בסעיף זה כדי לפגוע בזכויותיה של העירייה על פי הסכם זה ועל פי כל דין.

הוראות כל דין

18. הקבלן מתחייב למלא את התחייבויותיו עפ"י הסכם זה על פי הוראות כל דין המתייחסות במישרין ו/או בעקיפין לביצוע העבודות נשוא הסכם זה לרבות חוקי העזר העירוניים (ולרבות כל הוראה בדבר בטיחות בעבודה על פי כל דין (כולל-ומבלי לגרוע מהוראות כל דין- הוראות בדבר ציוד מגן לעובדים, עבודה בגובה) .

היתרים ורשיונות

19. א. הקבלן מתחייב לקבל רשיון ו/או היתר טרם ביצוע פעולה כלשהיא שיש צורך בביצועה לצורך ביצוע העבודות נשוא הסכם זה על ידו ו/או ע"י עובדיו ו/או מועסקיו, וזאת בכפוף לכל דין.
- ב. בעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר עפ"י דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום כבעל רישיון כאמור.
- ג. הקבלן ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו חייב לעמוד בכל דרישת דין ותקינה ככל שמתעדכנת מעת לעת, לרבות בנוגע לחומרים ולתכשירי הדברה ורשיונות .

הפרה ובטלות החוזה

20. א. הפר הקבלן הסכם זה או הוראה מהוראותיו ייחשב הדבר כהפרת ההסכם והעירייה תהיה רשאית לבצע אחת או יותר מאלה:
1. לבטל את ההסכם לאלתר לאחר שהעירייה דרשה הימנו בין בכתב ובין בע"פ למלא אחר אותן הוראות תוך תקופה שתקבע לכך ע"י העירייה, והקבלן לא עשה כן.
 2. לקבל מהקבלן פיצוי על כל נזק ישיר או עקיף שנגרם לה בגין ההפרה.
 3. לעכב כל תשלום המגיע לקבלן ו/או לחלט את הערבות שניתנה להבטחת ביצועו של ההסכם.
 4. להעסיק על חשבון הקבלן עובדים ו/או קבלן אחר לצורך ביצוע העבודות.
- ב. מבלי לגרוע ובנוסף לכל הוראה אחרת בהסכם ייחשב הקבלן כמי שהפר את ההסכם הפרה יסודית וזאת בקרות אחד מן האירועים הבאים:
1. אם יוטל עיקול על כספים המגיעים לקבלן מן העירייה והעיקול לא יוסר תוך 20 יום מיום הטלתו.
 2. אם הקבלן הוא אדם או שותפות ויינתן נגדו או נגד אחד מיחידיה של השותפות צו לקבלת נכסים.
 3. אם הקבלן הוא תאגיד ויחלו נגדו בפעולות לפירוק או כינוס נכסים.
 4. בכל מקרה שבו עשוי להנתן השירות בידי נאמן, מנהל עזבון או כל אדם הממונה על נכסי הקבלן.
- ג. הופסק תוקפו של ההסכם כאמור לא יהיה הקבלן זכאי לפיצוי כספי כלשהו ולא יהיה זכאי לתשלום עבור נזק כלשהו. והקבלן יהיה זכאי אך ורק לתמורה בעד התקופה שבה בוצע

ההסכם בידי הקבלן עד להפסקת תוקפו כאמור.

ד. אין באמור בס"ק א', ב' ו-ג' לעיל כדי לפגוע בזכויותיה של העירייה על פי הסכם זה ו/או על פי כל דין.

העברת זכויות וחובות

21. מוסכם במפורש בין הצדדים כי אסור לקבלן להעביר זכויותיו ו/או התחייבויותיו על פי הסכם זה כולן או מקצתן בכל דרך שהיא לאחר או לאחרים או לגוף משפטי אחר, אלא אם קבל את הסכמת העירייה לכך בכתב ומראש.

ויתור והמנעות מפעולה

22. כל ויתור, המנעות מפעולה או מחדל מצד העירייה לא יחשבו כויתור העירייה על זכויותיה, אלא אם כן ויתרה העירייה על זכויותיה בכתב ומראש.

שינוי ההסכם

23. אין לשנות כל הוראה בהסכם זה אלא בכתב, ולא תשמע כל טענה על שינוי בעל פה או מכללא.

כתובות והודעות

24. א. כתובות הצדדים הם כמפורט במבוא להסכם זה.

ב. כל הודעה אשר תשלח ע"י אחד הצדדים למשנהו עפ"י הכתובת דלעיל תחשב כמתקבלת תוך 48 שעות מעת מסירתה כדבר דואר רשום, אם נמסרה ביד בעת מסירתה ואם נשלחה בפקסימיליה בעת שיגורה בפקסימיליה.

לראיה באו הצדדים על החתום:

הקבלן

העירייה

הדברות בשרות הדברה ל עיריית בת-ים



אזהרה



במקום זה בוצעה פעולה הדברה

יתושים ב IGR/MLOs

מכרסמים באנטיקאוגלנט

אחר

חרקים בפירטורואיד

שם המדביר:

תאריך:

היתר הדברה ממשרד הבריאות ואיכות הסביבה מס' _____, השמדת מזיקים ברעל מסוכן נעשית במקום זה, אל תיגע ברעל המפוזר במקום.

במקרה של הרעלה קרא מיד לרופא ולהודיע למתן השרות עזרה ראשונה לפני הגעת הרופא:

1. אם הנפגע בלע רעל, יש להטקותו, מספר כוסות מים ולנסות לגרום להקאה בעזרת מי מלח פושרים (כף אחת לכוס), אין לעודד להקאה במידה והנפגע מפרכס.
2. אם הנפגע אינו נושם, או נושם פחות מידי (כחלון) התחל מיד בהנשמה ע"פ הנהלים.
3. אם לנפגע אין דופק, יש לבצע עיסוי לב על פי הנהלים.
4. הורד בגדים אם זוהמו על ידי הרעל.

טל' מרכז מידע ארצי להרעלות – 04-8541900
הרעל מסוכן לבני אדם ולכל חיות הבית

טל' לקבלת שרות 24 שעות ביממה
מוקד העירייה 107

פני 19
הדברה
מב"ב ק"מ 99

עיריית בתיים
CITY OF BAT-YAM



**החטיבה לשיפור פני העיר
תברואה מונעת**

תאריך: _____

לכבוד

ב ת - י ם

א.ג.ג.,

1. תלונתך על מפגע בענין: יתושים, פרעושים, כיני יוניזו, נרצות דבורים טופלה.
2. הריני להודיעך כי במקום המפגע עליו דווח בזמנה הדברה ביום _____ ברעל מסוג _____
3. לחלק תשגיניו למניעת מפגעים חוזרים:

- יתושים:** לרוקן מיכלי מים, תביות, פחים וכו' ולשלך מים עומדים מבורות ומקלטים ולהשמיד עשבייה פראית.
- פרעושים:** לשלך מזרנים, שמיכות וכיחא באלה מן המקלטי, לשלך בע"ח משוטטים, לאסוס התוים למקלט, מחשנים ומקומות מטומז. לעצור הדברה במעלל אשורה המניעה במשך 7 ימים.
- כיני יוניזו:** לשלך יוניזו ולאסוס מקומות אמטריים לקינון: אוזבות, גגות, רעפים וכו'.
- נרצות דבורים:** לאסוס מתחים בקירות בלוקים וארונות איר.
- זבובונים:** ניקוי יסחי של מרי האשפה, חיטוי המתים ו/או המכלים.
- סרציות הכלב:** שילוק כלבים משוטטים, השמדת צמחיה פראית, /זמירת ניקיון הכלב, הסלונה והסביבה.

החברות
בת-ים



החטיבה לשימור פני העיר - מחלקת תברואה

לכבוד

שלום רב,

נציג העירייה ביקר בתאריך _____ במקום, בהמשך לתלונתך על חפצו בעניין:

יתשים פרעושים כיני יונים צרעות דבורים מכרסמים

נציג העירייה ביצע:

נמצא כי:

מנטי הביוב אינם תקינים

החצר מלוכלכת

ישנה הצטברות של מים עומדים

ישנה עשבייה רבה בחצר הדורשת ניקוש מיידי

ישנן גרוטאות רבות בשטח הבניה/ מבנה

שימו לב: המפעלים גורמים להימצאות מדיקים ומכרסמים במקום, באחריותכם לסמל במפעל זה תוך 7 ימים

להלן הצעותינו למניעת מפגעים חוזרים:

יתושים - לרוקן מיכלי מים, תבניות ופחים, לתקן נזילות מים מצטרחת ומזגנים, לסלק מים עומדים ולנקש עשבייה מראית.

פרעושים - ללסלק מזרונים, שמיכות וכיור מהמקלט. לאטום פתחים במקלט, במחסנים ובמקומות מסתור לאחר הדברה. במקלט הכניסה אסורה במשך 7 ימים.

כיני יונים - לאטום מקומות אפשריים לקינון: ארובות, גגות, רעפים וכד'.

צרעות דבורים - לאטום פתחים בקירות וארונות אויר.

זבובונים - לנקות באופן יסודי מחי אשפה, ולחטא את הפחים או או המיכלים.

קרציית כלבים - לשמור על ניקיון הכלב, המלונה והסביבה ולנקש עשבייה מראית.

יחד, נשמור על בת ים נקיה! 



עיריית בת-ים | הסוכד העירוני 101 | www.bat-yan.muni.il | [batyan.muni](https://www.facebook.com/batyan.muni)

נספח 3 – תכנית עבודה

תוכנית הדברת מנע כללית

א.

על פי התוכנית עבודות הדברת המנע, במבני הציבור ובשטחים ציבוריים בהתאם להנחיות המנהל, כמו כן, התוכנית השנתית מתייחסת לביצוע הדברת מנע בנקודות בשטח השיפוט המחייבים לדעת המנהל ו/או מי מטעמו ביצוע עבודות הדברת מנע באופן קבוע, וזאת כדקלמן:

א. פניות מוקד

ב. בחודשי הקיץ (ממרץ עד אוקטובר, כולל) - בעיקר למניעת היווצרות מקומות לדגירת יתושים, חולדות ותעלות ניקוז.

ג. בחודשי החורף (מנובמבר עד פברואר, כולל) בעיקר למניעת היווצרות מקומות להימצאות עכברים זבובים מכרסמים, מניעה במרכזים מסחריים.

הקבלן יספק לעירייה צוות קבוע המורכב מלפחות 2 מדבירים בעלי רישיונות בתוקף:

א. הצוות יעמוד לרשות העירייה בימים א'-ה' בין השעות 08:00 עד 16:00 ובימי שישי חגים ושבבות במקרים דחופים, לפי קריאת המנהל, תתבצענה עבודות הדברה גם מעבר לשעות אלה.

ב. משימות המדביר: 1. טיפול יומי בכל קריאות התושבים בשטחים פרטיים ו/או ציבוריים (על פי המוגדר בסעיף 1ה), בהתאם לרשימת הקריאות שתתקבלנה באגף באותו יום וסגירתן מול המשרד באותו היום. 2. ביצוע פעולות הדברה בהתאם לתכניות הדברה קבועות בתדירות שבועית או חודשית. 3. ביצוע פעולות הדברה מיוחדות בהתאם לדרישת המנהל.

ג. רשימת המזיקים אליהם מתייחס מפרט זה וסיווג שטח הטיפול (פרטי/ציבורי): מכרסמים (פרטי וציבורי), תיקנים (ציבורי), יתושים (פרטי וציבורי), זבובים (ציבורי), פרעושים (ציבורי), קרציות (ציבורי), נמלים (ציבורי), דבורים (ציבורי), צרעות (ציבורי), קרציונים (ציבורי), נחשים (ציבורי), טרמיטים (ציבורי), בעלי כנף המוגדרים כמזיקים (ציבורי). בנוסף המדביר ידרש מעת לבצע לכידת נחשים ועקרבים בהתאם להנחיות המנהל

ד. עקרונות עבודה: במידה ולא בוצע ניטור מקדים ע"י גורם אחר טרם ביצוע ההדברות, יבצע המדביר ניטור לזיהוי סוג המזיק, רמת הנגיעות ומוקדי הנגיעות בשטח. בהתאם לממצאי הניטור ולשיקולים מקצועיים, בטיחותיים וסביבתיים - יחליט המדביר על אופן פעולת ההדברה האפקטיבית ביותר: דחיה, לכידה או קטילה. ככל שיתאפשר, ינקוט המדביר בפעולות מניעה או באמצעים שאינם דורשים שימוש בחומרי הדברה, לסילוק המזיק.

לאחר כל פעולת ניטור ו/או הדברה יעביר המדביר דו"ח ביצוע למנהל הכולל פרטים על ממצאי הניטור ופרטים לגבי הטיפול עצמו.

ה. הדברת מכרסמים דגשים – הדברת מכרסמים תתבצע במערכת הביוב, בחצרות, מוסדות בחצרות בתים ובניינים ובכל מקום בהתאם לפניות הציבור ו/או דרישת המנהל. שימוש ברעלים יתבצע באמצעות קופסאות האכלה בלבד, למעט בעומק מחילות או ביובים באופן שלא יאפשר גישה לילדים או חיות מחמד. התחנות ייבדקו לפי הצורך. בסיום העבודה יאסוף המדביר שאריות תכשיר, קופסאות האכלה ופגרים.

מדבקות אזהרה על פיזור רעל, מפורטות לפי תקן, יסופקו ע"י הקבלן (על חשבוננו) לאחר אישור מנהל אגף התברואה. כל פעולות הדברת המכרסמים תתועדנה בצילום של המדבקה ושל מקום הנחת הרעל/תיבות האכלה.

- ו. **הדברת יתושים** דגשים - איתור וניתור דגירות יתושים בשטח העיר יתבצע בכל מקום שיידרש לרבות נקזי כביש, אתרי בנייה, חצרות פרטיות, מוסדות, פארקים וגנים. הדברת יתושים במקווי מים אלה תתבצע על פי החלטת המנטר בהתאם לסדר הפעולות וחומרי ההדברה המפורטים במסמך "פיתוח ממשק בר קיימא לפעולות להדברת יתושים ולהגנה על המגוון הביולוגי במקווי מים בישראל" בלבד. בהתאם לממצאי הניטור השבועי, המדביר יטפל במוקדי הדגירה הבעייתיים המתגלים ברחבי העיר בתעלות, הצפות, ניקוזים וכדומה.
- ז. **ניטור והדברת פחים טמוני קרקע** – ניטור והדברת זבובים, תיקנים ומזיקים אחרים יתבצעו אחת לחודש בכל טמוני קרקע שמפוזרים ברחבי העיר לפי תכנית עבודה.
- ח. **תכנית עבודה להדברת תחנת מעבר לפסולת** - הדברת מזיקים תתבצע בתחנת מעבר של פסולת פעמיים בשבוע.
- ט. **תכנית עבודה להדברת הטיילת** – עם תחילת העבודה יבצע הקבלן סקר מכרסמים לאורך הטיילת. בהתאם לממצאי הסקר תקבע תכנית הדברה שנתית. פעולות ההדברה תבוצענה ע"י קבלן ההדברה.
- י. **תכנית עבודה להדברה במוסדות חינוך** – המדביר יבצע פעולות הדברה במוסדות החינוך ברחבי העיר בהתאם לתכנית הדברה שתתבסס על ממצאי ניטור מזיקים במוסדות החינוך. ריסוס חומרי הדברה לא יבוצע בזמן שהילדים נוכחים במוסד החינוכי, אלא בסופי שבוע או בימי חופשה בלבד. לפני כל ביצוע הדברה יעביר המדביר לחתימת נציג העיירה "טופס אישור ביצוע עבודת הדברה תברואית במוסד חינוכי". ככלל, עבודות הדברה במוסדות חינוך תתבצענה בהתאם להנחיות המקצועיות ודרישות המשרד להגנת הסביבה.
- יא. **הדברת עשביה בכל העיר** – המדביר יבצע פעולות להדברת עשביה ברחובות העיר, בתעלות ובשטחים ציבוריים. פעולה זו תתבצע במסגרת קריאה מיוחדת ורק בכפוף להזמנת עבודה נפרדת חתומה על ידי הגורמים המוסמכים בעירייה.
- יב. מענה לפניות חירום עבור טיפול בנחשים, עקרבים או צרעות בחצרות פרטיים מבני ציבור מוסדות חינוך וכו' יינתן 7 ימים בשבוע תוך 120 דקות ממועד הקריאה. זמינות 24 ש' ביממה.
- יג. במוסדות חינוך מענה ללכידת חולדה ועכבר וכן לסילוק קן צרעות ודבורים ינתן בתוך 2 שעות מרגע הקריאה.

ב.

פניות מוקד:

בשעה 07:30 בבוקר לקיחת הפניות ובשעה 13:30 החזרת הפניות המטופלות ולקיחת פניות חדשות. בנוסף ניטור והדברה מקומות דגירת יתושים ומוקדי זבובים, חולדות ומכרסמים.

ג.

הדברה חריגה - ביצוע עד 70 פעולות הדברה בכל תקופת ההסכם, לרבות ביצוע טיפול מיידי ובשטחים

פרטיים, הכל על פי הוראת מנהל.

ד.

ביקורת חוזרת - ביצוע ביקורת חוזרת ע"י הקבלן 5-7 ימים ממועד ביצוע ההדברה ו/או הדברת מנע הכל לפי העניין – בתעלות ניקוז ומוקדי דגירה יתושים.

מפרט

מקלטים כ - _____

תעלות ניקוז כ - _____

נספח 7

נספח דרישות בטיחות

מבלי לגרוע מן האמור בהוראות המכרז ובנספח בטיחות זה להלן, כתנאי להתחלת העבודה נשוא המכרז, ייפגש הקבלן הזוכה עם ממונה על הבטיחות בעיריית בת-ים לקבלת תדרוך בטיחות והחתמתו על כל נהלי העבודה הרלוונטיים.

בטיחות וגהות בעבודה

1. הקבלן יהיה אחראי לספק כל ציוד בטיחות וגהות לעובדיו כפי שיידרש, לביצוע עבודתו, או כפי שנדרש עפ"י החוק. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל יספק הקבלן: אביזרי בטיחות, כלי בטיחות, ציוד מגן לעובדים, ביגוד, נעליים, כובעי מגן, אוזניות מגן, וכל ציוד אחר בנוסף, על האמור בסעיף זה, שיומלץ ע"י ממונה הבטיחות מטעמו או ממונה הבטיחות מטעם עיריית בת-ים.
2. הקבלן ימנה אחראי בטיחות לצוות עובדיו הנמצאים בשטח או בשטחים בעיר ו/או בבית מלאכה/ מתקני העירייה בהם מתבצעת העבודה או כל חלק ממנה לה אחראי הקבלן (להלן: "אתר העבודה") שישמש כנאמן בטיחות, ותפקידו יהיה לטפל בכל הקשור לבטיחות וגהות עובדי הקבלן באתר העבודה (להלן: "נאמן הבטיחות").
3. נאמן הבטיחות ישמש כאיש קשר בין עובדי הקבלן לממונה הבטיחות של העירייה ובין מנהל המחלקה הרלוונטית או מי מטעמו. הקבלן ונאמן הבטיחות ינהגו עפ"י כל כללי הבטיחות המעוגנים בחוקים, ובתקנות הבטיחות בעבודה הידועים והנהוגים בישראל (אסבסט, אש גלויה, מקום מוקף, עבודה בגובה, גגות שבירים, חשמל, וכו').
4. נאמן הבטיחות יפקח על עובדי הקבלן במהלך כל שעות העבודה ויוודא ביצוע נהלים והוראות הבטיחות. בנוסף יהיה נאמן הבטיחות אחראי לתיקון ליקויים ושיפורים בכל הקשור לבטיחות וגהות עובדי הקבלן על פי חוק.
5. הקבלן ידאג לבדיקה ע"י בודק מוסמך וקבלת אישורים במועדים הקבועים בחוק עבור ציוד שבשימוש כולל: מדחסים, מיכלים, קולטים, דודי קיטור, מתקני הרמה, ציוד הרמה ואביזריו, עגורנים, סולמות, פיגומים, חשמל וכל ציוד אחר או נוסף שיהיה באתר העבודה שלגביו חלה חובת בדיקה ע"י בודק מוסמך.
6. הקבלן יספק ציוד עזרה ראשונה לעובדיו, כולל ציוד לפינוי נפגעים, ימנה אדם שעבר הכשרה מטעם מד"א להגשת עזרה ראשונה באתר העבודה, ויקצה רכב שישמש לפינוי נפגעים למתקן רפואי או ב"ח בשעת חרום.
7. הקבלן יסמן, ישלט ויגדר את השטח שבאחריותו באתר העבודה, כולל הצבת ציוד מגן-אזהרה עפ"י החוק כגון: מחסומים, זהרונים, גשרי מעבר, סימון דרכי גישה ומילוט, או כל ציוד או אביזרי בטיחות אחרים.
8. נהיגה באתר העבודה ובסביבתו הסמוכה, כולל הפעלת ציוד הנדסי מכני כבד, עגורנים מלגזות או כל ציוד אחר תעשה עפ"י חוקי התעבורה של מדינת ישראל. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ידאג הקבלן לכך כי הפעלת הציוד הנ"ל תעשה בעזרת כוח אדם, נלווה כגון: מאותתים לעגורנים, מכווני רכב כבד לאחור וכד' וכל זאת ע"י אנשים שהוסמכו והוכשרו לכך ונושאים עימם רישיונות הסמכה תקפים בהתאם.
9. הקבלן יודא אחסון חומרים דליקים, או מסוכנים מכל הסוגים עפ"י הנהלים המחייבים באתר העבודה, כולל סימונם והפרדתם עפ"י סוגיהם וקבוצות סיכון. כמו כן ידאג להצבת ציוד כיבוי אש באתר העבודה.

10. הקבלן יספק לפי הצורך ציוד כיבוי אש עפ"י החוק והוראות מכבי אש כולל זרנוקי מים, צינורות, מטפים וכד' שיהיו באתר העבודה ויוודא תקינותם, כולל בדיקה תקופתית ושנתית וקבלת רישיון מכבי אש.
11. הקבלן ידאג להדרכה מוסמכת של עובדיו בנושא הבטיחות בעבודה ובשימוש בציוד כיבוי אש כאמור בסעיף 10 לעיל וטיפול בו. כמו כן יחתים את עובדיו שקבלו והבינו את הנאמר בהדרכה וכן חובתם בשימוש בציוד מגן אישי.
12. הקבלן יכין לעובדיו באתר העבודה שטח מנוחה, רווחה, שירותים, מתקני מי שתייה ורחצה, (מתקנים נוספים עפ"י הנדרש בחוק - תנאי בטיחות וגהות לעובדים ו/או על פי הסכם ההתקשרות עימו, וידאג לאחזקתם התקינה של המתקנים הנ"ל).
13. קבלן שאינו מוסמך לעבודות חשמל, יפרסם הוראות מתאימות לעובדיו שלא לעסוק, או לטפל ברשת החשמל, או בכל אביזר חשמלי שמחייב טיפולו של חשמלאי מוסמך.
14. הקבלן יסלק כל מפגע בטיחותי מיד עם גילוי, או עם קבלת הוראה ממונה הבטיחות של עיריית בת-ים או מכל אדם אחר המוסמך מטעם עיריית בת-ים.
15. הקבלן ידווח על כל אירוע מסוכן, תאונה, או כמעט תאונה, מיידית לממונה הבטיחות של עיריית בת-ים ויפעל על פי הוראותיו בכל הקשור להנחיות, לטיפול, תדרוך, המשך או עצירת העבודה.
16. הקבלן ידווח למשרד העבודה תוך 3 ימים על התרחשות כל תאונת עבודה בטופס מתאים.
17. הקבלן יוודא תקינות כלי עבודה אביזרים וציוד נלווה אשר משמשים את עובדיו, וידאג להחלפתו של הציוד הפסול או לתיקונו לפי הצורך.
18. אחריות לביצוע בדיקות רפואיות לעובדים במידת הצורך, וכל הקשור לרפואה תעסוקתית תחול על הקבלן.
19. עבודות בשעות הלילה או בתנאי מזג אויר קשים לא יבוצעו ללא תיאום מוקדם, בדיקה ואישור מנהל המחלקה הרלוונטי בעיריית בת-ים או מי מטעמו.
20. הקבלן אחראי למתן הדרכה יומית ותקופתית לעובדיו בנושאי בטיחות וגהות הקשורים לאתר העבודה וסביבתו, כולל סיכונים נלווים הקיימים באתר העבודה.
21. ממונה הבטיחות של עיריית בת-ים יהיה מוסמך ורשאי להפסיק כל עבודה המתבצעת באתר העבודה אשר תעשה בניגוד לחוקי תקנות ונוהלי הבטיחות, ואשר לא תמלא אחר ההוראות והנהלים המפורטים במסמך זה או כל נוהל אחר שלא הוזכר כאן או המהווה מכשול לקיום בטיחות וגהות עפ"י הנדרש עפ"י דין.
22. מובהר בזאת כי שום דרישה בתחום הבטיחות והגהות ו/או הנחיה כאמור במסמך זה ו/או שתינתן מפעם לפעם לקבלן על ידי עיריית בת-ים או על ידי ממונה הבטיחות של עיריית בת-ים או מטעמו, לא תפטור את הקבלן מאחריותו לבטיחות עובדיו באתר העבודה אלא תוסיף על כל חובה המוטלת עליו על פי דין, מנהג, נוהג בטיחות ואחר.
23. לא יהיה בכל מעשה או מחדל מצד ממונה הבטיחות של עיריית בת-ים כדי להסיר מהקבלן או להטיל אחריות על עיריית בת-ים אשר על פי מסמכי ההתקשרות עם הקבלן ו/או על פי כל דין מוטלת על הקבלן.
24. העסקת נערים מתחת לגיל 18 תעשה ע"פ חוק עבודת נוער תשי"ג 1953 והתקנות.
25. יש לשמור על ניקיון שטח העבודה בכל עת ולאסוף כל כלי עבודה וכל חומר עם סיום העבודה.
26. אין להשתמש ללא רשות ממנהל המחלקה / רא"ג בציוד השייך לעירייה .
27. על כל נזק לציוד בתחומי העיר ורכוש יש לדווח מיד לאחראי במקום.

28. אין לעשן בתחום המשרדים והמחסנים אלא במקומות שהוגדרו לכך .
29. כל אחריות ביטוחית מכל סוג שהוא לגבי עובדיו של הקבלן תחול על הקבלן .
30. כל עבודה תתחיל לאחר קבלת תדרוך בטיחות של עובדי הקבלן אצל המנהל האחראי מטעם המחלקה.
31. הקבלן מתחייב להעסיק על חשבונו לצורך ביצוע העבודות עפ"י הסכם זה, מספר מספיק של עובדים בעלי רמה מקצועית נאותה, שיהיו להם הכישורים הדרושים והמתאימים לביצוע העבודות וידאג להכשירם עפ"י צורך .
32. הקבלן מתחייב כי כל עובד מעובדיו ו/או מטעמו יהיה כשיר לעבודה מבחינה רפואית ולאחר שעבר את כל הבדיקות הרפואיות הדרושות עפ"י דין .
33. הקבלן ו/או עובדיו ו/או מועסקיו ו/או מי מטעמו ישמעו לכל הוראות בא כח העירייה / הממונה על הבטיחות, לרבות הוראה בדבר הפסקת עבודה בגין אי מילוי תנאי הסכם זה או בשל קיום סיכון אחר לנפש ו/או לרכוש .
34. הקבלן ימסור, לפי דרישת בא כח העירייה / הממונה על הבטיחות, את רשימת כל העובדים מטעמו כולל פרטים אישיים ויציג עפ"י דרישה כל רישיון, תעודה וכל היתר אחר השייך לציווד, כלי רכב או מפעיליהם . הקבלן לא יעסיק עובדים שאינם עובדיו אלא לפי היתר בכתב מאת העירייה .
35. נגרם נזק למקום או לציווד בגין הפרת הוראות בטיחות ע"י הקבלן - הקבלן מסכים כי הערכת שווי הנזק כפי שנעשתה ע"י מפקח מטעם העירייה תחייב את הקבלן וסכום זה יקוזז מכל סכום המגיע לקבלן לפי הסכם ההתקשרות עימו .
36. לא מילא הקבלן ו/או עובדיו ו/או מועסקיו, או מי מטעמם אחר הדרישות המופיעות בנספח זה רשאית העירייה להטיל קנס בשווי של עד 2,000 ₪ לכל מקרה וסכום זה יקוזז מהסכומים המגיעים לקבלן ע"פי ההסכם .
37. עבודות הדורשות הסמכה :

ההסמכה הנדרשת	סוג העבודה
רישיון חשמלאי המתאים לסוג העבודה	חשמל
רישיון לעסוק בעבודות גז לצורכי התקנה - תעודת מתקין	(גז גפ"מ)
א. מנהל עבודה בבנייה	בניה ובניה הנדסית
ב. עבודה עם גגות אסבסט באמצעות קבלן המורשה ע"י המשרד לאיכות הסביבה	
קבלן רשום בהתאם לחוק רישום קבלנים לעבודות הנדסה בנאיות ותקנותיו	עבודות הנדסה בנאיות
א. עובד מקצועי לעבודה על גג שביר	גגות שבירים, תלולים או
ב. עבודה עם גגות אסבסט באמצעות קבלן המורשה ע"י המשרד לאיכות הסביבה	חלקלקים

פיגומים	בונה פיגומים מקצועי
הפעלת עגורנים	הסמכה להפעלת עגורן לפי סוג העומס
מעליות	תעודת מעליתן למתן שירות למעליות
הדברה	רישיון מדביר מוסמך
מכשיר למניעת מים חוזרים	הסמכה להתקנת מז"ח
תחזוקת מטפי כיבוי אש	תחזוקאי מטפים מוסמך
עבודה בגובה	אישור על הדרכת עובד לביצוע עבודת גובה, מטפס תרנים, גולש בניין, מנהל מקצועי לעבודות טיפוס על תרנים או לעבודות גלישה בבניין, גיזום / גינן / חקלאות לפי העניין.

38. דרישות בטיחות בעת ביצוע עבודות במוסדות חינוך :

- 38.1 את העבודות יש לתכנן לפי לוח זמנים, שיטותעבודה וארגון שימנעו הפרעות, מטרדי בטיחות ורעש.
- 38.2 עבודות המחייבות פעילות מקצועית קצרהבמבנה מוסד חינוכי תבוצענה בעת החופשות שבמהלך שנת הלימודים או בסיום יום הלימודים, בתיאום עם מנהל המוסד החינוכי.
- 38.3 עבודות המחייבות פעילות ממושכת בתחומי מוסד חינוכי תבוצענה רק בפגרת הקיץ ובחופשות, ותתוכננה באופן שלפחות על העבודות הכרוכות בסיכון בטיחותי ובמטרדים קשים של רעש, לכלוך, אבק וכד' תבוצענה בחודשים יולי-אוגוסט.
- 38.4 בידוד אזור העבודה :
- 38.4.1 יש להתקין סידורי גישה נפרדים לעובדים לצורך הכנסה והוצאה של חומרים, כלים וציוד מדרכי הגישה של תלמידים אל המוסד.
- 38.4.2 אם במהלך העבודות יש סכנה של נפילת חפצים, אביזרים וכלים, יש לאסור הימצאות לתמידים בשטח הסכנה, כולל הקמת מחסומים לצורך כך.

טופס הצהרה לשמירה על הבטיחות וגהות ברשות המקומית בת ים

הצהרת קבלן (מבקר) לבטיחות

אני הח"מ הקבלן / חברה _____ ת.ז. _____

מועסק בפרויקט / אתר _____

מצהיר - מבלי לגרוע מהתחייבותי על פי ההסכם שבינינו ובין העירייה לבצע את כל האמור לפי חוק ארגון הפיקוח על העבודה התשי"ד 1954 לפקודת הבטיחות בעבודה.

א. ידועות לי הוראות ונוהלי הבטיחות בעבודה וכי נהירים לי הסיכונים האפשריים ותקנות ציוד מגן אישי לעובדים . הריני מתחייב להקפיד על קיום דרישות הבטיחות והגיהות, סדרי העבודה גידור ומשמעת בענף ובתקנות הבטיחות ומתחייב לנהוג בהתאם.

ב. הנני מתחייב לפעול על פי נוהלי הבטיחות ברשות המקומית בכל האמור לבטיחות.

ג. הנני מתחייב להדריך ולשמור על בריאות ורווחת העובדים ולמניעת תאונות בנפש וברכוש.

ד. הקבלן מצהיר כי כל עוד הוא עובד באתר העבודה שבתחום הרשות ביטוח חובת מעבידים בתוקף מלא ובאחריותו המלאה וכי העירייה מסתמכת על הצהרה זו . וכי הוא מתחייב לפצות את העירייה בכל תביעה ו/או דרישה ו/או תשלום שתידרש העירייה לשלם.

מוצהר בזאת שבין העירייה לקבלן אין יחס של עובד מעביד שלו הסכם של קבלן המבצע עבודה לפי הסכם. אני מצהיר בזה שהעבודה ידועה לי ויש לי את היכולת המקצועית והכלים המתאימים לביצוע עבודה זו ויש לי את כל הרישיונות הדרושים לעניין עבודה זו. אין לי ולא יהיו לי תביעות ו / או טענות מכל סוג ומין כלפי העירייה והביטוחים.

ולראיה באתי על החתום :

שם ומשפחה : _____

מספר ת.ז. : _____

מקצוע : _____

כתובת : _____

חתימה : _____

הוראות בטיחות הדברה

קבלן נכבד,

חובתך למלא אחר הוראות הבטיחות והגיהות שלהלן (על חשבונך):

1. **הוראות כלליות :**
 - 1.1 ריסוס עשבייה באמצעות תכשירים הנמכרים לקהל הרחב יתבצע ע"י עובדים אשר סופק להם ציוד מגן אישי מתאים ובהתאם להוראות היצרן המצורפות לתכשיר
 - 1.2 יש לקיים גם את הוראות נהלי הבטיחות ל"אחסנה ושינוע" ו"חומרים מסוכנים "
2. **ציוד מגן אישי : על הקבלן לוודא כי עובדיו/או מי מטעמו יקיימו הוראות אלה :**
 - 2.1 נעל נעלי בטיחות בעבודה .
 - 2.2 לבש בגדי עבודה, חולצה עם שרוולים ארוכים והדוקים ומכנסיים ארוכים .
 - 2.3 אם הינך חשוף לשמש , חבוש כובע מצחייה, הרכב משקפי שמש ומרח משחת מגן על העור. (אין הוראה זו באה לגרוע מכל הוראה אחרת הנוגעת לחובת שימוש בציוד מגן אישי בעת יישום חומרי הדברה) .
 - 2.4 בעת טיפול בחומר הדברה יש להשתמש : בכפפות מגן מתאימות , משקפי מגן ומסיכות נשימה .
 - 2.5 השימוש במסכות נשימה ייעשה עם מסנן (פילטר) אוניברסאלי מתאים , אשר ייבדק מעת לעת ויבוצע מעקב אחר השימוש בו .
3. **אחסנת חומרי הדברה :** הקבלן מתחייב לאחסן את חומרי ההדברה בהתאם לדרישות כל דין, לרבות תקנות רישוי עסקים(הדברת מזיקים),ת של"ה-1975 במקום מורשה כדין. בכל מקרה של סתירה בין הוראות התקנות לבין המפורט להלן, יגברו הוראות התקנות.
 - 3.1 חומרי ההדברה והרעלים יאוחסנו במחסן מאוורר במקום המורשה לכך כדין , ואולם כמות קטנה של חומרים אפשר לאחסן בארגז אחסנה .
 - 3.2 לא יאוחסנו במחסן או בארגז אחסנה אלא חומרי הדברה או אריזות ריקות בלבד
 - 3.3 המחסן וארגז האחסנה יהיו נעולים . מפתח המחסן יוחזק בדרך כלל ע"י הקבלן ולא יימסר אלא לאדם אחראי מטעם הקבלן והממונה..
 - 3.4 על דלת המחסן ועל גבי הארגז במקום בולט יוצג של "סכנה - רעל - חומרי הדברה" .
 - 3.5 רצפת המחסן תהיה מחומר מוצק ובלתי חדיר לרטיבות .
 - 3.6 ארגז אחסנה יהיה עשוי מתכת ויוחזק במצב תקין .
 - 3.7 החזק את חומרי ההדברה אך ורק באריזה המקורית כשהיא מסומנת .

- 3.8 אריזות ריקות של חומרי הדברה יישמרו במחסן עם תום פעולת ההדברה ולא יוצאו ממנו אלא לשם השמדה, קבורה או החזרה בהתאם להוראות כל דין
4. **הדברה וריסוס :**
- 4.1 טרם השימוש בחומרי ההדברה, יש לקרוא היטב את הוראות היצרן המופיעות על גבי תוויות היצרן של החומר ודפי המידע הנלווים ולמלא בקפדנות אחר ההוראות.
- 4.2 אין לבצע פעולות הדברה שנאסרו ע"י רשות מוסמכת ואין לבצע פעולות הדברה בתכשירים כימיים שלא הותרו לשימוש.
- 4.3 לפני ביצוע פעולת הדברה, יש להציב בשטח שלטי אזהרה במקום בולט בהתאם לתקנות, המציינים את שם התכשיר המרוסס (שם הרעל) שם המדביר, כתובתו מס' רשיונו, מס' טלפון שלו ותאריך פיזור הרעל.
- 4.4 יש למנוע כניסת אנשים בלתי מורשים (זרים) אל שטח הריסוס.
- 4.5 לא יעסקו בהכנת הדברה לפעולת הדברה אלא בתוך מחסן או במרחק נאות ממבנים ומבני אדם.
- 4.6 ודא שכל כלי העבודה לרבות המרססים יהיו מוגנים למניעת פגיעה בעובדים.
- 4.7 הקפד על קיום הוראות היצרן של הכלים והציוד שברשותך. עודף לחץ במרסס ישוחרר על ידי פתיחה מבוקרת של המכסה.
- 4.8 בעת ריסוס בטיפות קטנות יש לשהות זמן מינימאלי במקום.
- 4.9 פעולת הדברה במקום סגור תתחיל במקום הרחוק ומשם אל כיוון הפתח.
- 4.10 שים לב למשב הרוח וכיוונה, והימנע מלרסס או לאבק בשעה שהיא נושבת.
- 4.11 הקפד שלא יותז חומר הדברה על גופך או בגדיך.
5. **גיהות :**
- 5.1 אין לעשן, לאכול או לשפשף עיניים בעת טיפול או לאחר טיפול בחומרי הדברה
- 5.2 טול ידיך במים וסבון בכל הפסקת עבודה לצורכי מנוחה, אכילה או שתייה.
- 5.3 הורעל עובד- יש לנהוג על פי דפי המידע של היצרן המתייחסות לחומר (מתן עזרה ראשונה), ולהעביר הנפגע בדחיפות לטיפול רפואי בצירוף תוויות האריזה של תכשיר ההדברה.
- 5.4 בגמר יום העבודה יש לשטוף את הכלים והציוד בחומר מתאים, ולהתקלח לפני לבישת הבגדים הנקיים ונעילת נעליים נקיות.
- 5.5 אין להוציא מחוץ למקום העבודה בגדי עבודה מלוכלכים. יש להשתמש בסידורי הכביסה הנהוגים באגף / מחלקה / יחידה.
- 5.6 היה ערני למצבך הבריאותי ופנה לרופא כאשר הנך מגלה סימפטומים כגון: שלשולים, כאבי בטן, חום, הקאות, גירויי עור וכו'.
- כמו כן-
1. אחסן במרוכז את כל חומרי ההדברה והרעלים במקום סגור ומאוורר.
2. החזק את חומרי ההדברה אך ורק באריזה המקורית כשהיא מסומנת. סלק והשמד בהתאם לתקנות כל חומר שאין אפשרות לזהותו.
3. בעת טיפול בחומר הדברה יש להשתמש: בכפפות מגן מתאימות, משקפי מגן, סרבול מלא ומסיכות נשימה.

4. השימוש במסכות נשימה יעשה עם מסנן (פילטר) אוניברסאלי מתאים, אשר ייבדק מעת לעת ויבוצע מעקב אחר השימוש בו. טרם השימוש בפילטר יש לתת את הדעת ולפעול ע"פ הוראות יצרן.
5. טרם השימוש בחומרי הדברה, יש לקרוא היטב את הוראות היצרן המופיעות על גבי תוויות היצרן של החומר ודפי המידע הנלווים ולמלא בקפדנות אחר ההוראות.
6. אין לבצע פעולות הדברה שנאסרו ע"י רשות מוסמכת ואין לבצע פעולות הדברה בתכשירים כימיים שלא הותרו לשימוש.
7. וודא שכל כלי העבודה לרבות המרססים יהיו מוגנים למניעת פגיעה בעובדים.
8. הקפד על קיום הוראות היצרן של הכלים והציוד שברשותך. עודף לחץ במרסס ישוחרר על ידי פתיחה מבוקרת של המכסה.
9. בעת ריסוס בטיפות קטנות יש לשהות זמן מינימאלי במקום.
10. פעולת הדברה במקום סגור תתחיל במקום הרחוק ומשם אל כיוון הפתח.
11. שים לב למשב הרוח וכיוונה, והימנע מלרסס או לאבק בשעה שהיא נושבת.
12. הקפד שלא יותז חומר הדברה על גופך או בגדיך.
13. יש למנוע כניסת אנשים בלתי מורשים (זרים) אל שטח הריסוס.
14. לאחר הריסוס יש להציב בשטח שלטי אזהרה בולטים לעין, המציינים את שם התכשיר המרוסס, תאריך ופרטי מבצע העבודה.
15. אין לעשן, לאכול או לשפשף עיניים בעת טיפול או לאחר טיפול בחומרי הדברה.
16. הורעל עובד - יש לנהוג על פי דפי המידע של היצרן המתייחסת לסוג החומר מתן עזרה ראשונה, להעביר הנפגע בדחיפות לטיפול רפואי בצירוף תוויות האריזה של תכשיר ההדברה.
17. היה ערני למצבך הבריאותי ופנה לרופא כאשר הנך מגלה סימפטומים כגון: שלשולים, כאבי בטן, חום, גירוי עור, הקאות וכד'.
חום, גירוי עור, הקאות וכד'.
18. עובד הדברה הינו עובד המחזיק בתעודה מדביר מטעם רשויות החוק, עובד ללא הסמכה לא יבצע הדברה.

בנוסף- נוהל בטיחות-חומרים מסוכנים

1. הגדרות

- 1.1 "חומר מסוכן" - רעל כהגדרתו בחוק החומרים המסוכנים.
- 1.2 "גיליון בטיחות" (MSDS) - גיליון המכיל מידע לגבי חומרים מסוכנים לרבות: תכונותיהם, אשפותיהם, הסיכונים הנובעים מהם והדרכים למניעת הסיכונים.
- 1.3 "עבודה באש גלויה" - ריתוך, ניסור מכני, הפעלת ציוד וכלים חשמליים וכל עבודה אחרת שיש עימה הבערת אש או סיכוי להיווצרות ניצוצות או פליטת חום.
- 1.4 "חומרים נפיצים" - חומרים דליקים שבתערובת עם אוויר עלולים גם להתפוצץ.
- 1.5 "חומרים דליקים" - כשם כן הוא, אלה חומרים העלולים להידלק בבואם במגע עם חומר מחמצן ובתוספת אנרגיה כלשהי.
- 1.6 "חומרים מחמצנים" - חומרים המגיבים עם חומרים דליקים, התגובה משחררת חום עד כדי הצתה.

- 1.7. "חומרים רעילים" - חומרים אשר עלולים לפגוע ברקמות הגוף .
- 1.8. "חומרים קורוזיביים (מאכלים) - מקבוצת החומרים הרעילים הפועלים ברקמות הגוף (למשל : בסיסים וחומצות) .
- 1.9. "חומרים מזיקים (מגרים) - חומרים אשר גורם לגירוי בעת מגע עם העור או העיניים .
- 1.10. "חומרים מדבקים" - חומרים אשר מכילים חיידקים/נגיפים העלולים לפגוע בבריאות האדם .
- 1.11. "חומרים רדיואקטיביים " - חומרים אשר מיכלים חומרים פולטי קרינה רדיואקטיבית או אשר פולטים קרינה כזו בעצמם אשר עלולים לגרום לשינוי במבנה תאי הגוף .

1. הוראות כלליות :

- 1.1 כל אימת שהדבר מעשי , יש לתת עדיפות לשימוש בחומרים פחות מסוכנים (פחות דליקים או מגרים) .
- 1.2 לא ייקלט , לא יאוחסן ולא ייעשה שימוש בחומר מסוכן בעירייה בטרם נתקבל מהיצרן או היבואן או המשווק גיליון בטיחות (MSDS) המתאים לחומר .
- 1.3 מנהל האגף מחלקה/יחידה המזמין חומר מסוכן ידרוש מאת היצרן / היבואן/ המשווק גיליון בטיחות (MSDS) עדכני לחומר אותו הוא מתכוון להכניס לשימוש בעבודות בעירייה .
- 1.4 המחסנאי המופקד על קבלת החומר המסוכן או עובד אחר המקבל את החומר , חייב לוודא כי לחומרים המתקבלים מצורפים גיליונות בטיחות וכי על האריזות קיימים סימונים המעידים על שם החומר , תכולתו , אזהרות שונות והוראות לשימוש בו .
- 1.5 במקום העבודה בו מאחסנים או משתמשים בחומר מסוכן , ימצא בהישג יד דף / גיליון מידע בטיחותי של החומר .
- 1.6 לא יועסק עובד עם חומר מסוכן או בקרבתו אלא אם תודרך באשר לסיכונים הנובעים ממנו , השימוש בו , תנאי האחסון השמדת אריזתו , פינויו , שימוש בציוד מגן ובנקיטת אמצעים נכונים במקרה של שפך , בליעה , דליקה , או כל אירוע חירום אחר .
- 1.7 עיבוד , יצור , בדיקה , אריזה , אחסנה , שינוע וכל מלאכה אחרת שעניינה טיפול או עבודה בחומר מסוכן מחייבת פעולה לפי הוראות גיליון הבטיחות והוראות תוויות הסימון של החומר .
- 1.8 העובדים המשתמשים בחומר מסוכן וכן העובדים בסביבתו יצוידו בציוד מגן אישי להגנה על דרכי הנשימה , הידיים , העיניים , והגוף כמפורט בגיליון הבטיחות .
- 1.9 יש לוודא הימצאות אמצעי כיבוי אש כגון מטף כיבוי אש וציוד לעזרה ראשונה באזור בו משתמשים בחומר מסוכן .
- 1.10 כל אימת שהדבר מעשי , יש לנקוט באמצעים על מנת לבודד את החומר ותהליך העבודה הכרוך בו מהסביבה .
- 1.11 הוראות בטיחות אלו אינן באות לגרוע מהוראות החוק ו/או הוראות הבטיחות האחרות המקובלות בעירייה ו / או מהוראות גיליון הבטיחות (MSDS) המצורפות לחומר בנפרד .

2. ציוד מגן אישי :

- בעת עבודה עם חומרים מסוכנים יש להקפיד על שימוש בציוד מגן אישי כמפורט להלן :
- 2.1 נעלי בטיחות בעבודה .
- 2.2 מכנסיים וחולצה בעלי שרוולים ארוכים .

- 2.3 משקפי מגן לעבודה עם כימיקלים .
- 2.4 כפפות העמידות בפני החומר איתו באים במגע או עלולים לבוא עימו במגע .
- 2.5 הגנה על דרכי הנשימה באמצעות מסיכה אף / פה או מסיכת פנים בעלי פילטר מתאים להגנה מפני אדי החומר ו/או רסיסי נוזליו וחלקיקים אחרים. כל אימת שקיים סיכון כזה .
- 2.6 מבלי לגרוע מהאמור בסעיף זה, על העובד להשתמש בציוד מגן כמפורט בגיליון הבטיחות של החומר .
- 3. מניעת דליקות :**
- 3.1 לא תתבצע עבודה באש גלויה בסמוך לחומר דליק .
- 3.2 עבודה באש גלויה תבוצע ע"פ נהלי הבטיחות - עבודה באש גלויה ."
- 4. אחסון חומרים מסוכנים :**
- 4.1 חומרים מסוכנים יאוחסנו בארונות מתכת במקום סגור ונעול, מאוורר ומוצל .
- 4.2 במקום האחסון יוצב שלט המסווג את קבוצת החומרים כמופיע בהמשך .
- 4.3 אין לאגור כמות של צבעים ומדללים במקום האחסון מעבר לנדרש .
- 4.4 אין לאחסן חומרים מסוכנים באריזות מזון או בקבוקי שתייה .
- 4.5 כל חומר מסוכן יאוחסן אך ורק באריזתו המקורית .
- 4.6 על כל אריזה/ מיכל תהיה תווית המזהה את תכולת החומר .
- 4.7 בכל עת שאין משתמשים בחומרים מסוכנים יש להחזיקם במיכלים סגורים .
- 4.8 חומרים דליקים יאוחסנו בנפרד מחומרים מחמצנים .
- 4.9 מלאי החומרים הדליקים יהיה קטן ככל האפשר .
- 4.10 בסיסים יאוחסנו בנפרד מחומצות .
- 5. שימוש בחומרים מסוכנים :**
- 5.1 אין לפתוח מיכלים / אריזות של חומר דליק באמצעות כלי מתכת העלולים לגרום לניצוצות .
- 5.2 אין לערבב חומרים מסוכנים מחשש לריאקציה חריפה או להתלקחות .
- 5.3 לפני תחילת השימוש בחומר מסוכן, יש להרחיק מהמקום אנשים שאינם בתפקיד ואת כל העובדים שאינם מצוידים בציוד מגן אישי .
- 5.4 יש לקרוא את הוראות השימוש על התוויות המיכל .
- 5.5 אין לקחת הביתה לשימוש כלשהו בקבוק שהיה בו חומר מסוכן .
- 5.6 הטיפול והשימוש בחומרי הדברה יעשו אך ורק באחריותו והשגחתו של מנהל המחלקה .
- 6. פינוי חומרים מסוכנים :**
- 6.1 לשם סילוק החומר המסוכן , עיין תחילה בגיליון הבטיחות של החומר בסעיף הרלוונטי העוסק בדרכי סילוק של החומר .
- 6.2 אין לשפוך ואין להשליך חומרים מסוכנים אל הקרקע, תעלות, ביוב או לרשת הרבים .
- 6.3 לאחר השימוש בחומר מסוכן, יש לרכז את הפסולת והמטליות הספוגות בחומר אל תוך מיכל מכוסה .
- 6.4 שאריות חומר מסוכן וכן מטליות ספוגות בחומר מסוכן יאוחסנו במיכל ייעודי שהוצב לשם

- כך ביחידה .
- 6.5 השאריות יפוננו לאתר פינוי מורשה (רמת חובב) .
- 7. שינוע חומרים מסוכנים :**
- 7.1 שינוע חומר מסוכן יעשה ע"פ הנדרש בגיליון הבטיחות של החומר - בסעיף הרלוונטי העוסק בשינוע של החומר .
- 7.2 החומר המסוכן ישונע , בצורה בטוחה, כך שלא תישקף סכנה ממנו .
- 8. גיהות אישית :**
- 8.1 אין לאכול, לשתות או לעשן במקום בו מאוחסנים חומרים מסוכנים או במקום בו נעשה שימוש בהם וכן אין לאחסן דברי מאכל בקרבתם .
- 8.2 לפני האכילה או השתייה יש לשטוף היטב את הידיים במים ובסבון .
- 8.3 העובד ילבש בגדי עבודה נקיים . בגדי עבודה ספוגים בחומרים מסוכנים יוחלפו בבגדים נקיים.
- 8.4 בסיום יום העבודה על העובד להתקלח ולהחליף בגדים .
- 8.5 על העובד להיות ערני למצבו הבריאותי ולפנות לרופא , כאשר הוא מגלה סימפטומים כגון:
גירויי עור, שלשולים, כאבי בטן, סחרחורות חום ועוד .
- 9. במקרה חירום :**
- 9.1 בכל מקרה חירום עם חומר מסוכן , כגון : שפך , בליעה , שריפה וכד' , יש לנהוג עפ"י הנדרש בגיליון הבטיחות של החומר- בסעיפים הרלוונטיים : הוראות עזרה ראשונה , נוהל כיבוי אש, דרכי סילוק החומר .
- 9.2 להלן רשימת טלפונים אשר יסייעו לך בנוסף , במקרה חירום :

שם הגוף	טלפון
מוקד עירוני	107
מגן דוד אדום	101
כיבוי אש	102
משטרה	100
פיקוד העורף	-08 9783822
המרכז הארצי	-04
לנפגעי רעלים	8541900

10. סימון חומרים מסוכנים :

סימוני אזהרה עבור חומרים מסוכנים



* - קבוצת התאמה * * - תת קבוצת סיכון

בנוסף- הוראות בטיחות- אחסנה ושינוע

קבלן/מנהל / עובד/ מחסנאי נכבד

במחסנים ובשינוע ואחסון של חומרים , ציוד וכלים , יש להקפיד על הוראות הבטיחות כמפורט להלן :

1. ציוד מגן אישי :
 - 1.1 נעל נעלי בטיחות בעבודה .
 - 1.2 חבוש קסדת מגן במחסנים שהחומר המאוחסן בהם נמצא בגובה 3 מטר לפחות, או שקיימת סכנת נפילת עצמים על הראש .
 - 1.3 לצורך שינוע וטלטול עצמים יש להצטייד בכפפות מגן .
2. מחסנים - כללי :
 - 2.1 במחסן חייב להיות מלאי של ציוד מגן אישי מתאים וראוי לשימוש העובדים .
 - 2.2 ברדיוס של 11 מטר לפחות סביב למחסן לא יוחזקו חומרים דליקים ולא תהיה צמחייה .
 - 2.3 בגובה של 5 מ' לפחות מגג המחסן לא יעברו כבלי חשמל .
 - 2.4 אין לעשן בשטח המחסן ואין לבצע כל עבודה באש גלויה של ע"פ נוהל עבודה באש גלויה .
 - 2.5 במחסן יימצאו פתחי אוורור ו/או אמצעי יניקה אחרים .
 - 2.6 יש לוודא קיום ציוד כיבוי אש כנדרש למחסן וכן נגישות אליו .
 - 2.7 גופי התאורה במחסן ימוגנו ע"י רשתות מגן בפני פגיעה .
 - 2.8 במחסן יוצב ארון עזרה ראשונה עם תכולה מתאימה .
 - 2.9 המחסן חייב להיות נעול כאשר אין עובדים בו .
 - 2.10 יש להקפיד על סדר וניקיון במחסן ומסביב לו .
3. אחסנה :
 - 3.1 שטח האחסון יפולס ויותקנו בו סידורי ניקוז ודרכי גישה מתאימים .
 - 3.2 המדפים במחסן יהודקו לקירות .
 - 3.3 בין ערמות האחסון יש להשאיר מרווח מספיק למעבר והוצאת חומרים .
 - 3.4 הסחורה על המדפים לא תבלוט מחוץ למשטח .
 - 3.5 אין להעמיס על המדפים טובין מעבר לעומס המותר .
 - 3.6 אין לאחסן סחורה במשטחים או על גבי מדפים פגומים .
 - 3.7 אין לחסום מעברים ופתחים הנועדים למילוט .
 - 3.8 סחורה כבדה תאוחסן בחלק התחתון וסחורה קלה יותר בחלק העליון של המדפים .

- 3.9 האחסון יהיה עד לגובה שלא יפחת מ 50 ס"מ מגופי התאורה .
- 3.10 צינורות, עצים, ברזלים וכר יערמו בצורה מסודרת כך שלא יבלטו ולא תיווצרנה סכנה של הידרדרות (יש להשתמש בטריזי עץ ולקשור אותם) .
- 3.11 חומרים דליקים יאוחסנו בנפרד .
- 3.12 נוזלים דליקים יש לאחסן במיכלים סגורים שקיבולם אינו עולה על 15 ליטר .
- 3.13 החומרים והנוזלים יסומנו בצורה ברורה .
- 3.14 אין להעביר חומרים מכלי קיבול אחד למשנהו .
- 3.15 לא יוכנס חומר מסוכן למחסן אלא אם נתגלה גיליון בטיחות (MSDS) מאת הספק .
- 3.16 האחסון , השינוע , השימוש ודרכי הסילוק של החומר יעשו בהתאם לגיליון הבטיחות והמופיע על גבי תוויות היצרן עליו .
4. כלי עבודה :
- 4.1 כל כלי שיוצא מן המחסן יעבור בדיקה ויזואלית שתאמת את תקינותו - באחריות מנהל העבודה.
- 4.2 אין להוציא מן המחסן כלים פגומים לצורך עבודה .
- 4.3 אין להשתמש בכלים שאינם מתאימים לצורך העבודה .
- 4.4 במחסן חייב להיות מלאי של כלים במצב תקין המיועד להפעלה .
- 4.5 לא יוכנס לשימוש כלי או אביזר אחר שאינו עונה לדרישות התקן .
- 4.6 כלי העבודה חייבים להיות שלמים וראויים לשימוש .
- 4.7 כלים המיועדים לתיקון או להוצאה לבלאי יאוחסנו בנפרד .
- 4.8 על כל פגם ידווח המשתמש למחסנאי ולמונה הישיר עליו .
- 4.9 קצוות של כלים חדים יש לכסות למניעת פגיעה בעובדים .
5. הרמת משאות :
- 5.1 לפני הרמת המשא , יש לבדוק אם הוא בגבול יכולת ההרמה של העובד. בכל מקרה לא יורם ידנית משא העולה על 20 ק"ג ע"י עובד יחיד .
- 5.2 אם המשא כבד מדי, יש להיעזר בעובד נוסף או באמצעי עזר מכני
- 5.3 בעת ההרמה, הרגליים תהיינה קרובות למשא המורם כשהגב ישר והכפיפה נעשית בברכיים .
- 5.4 אין לבצע את הרמת המשא בתנועות חדות או סיבוביות .
- 5.5 את המשא יש להניח על משטח יציב .
- 5.6 הנחת המשא תבוצע כשהברכיים כפופות והגב ישר .
- 5.7 הנחת המשא תבוצע בזהירות , כך שלא תיתפסנה האצבעות.

כתב התחייבות - אישור קבלת הדרכה

אני הח"מ _____ עובד ב _____

שם העובד _____ ת.ז. _____ תפקיד _____

אני מצהיר בזאת כדלקמן :

1. בתאריך _____ הודרכתי בבטיחות ע"י מר : _____ שתפקידו : _____ לגבי הסיכונים בעבודה והוראות והנחיות הבטיחות הרלוונטיות לעבודתי עבור העירייה.
2. אני מבין את תוכן ההוראות ומתחייב לפעול בהתאם לאמור בהן , ידוע לי כי על-ידי הפרתן כולן או חלקן , אני מסכן את בריאותי ועושה זאת בניגוד להוראות הממונים עלי , ועל אחריותי הבלעדית בלבד.
3. אני מתחייב להשתמש בכול אמצעי המגן האישי שסופקו לי בכדי לשמור על בריאותי.
4. במידה ויתעורר בי ספק לגבי יישום ההוראות , תוכן , חובותיי על - פיהן או כל ספק אחר ביחס אליהן , אני מתחייב לפנות מיד למנהל עבודה על מנת שיבהיר את הדרוש הבהרה .

ולראיה באתי על החתום היום

_____ תאריך _____ חתימת העובד

אישור חתימה על ידי _____ שם מלא _____ תפקיד _____ חתימה _____

נספח 8

אישור עריכת ביטוח

נספח

אישור קיום ביטוחים		תאריך הנפקת האישור:
<p>אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה מוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם לטופס המפורט בה. הפועל המפורט באישור זה אינו מילל את כל תנאי המוליסה ותריגותיה, ויחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים במוליסת הביטוח יגבר האמור במוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מוטב עם מבקש האישור.</p>		
שם	המבוטח	מקומד מבקש אישור
ת.ד. ח.פ.ש.	אופי עסקה	<input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכיון <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input type="checkbox"/> מזמין שירותים <input type="checkbox"/> מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר: _____
מזגן		
מזגן		

סוג הביטוח	מספר הפוליסה	נוסח המהדורת הפוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות/ סכום ביטוח		כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'
					ש"ח	ש"ח	
צד ג' - חלק מביטוח לניקוי חומרי זר במאכל ואו במשקה		ביטוח			4,000,000	נח	302 אחריות צולבת 304 הרחב שיפוי 307 קבלנים וקבלני משנה 309 ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור 315 תביעות המל"ל 318 מבקש האישור מבוטח נוסף 328 ראשוניות 329 רכוש מבקש האישור יחשב כצד ג'
אחר - צד ג' כולל כיסוי לניקוי חומרי זר במאכל ואו במשקה		ביטוח			20,000,000	נח	304 הרחב שיפוי 309 ויתור על תחלופ מבקש האישור 319 מבוטח נוסף היה יחשב כמלובדים של מי מצוודי המבוטח 328 ראשוניות
ביטוח אחריות מקצועית		ככלל ביטוח 2018			2,000,000	נח	302 אחריות צולבת 304 הרחב שיפוי 307 קבלנים וקבלני משנה 309 ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור 315 תביעות המל"ל 318 מבקש האישור מבוטח נוסף 328 ראשוניות 329 רכוש מבקש האישור יחשב כצד ג'

מפרטים השירותים (מבוקש, סטנדרטים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את סוג השירותים שחזר הרשימה המפורטת במסמך נ"ל).

033
ביטוח/שינוי הפוליסה *

כיסויים
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.
חתימת האישור
המבוטח:

תצהיר בדבר אי תאום מכרז

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מוסמך כדין לחתום על תצהיר
 זה בקשר עם הצעת _____ (להלן: "המשתתף"), למכרז
 _____ (להלן: "המכרז"), מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם המשתתף ומנהליו.
 2. אני נושא המשרה אשר אחראי במשתתף להצעה המוגשת מטעם המשתתף למכרז.
 3. המחירים המופיעים בהצעת המשתתף למכרז הוחלטו על ידי המשתתף באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם משתתף אחר או עם משתתף פוטנציאלי אחר.
 4. המחירים בהצעת המשתתף למכרז לא הוצגו בפני כל גורם אשר מציע הצעות למכרז או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות למכרז.
 5. לא הייתי מעורב בנסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעה למכרז.
 6. לא הייתי מעורב בנסיון לגרום למשתתף אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעת המשתתף למכרז.
 7. לא הייתי מעורב בנסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
 8. הצעת המשתתף למכרז מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהו עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז.
 9. המשתתף לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז – נכון / לא נכון (יש לסמן בעיגול את התשובה).
- אם לא נכון, נא פרט:

10. המשתתף לא הורשע בארבע השנים האחרונות בעבירות על חוק ההגבלים העסקיים, לרבות עבירות של תיאומי מכרזים – נכון / לא נכון (יש לסמן בעיגול את התשובה). אם לא נכון, נא פרט:

11. אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל.

תאריך	שם המשתתף	שם המצהיר ותפקידו	חתימת המצהיר
-------	-----------	-------------------	--------------

אישור

אני החתום מטה, עו"ד _____ מאשר, כי ביום _____ התייצב בפני _____ הנושא ת.ז. שמספרה _____ והמוסמך להתחייב בשם המשתתף ולאחר שהזהרתיו כי עליו לומר את האמת כולה ורק אותה וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אישר באוזניי את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

שם מלא + חתימה + חותמת

תאריך

נספח 10**תצהיר העדר ניגוד עניינים**

אני הח"מ, _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן מצהיר בזה כדלקמן :
תצהיר זה מוגש כחלק ממסמכי מכרז מס' 3/21 של עיריית בת ים (להלן - המכרז).

א. הנני מצהיר כי איני חבר מועצה ואיני קרובו, סוכנו או שותפו של חבר מועצה מכהן בעיריית בת ים או של מי שניהן כחבר מועצה ב- 18 החודשים שלפני המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז .

לעניין זה "קרוב" משמעו - בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות

ב. הנני מצהיר כי איני עובד עירייה ואיני בן זוגו, שותפו או סוכנו של עובד עירייה.

ג. אני משמש כמנהל של תאגיד _____ (להלן - התאגיד) אשר מגיש הצעה למכרז, ומוסמך לתת תצהיר זה בשמו .

ד. אין בתאגיד עובד של עיריית בת ים, בן זוגו, שותפו או סוכנו שהנו בעל מניות עיקרי בתאגיד או מנהל של התאגיד.

ה. אין בתאגיד חבר מועצה, קרובו (כמשמעותו בסעיף א' לעיל), סוכנו או שותפו של חבר מועצה מכהן בעיריית בת ים או של מי שניהן כחבר מועצה בעירייה ב- 18 החודשים שלפני המועד להגשת הצעות למכרז, אשר יש לו יותר מ- 10% מהון או רווחי החברה או שהוא - למיטב ידיעתי ו/או אמונתי - מנהל או עובד אחראי בחברה

ידוע לי, כי וועדת המכרזים של העירייה תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה משפחתית כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה כוזבת.

חתימה

אישור

אני, _____, עו"ד, מאשר כי ביום _____ הופיע בפני מר _____ המוכר לי אישית/נושא ת"ז מס' _____ ולאחר שהוזהרתי כי עליו לומר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן אישר את נכונות ההצהרה דלעיל וחתם עליה בפני .

_____ חותמת וחתימת עו"ד

* הערה: כאשר המציע במכרז הוא אדם פרטי יינתן תצהיר זה על ידו ויש למחוק את סעיף ג'.
כאשר המציע במכרז הוא תאגיד, יינתן תצהיר על ידי מנהלו או על ידי בעל המניות העיקרי בו וימחק את סעיף ב'.

נספח 11



לכבוד

ממונים על בטיחות במשרד החינוך

ממונים על בטיחות ברשויות המקומות

מנהלי מחלקות תברואה / גינון / שפע ברשויות המקומיות

שלום רב,

הנדון: יישום עשרה עקרונות בנושא יישום תכשירי הדברה במוסדות חינוך ובסביבתם

הנכם מתבקשים לפעול על פי עשרת העקרונות הבאים בעת יישום תכשירי הדברה במוסדות חינוך. יישום בהתאם לעקרונות ולהנחיות המקצועיות המצרפות יפחית באופן משמעותי את מידת חשיפה של התלמידים לתכשירי הדברה.

1. יישום תכשירי הדברה יתבצע אך ורק כשאין כל חלופה פחות מסוכנת.
 2. היישום יתבצע רק לאחר שבוצעו פעולות מניעה וניסור.
 3. בתקופת הלימודים תודבר עשבייה אך רק באמצעים שאינם כימים, אלא מכאניים.
 4. לא יתבצע כל ריסוס של תכשירי הדברה בעת שילדים נכחים במוסד החינוכי.
 5. במידה ומתחייב ביצוע ריסוס הוא יבוצע בסופי שבוע או בחופשות, בלבד.
 6. במקרים חריגים כאשר דרושה הדברה תברואת בריסוס בשטח הגן באמצע השבוע, מנהל המוסד החינוכי יקבע את מועד כניסת התלמידים למוסד בהתאם להנחיות המקצועיות של המדביר, המונחה בנושא זה בהוראות הכתובות בתווית תכשירי ההדברה.
 7. כל פעולת יישום של תכשירי הדברה תתבצע רק לאחר קבלת אישור מהגורם האחראי ברשות המקומית ובתיאום עם מנהל המוסד החינוכי.
 8. האישור יינתן בכתב וכתשובה לבקשה מפורטת בכתב שהוגשה מראש.
 9. האישור להדברה תברואתית בתוך המוסד החינוכי ובחצר יינתן רק למדביר בעל רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח או רישיון מדביר באיור.
 10. כל שימוש בחומר הדברה יהיה רק בתכשירים מאושרים כחוק ובהתאם להוראות התווית.
- מצ"ב פירוט ההנחיות המקצועיות וסופס לאישור ביצוע פעולות הדברה. עקרונות אלו נכתבו בהתייעצות גם עם מנהל אגף בטיחות ארצי במשרד החינוך ומפקח חקלאות ארצי במשרד העבודה.

בברכה,

ד"ר אורי שלום, מנהל אגף מדיקים והדברה, המשרד להגנת הסביבה
 ד"ר לילא שיני-תג'י-חיא, מנהלת אגף א' (כימיה ותכשירי הדברה), משרד החקלאות
 ד"ר תמר ברמן, סוקסיקולוגית ראשית, משרד הבריאות

השתקים:

אלון זס"ק, סמנכ"ל בכיר משאבי סביבה, המשרד להגנת הסביבה
 פרופ' ענד גרה מנהל השירותים להגנת הצומח ולביקורת
 פרופ' איתמר גרוס, משנה לסמנכ"ל משרד הבריאות



הנחיות מקצועיות להדברה במוסדות חינוך ובסביבתם

ד"ר שניא גבראל, ד"ר לילא שינ-הג'יחיא, אסל שפרוס² ד"ר תמר ברנר³ איז גולדשמיד⁴ וד"ר אורי שלום¹
¹משרד להגנת הסביבה, ²משרד החקלאות ופיתוח הנפר, ³משרד הבריאות, ⁴משרד העבודה

לאחרונה אירעו מספר אירועים בהם הדברה שבוצעה שלא כדן או באופן לא מקצועי במוסדות חינוך גרמה לנזקים בדרגות שונות, לרבות השבתת מוסד החינוך למספר שעות או ימים, ולסרך ביקוי למניעת סיכון לבריאות התלמידים וסגל המוסד. מפורטת בזאת עמדתם המקצועית ביחס לאופן ביצוע הדברה במוסדות חינוך.

תכשירי הדברה הינם חומרים מסוכנים לאדם ולסביבה. לכן, חובה להשתמש בתכשירי הדברה על פי ההוראות הקבועות בתווית, וכל זאת בזהירות הנדרשת והמתחייבת מנח הרגישות המיוחדת של מוסדות חינוך. למותר לציין, שילדים מהווים קבוצת סיכון מיוחדת, בשל רגישותם המוגברת לרעלים (מנח מאפייניהם הפיזיולוגיים והגנטיים), משקלם, היחס בתהליך התפתחות והתנהגותם, לרבות מגע נרחב של ילדים, בעיקר בגיל הרך, עם משטחים שעליהם מיושמים חומרי הדברה כגון, רצפות, ארנזי חול וכיוצא.

להלן הנחיות מקצועיות לביצוע ההדברה וסופס אישור ביצוע ההדברה:

- 1. ניסור מקדים** – לפני כל ביצוע של פעולת הדברה יבוצע ניסור. הניסור מהווה שלב הכרחי ומקדים לכל פעולות הדברה, ומטרתו לוודא קצמם של מזיקים, לזהות את המזיק וליצור תכנית הדברה ייחודית בהתאם למקום, למזיק ולרמת הנגיעות.
- 2. בחינה מקדימה** – במסגרת ביצוע הדברה יבחן המדביר אם ניתן, במסיבות העניין, לנקוט בפעולות מניעה או להשתמש באמצעים שאינם סוללים שימוש בתכשירי הדברה, לשם סילוק המזיק. אם מצא שניתן, המדביר יעדן בכך את מסגרת ההדברה ולא יבצע את ההדברה, אלא אם כן ימצא כי לא ניתן במסיבות העניין לנקוט את אותן פעולות או את אותם אמצעים.
- 3. תכנית הדברה** – לפני ביצוע ההדברה תוכן תכנית הדברה במסגרתה ייקבעו המקומות בהם נדרש ליישם חומרי הדברה בשטח מוסד החינוך (לא יישמו חומרי הדברה במקומות שיש לילדים גישה אליהם), והתכשיר המתאים לביצוע ההדברה. בחירת תכשיר ההדברה המתאים תלויה במזיק המסוים אותו מבקשים להדביר ובהיקף הנגיעות. במסוף, יש להתחשב בגורמים כגון: קרבתם של מקורות מזון לאזור ההדברה (חשש מהרעלת המזון), חשיפת ילדים לחומר ההדברה, חשיפת בעלי חיים רגישים לחומר ההדברה.
- 4. סדר וניקיון** – לפני כל ביצוע של פעולת הדברה יש לבצע פעולות ניקוי וסידור בתוך המבנה ומחוץ לו (מסכת, מחסן גיטן וכו') אין לרסס חפצים ניידים (משחקים, עגלות, אופניים, ספרים וכו').
- 5. יש להעדיף שימוש בפיתיונות על פני ריסוס** – שימוש בפיתיונות היא צורת ההדברה הראשונה שניתנת (כגון גלים לתקינים או לנמלים בתוך המבנה, נרגירים לנמלים מחוץ למבנה, תיבות האכלה למכרסמים וכו'). רק במידה ולא ניתן להשתמש בפיתיונות, תבוצע הדברה בריסוס.
- 6. ככל שמתבצע ריסוס הוא יבוצע בהתאם לתוצאות הניסור** – ריסוס יבוצע רק במקדי נגיעות שאותרו בניסור המוקדם, ובהתאם לשיקול דעתו המקצועי של המדביר. יש להימנע מריסוס סולל בשטח, אלא אם נמצא בהתאם לניסור המוקדם שהדבר מתחייב מבחינה מקצועית, ולשאוף לצמצום השטחים בהם מתבצע ריסוס בחומר הדברה.
- 7. מועד ביצוע הדברה** – לא יתבצע כל ריסוס של חומר הדברה בעת שילדים נוכחים במוסד החינוכי. במידה ומתחייב ביצוע ריסוס הוא יבוצע בסופי שבוע או בחופשות, בלבד.



8. במקרים חריגים שדרושה הדברה תברואית בריסוס באמצע השבוע בשטח הגן מנהל המוסד החינוכי יקבע את מועד כניסת תלמידים למוסד בהתאם להנחיות המקצועיות של המדביר, המונחה בנושא זה בהוראות הכתובות בתווית תכשיר ההדברה. יש להקפיד על זמן המתנה מביצוע ההדברה ועד לכניסת תלמידים ועובדים למקום המרוסס, בהתאם להוראות התווית. הנחיות בנושא זה מופיעות על תווית התכשיר תחת הכותרת "זמן כניסה מחדש".
- פעולת הדברה בפיתיונות ניתן לבצע גם באמצע השבוע. תכשירי הדברה בפיתיונות, כגון ג'לים לתיקנים ולנמלים, מתגרים ליישום גם בשעות הפעילות של הגן ובתנאי שההדברה מתבצעת בהתאם לכל הוראות התווית.
9. הדברה תברואית תבוצע אך ורק בתכשירים רשומים המאושרים ע"י המשרד להגנת הסביבה.
10. הדברת נגעים בצמחיה תבוצע אך ורק בתכשירים רשומים המאושרים ע"י משרד החקלאות ומיתות הכפר. רצו להשתמש בתכשירים המוכנים לשימוש שאינם דורשים מיהל.
11. אין להשתמש בקוטלי עשבים להדברת עשבייה. סיפול בעשבייה יבוצע באמצעים מסאניים בלבד כגון עקירה, כיסוח וכדו'.
12. הדברת מכרסמים בשטח המוסד החינוכי באמצעות פיתיונות רעילים תבוצע אך ורק בתכשירים תברואיים. יישום תכשירים אלו יהיה בתיבות האכלה בלבד תוך מיפוי מיקום התיבות.
13. לא תבוצע הדברה בריסוס, או בצורת יישום אחרת, של חומרים הפעילים הבאים: זרחנים אורגנים, קרבמטים, בשטח המוסד החינוכי.
14. בכל מקרה ומקרה של יישום של חומר הדברה יהיה רק באישור הגורם אחראי ברשות המקומית ובתיאום עם מנהל המוסד החינוכי. מומלץ לצרף העתק של התווית למוסד אישור ביצוע עבודת ההדברה.
15. המדביר יסווג את עיקר פעולות ההדברה כנגד מקור המפגע – לדוגמה בטיפול בתיקן אמריקאי יש לבדוק קודם כל את ממערכת הביוב ובמידת הצורך להדביר את התיקנים המתרבים בה, סיפול בנמלים יתמקד בפגיעה בקינים (בין אם ע"י פיתיונות ובין אם ע"י ריסוס ישירות לזנך הקן); וטיפול במכרסמים יתמקד בקשר שבין המבנה לבין המזיק ויכלול מניעת מקורת מים, מזון ומחסה.
16. חסרות מידע וקבלת העתק פנקס רישום פעולות הדברה תברואית (יומן ביצוע) – מזמין ההדברה ידרוש ויקבל מהמדביר, לפני ביצוע ההדברה, מידע לענין טיבה של ההדברה, וכלל זה שם תכשיר ההדברה שנעשה בו שימוש, הסיכונים הכרוכים בהדברה, יעילותה והפעולות הנדרשות טרם ביצועה, במהלכה ובסיומה, בין השאר לפי ההוראות הקבועות בתווית התכשיר. לאחר ביצוע ההדברה יש לקבל מהמדביר העתק פנקס רישום פעולות ההדברה ("יומן ביצוע פעולות הדברה") הכולל את כל המידע האמור.
17. בכל מקרה שבו הופיעו תסמינים (סימפטומים) רפואיים או חשד לתסמינים אצל אנשים הנמצאים בשטח המוסד החינוכי (כגון, בחילות, סחרחורת, כאבי ראש, חולשה וכיו') בעקבות הדברה – יש לפנות מיד לטיפול רפואי, לפנות באופן מיידי לרשות הארצית לכבאות והצלה ולידע את מוקד הסביבה במשרד להגנת הסביבה בטלפון *8911. במקרים אלו יש לעדכן גם את המרכז הארצי למידע בהרעלות, בביה"ח רמב"ם, בטל - 04-8541900.



טופס אישור ביצוע עבודת הדברה תברואית במוסד חינוכי

הסבר: מדביר המבקש לבצע עבודת הדברה במוסד חינוכי ימלא את הטופס הבא ויעבירו לאישור האחראי ברשות המקומית ולא יחל בעבודה לפני קבלת אישור בכתב. יש למלא את כל השדות בטופס, כתמי לאישור. האחראי ברשות המקומית יבחן את הטופס ובמידה וימצא אותו תקין, יאשר אותו ויחתום עליו. ללא טופס מלא וחתום לא תבוצע פעולת ההדברה.

פרטי המדביר: שם פרטי: _____ שם משפחה: _____

מס' רישיון מדביר: _____ חוקף הרישיון: _____

סוג הרישיון: מדביר במבנים ובשטח פתוח / מדביר באיוד (סמן בעיגול את סוג הרישיון. שים לב – הדברה במוסד חינוכי לא תתבצע על-ידי מדביר בדידות)

- מה המזיקים שזוהו: _____
- פעולות מניעה ואמצעי טיפול שאינם כוללים שימוש בתכשירי הדברה, שנבחנו לטיפול בבעיה:

שם התכשירים בו יעשה שימוש _____

- המקומות בהם יושם התכשירים: _____

- מועד מתוכנן לביצוע ההדברה: תאריך: _____ שעה: _____

הנחיות כניסה מחדש (זמן, אורז, שטיפה וכו').

- לא יבוצע ריסוס בשעות הפעילות של המוסד החינוכי.
- הדברה במוסדות חינוך תבוצע אך ורק על-ידי מדביר בעל רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח או רישיון מדביר באיוד.
- ההדברה תתבצע בהתאם להוראות התווית.
- חובה על המדביר להשאיר זמן ביצוע פעולות הדברה תיקני וחתום כנדרש בחוק.
- לא יעשה שימוש בתכשירים שאינם מאושרים ע"י המשרד להגנת הסביבה.

שם ותפקיד של מאשר פעולת ההדברה: _____

חתימת מאשר פעולת ההדברה: _____ תאריך: _____

לכבוד
 ראשי ערים
 מנכ"ל רשויות
 ראש אגף שלטון תברואה
 יחידות סביבתיות

הודעה בדבר המסמך המנחה את הלימודים

לקראת פתיחת שנת הלימודים, המשרד לבריאות הציבור (להלן "המשרד") מודע אליכם ליישום הפעולות המקצועיות להדברה במסגרת בתי הספר ובגנים. הדברה שלא מבוצעת על פי ההנחיות וההוראות, עלולה להסתיים באסון. כדי למנוע את הסכנות הנלוות בפעולת ההדברה במסגרת החינוך, המשרד מבקש להודיע את ההליכים שהוכנו על ידי המשרד ומשרד החינוך לרשויות המקומיות שבידן נמצאת המסמך לביצוע ההדברה במסגרת החינוך.

המשרד מסלול לבצע טרם תחילת שנת הלימודים ויטור לנוכחות מניקים תברואיים בכל מסגרת חינוכית בישראל. בהתאם לצורך, ובהתאם לשיקול דעתו של המדריך שמבצע את הטיפול, יישום פעולות ההדברה ככל שדרושות. פעולת הטיפול נעשית כדי לבחון המצאות מניקים ונחיות היישום המתאים ביותר למצבים, באמצעים שונים לרבות בתכשירים תברואיים שאושרים על ידי המשרד. הטיפול נבחרת דרך המעלה המתאימה יכולים למנוע סכנת אחר שימוש מיותר בתכשירי הדברה רעילים, ומדע שני למנוע סכנת שבו יישום מניקים תברואיים במהלך שנת הלימודים.

זו הודעת להודיע את החשיבות והצורך בהעסקה רק של מדריך מורשה ובעל וישיון מתאים לפעולת ההדברה, והשימוש רק בתכשירים מאושרים כחוק בלבד ובהתאם להוראות התווית. המשרד מבקש לודא יישום מספר עקרונות בנושא תכשירי הדברה במסגרת חינוך וסביבתם. הבטח מתבקשים לפעול על פי עשרת העקרונות הבאים בעת יישום תכשירי הדברה במסגרת חינוך. יישום בהתאם לעקרונות ולהנחיות המקצועיות המצורפות יפחית באופן משמעותי את מידת החשיפה של התלמידים לתכשירי הדברה.

1. יישום תכשירי הדברה יתבצע אך ורק כאשר כל חלפת פיות מסוימת.
2. היישום יתבצע רק לאחר שבוצעו פעולות מניעה וטיפול.
3. בתקופת הלימודים תודבר נשיית אך ורק באמצעים מכאניים ושאינם כימיים.
4. לא יתבצע כל ריסוס של תכשירי הדברה בעת שילדים נוכחים במסגרת החינוכית.
5. במידה ומתחייב ביצוע ריסוס הוא יבוצע בסופי שבוע או בחופשות, בלבד.
6. במקרים חריגים כאשר דרושה הדברה תברואית כריסוס נאספת הן באמצע השבוע, מנהל המוסד החינוכי יקבע את מתן כניסת התלמידים למוסד בהתאם להנחיות המקצועיות של המדריך, המונחה בנושא זה בהוראות הכתובות בתווית תכשירי הדברה.

7. כל פעולת יישום של תכשיר הדברה תתבצע רק לאחר קבלת אישור מהגורם האחראי ברשות המקומית ובתיאום עם מנהל המוסד החינוכי.
8. האישור יינתן בכתב וכתשובה לבקשה מפורטת בכתב שהוגשה מראש.
9. האישור להדברה תברואית בתוך המוסד החינוכי ובחצרו יינתן רק למדביר בעל רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח או רישיון מדביר באיוד.
10. כל שימוש בחומר הדברה יהיה רק בתכשירים מאושרים כחוק ובחתום להוראות התווית.

אנא היכנסו למידע הקיים בנושא באתר המשרד ופעלו לפי ההנחיות והטקסים הקיימים.
 זכרו שמירה על היגיינה סביבתית, תחזוקה מבנית ותשתיות תקינות – מונעת נגיעות כמרבית המזיקים התברואיים והצורך בשימוש בתכשירי הדברה.

בנוסף, בתקופה זו חשוב לנו לשלב ולהדגיש כי טיפול וחיטוי כנגד נגיף הקורונה אינם פעולת הדברה תברואית. פעולות אלה אף אינן חלק מההכשרה, או מההשתלמויות הנדרשות ממדביר בעל רישיון. כמו-כן, אין להשתמש באיוד הדברה לפעולות ניקוי וחיטוי, מחשש לשאריות חומרי הדברה.

הנחיות לניקוי ולחיטוי בקהילה כנגד נורמים מיקרוביאליים כגון נגיף הקורונה החדש, הן אך ורק בסמוכות ובאחריות של משרד הבריאות. למידע נוסף באתר משרד הבריאות.

בברכה,
 ד"ר גל זגרון
 מנחלת אגף מזיקים והדברה

העחק:
 סמנכ"ל משאבי טבע, כאן
 מחוזות הגנת הסביבה, כאן
 לשכה משפטית, כאן
 דוברות, כאן

חוק הסדרת העיסוק בהדברה תברואית, תשע"ו-2016

משפט פרטי וכלכלה – הסדרת עיסוק
 רשויות ומשפט מנהלי – רישוי – רישוי בעלי מקצוע
 חקלאות טבע וסביבה – חומרים מסוכנים
 חקלאות טבע וסביבה – הגנת הסביבה

תוכן ענינים

69	Go	פרק א': מטרה והגדרות	
69	Go	מטרה	סעיף 1
69	Go	הגדרות	סעיף 2
70	Go	פרק ב': רישוי מדבירים	
70	Go	חובת רישוי	סעיף 3
70	Go	סוגי רישיונות מדביר	סעיף 4
71	Go	ייחוד התואר ואיסור התחזות	סעיף 5
71	Go	סיוע בביצוע הדברה	סעיף 6
71	Go	תנאים למתן רישיון	סעיף 7
72	Go	סירוב למתן רישיון	סעיף 8
72	Go	תקופת הרישיון והידושו	סעיף 9
72	Go	סירוב לחדש רישיון, ביטול רישיון, הגבלתו או התלייתו	סעיף 10
73	Go	איסור העברת רישיון	סעיף 11
73	Go	חובת עדכון פרטים	סעיף 12
73	Go	מרשם מדבירים	סעיף 13
73	Go	פרק ג': חובות מדביר, מפעיל ומזמין הדברה	
73	Go	חובות מדביר	סעיף 14
74	Go	חובות מפעיל	סעיף 15
74	Go	חובות, הגבלות ותנאים נוספים החלים על מדביר או על מפעיל	סעיף 16
74	Go	חובת השתתפות בהשתלמויות	סעיף 17
75	Go	חובת דיווח של מדביר ומפעיל	סעיף 18
75	Go	סמכות הרשם לתת הוראות	סעיף 19
75	Go	איסור הטעיה וחובות לעניין פרסומת	סעיף 20
75	Go	חובות של מזמין הדברה	סעיף 21
75	Go	אישור חריג להדברה	סעיף 22
76	Go	פרק ד': הרשם, הוועדה המייעצת לענייני מדבירים ומפקחים	
76	Go	הרשם לענייני מדבירים	סעיף 23
76	Go	הוועדה המייעצת לענייני מדבירים	סעיף 24
76	Go	סייגים למינוי נציג ציבור ומשקיף ותקופת כהונתם	סעיף 25

76	Go	ניגוד עניינים	סעיף 26
76	Go	סדרי עבודה	סעיף 27
77	Go	תוקף החלטות	סעיף 28
77	Go	הסמכת מפקחים שלא מקרב עובדי המשרד	סעיף 29
77	Go	פרק ה': עונשין	
77	Go	עונשין	סעיף 30
78	Go	אחריות נושא משרה בתאגיד	סעיף 31
78	Go	שיעורי קנסות	סעיף 32
78	Go	סמכויות בית משפט	סעיף 33
79	Go	פרק ו': עיצום כספי	
79	Go	עיצום כספי	סעיף 34
80	Go	הודעה על כוונת חיוב	סעיף 35
80	Go	זכות טיעון	סעיף 36
80	Go	החלטת המנהל ודרישת תשלום	סעיף 37
80	Go	הפרה נמשכת והפרה חוזרת	סעיף 38
81	Go	סכומים מופחתים	סעיף 39
81	Go	סכום מעודכן של העיצום הכספי	סעיף 40
81	Go	המועד לתשלום העיצום הכספי	סעיף 41
81	Go	פריסת תשלום העיצום הכספי	סעיף 42
81	Go	הפרשי הצמדה וריבית	סעיף 43
81	Go	ערעור	סעיף 44
81	Go	פרסום	סעיף 45
82	Go	עיצום כספי בשל הפרה לפי חוק זה ולפי חוק אחר	סעיף 46
82	Go	שמירת אחריות פלילית	סעיף 47
82	Go	פרק ז': הוראות שונות	
82	Go	ביצוע ותקנות	סעיף 48
82	Go	שינוי התוספות	סעיף 49
82	Go	אגרות	סעיף 50
82	Go	גביית קנסות ועיצומים כספיים והעברתם לקרן לשמירת הניקיון	סעיף 51
82	Go	אי תחולה ושמירת דינים	סעיף 52
83	Go	תחולה על המדינה	סעיף 53
83	Go	תיקון חוק בתי משפט לעניינים מינהליים מס' 95	סעיף 54
83	Go	תיקון חוק הגנת הסביבה	סעיף 55
83	Go	פרק ח': תחילה והוראות מעבר	
83	Go	תחילה	סעיף 56
83	Go	הוראות מעבר לעניין חובת רישוי	סעיף 57
83	Go	הוראות מעבר לעניין עובדי הדברה	סעיף 58
84	Go	הוראות מעבר לעניין בחינות	סעיף 59
85	Go	הוראות מעבר לעניין הגשת בקשה ואגרות	סעיף 60
85	Go	שמירת תוקף תקנות הדברת מזיקים	סעיף 61
85	Go	תקנות ראשונות	סעיף 62
85	Go	תוספת ראשונה	
86	Go	תוספת שניה	

חוק הסדרת העיסוק בהדברה תברואית, תשע"ו-2016*

פרק א': מטרה והגדרות

1. חוק זה מטרתו להסדיר את העיסוק בהדברת מזיקים לאדם ולרכוש, שאינה לצרכים חקלאיים, ובכלל זה לקבוע הוראות לעניין הכשרתם ואופן פעולתם של העוסקים בהדברה כאמור, הליכי הרישוי לעיסוק בהדברה והפיקוח על העיסוק כאמור, בין השאר על ידי קביעת איסורים וחובות בהתאם לעקרון הזהירות המונעת, והכול לשם הגנה על חיי אדם, בריאותם ואיכות חייהם של בני אדם, מניעת מפגעים תברואיים וסביבתיים, והגנה על הסביבה לרבות משאבי הטבע, המערכות האקולוגיות והמגוון הביולוגי, למען הציבור ולמען הדורות הבאים ובהתחשב בצורכיהם.

2. בחוק זה –

"אמצעי טיפול" – אמצעים מכניים, פיסיקליים או ביולוגיים להשמדה, למשיכה, ללכידה, לעיכוב התפתחות, לדחייה, להרחקה או לצמצום אוכלוסייה של מזיקים, או אמצעים כימיים למשיכה או ללכידה של מזיקים;

"בית גידול למזיקים" – כל מצע לרבות מבנה, כלי תחבורה, מקווה מים, צמח, מכל, שטח פתוח, מיתקן, חפץ או חומר, שמצבו, אופן החזקתו או אופן השימוש בו מאפשרים התפתחות מפגע או מטרד, למעט מצע כאמור בסביבה טבעית ולמעט אדם או בעלי חיים שאינם מזיקים;

"גן לאומי", "ערך טבע מוגן" ו"שמורת טבע" – כהגדרתם בחוק גנים לאומיים;

"הדברה" – שימוש באמצעים כימיים להשמדה, לעיכוב התפתחות, לדחייה, להרחקה או לצמצום אוכלוסייה של מזיקים;

"הדברה באיור" – הדברה באמצעות גז;

"הוועדה המייעצת" – הוועדה המייעצת לענייני מדבירים שמונתה לפי סעיף 24;

"חוק גנים לאומיים" – חוק גנים לאומיים, שמורות טבע, אתרים לאומיים ואתרי הנצחה, התשנ"ח-

1998;

"חוק הגנת הסביבה" – חוק הגנת הסביבה (סמכויות פיקוח ואכיפה), התשע"א-2011;

"חוק החומרים המסוכנים" – חוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג-1993;

"חוק העונשין" – חוק העונשין, התשל"ז-1977;

"חוק להגנת חיית הבר" – חוק להגנת חיית הבר, התשט"ו-1955;

"חיית בר מוגנת" – כהגדרתה בחוק להגנת חיית הבר;

"מדביר" – מי שיש בידו רישיון מדביר, הרשום במרשם המדבירים לפי סעיף 13;

"מדביר מסייע" – כמשמעותו בסעיף 6;

"מוצרים מעובדים" – תוצרים של תעשייה או מלאכה, ובכלל זה, מוצרי מזון, למעט תוצרת חקלאית לא מעובדת, ולרבות אריזות של תוצרים כאמור;

"מזיקים" – בעלי חיים שאינם ערך טבע מוגן או חיית בר מוגנת, העלולים לגרום למפגע או למטרד, ומנויים בתוספת הראשונה;

"מטרד" – נוכחות או פעילות של מזיקים הגורמת נזק לרכוש, ובכלל זה למוצרים מעובדים, או אי-נוחות חמורה לאדם, או שיש חשש ממשי שתגרום לנזק או לאי-נוחות כאמור;

"המנהל" – עובד המשרד הכפוף במישרין למנהל הכללי של המשרד, שהשר הסמיכו לעניין פרק

ו';

"מפגע" – נוכחות או פעילות של מזיקים הגורמת לפגיעה בגוף האדם או בבריאותו או שיש חשש ממשי שתגרום לפגיעה כאמור, והכול באחת מדרכים אלה:

(1) עקיצה, נשיכה, התזה, מגע או השפעה של מזיקים, העלולה לגרום לתגובה פיזית באדם;

* פורסם ס"ח תשע"ו מס' 2531 מיום 16.2.2016 עמ' 548 (ה"ח הממשלה תשע"ו מס' 861 עמ' 482).

תוקן י"פ תשע"ז מס' 7559 מיום 2.8.2017 עמ' 8174 – הודעה תשע"ז-2017; תחילתה ביום 1.1.2017.

י"פ תשע"ט מס' 8067 מיום 6.1.2019 עמ' 4997 – הודעה תשע"ט-2019; תחילתה ביום 1.1.2019.

י"פ תש"ף מס' 8697 מיום 17.2.2020 עמ' 3908 – הודעה תש"ף-2020; תחילתה ביום 1.1.2020.

(2) העברת מחוללי מחלה לאדם ;

"מפעיל" – מי שמפעיל, דרך קבע, אדם אחר בביצוע הדברה, בין שהמפעיל הוא מדביר ובין שאינו מדביר, ובכלל זה מי שהוא בעלים או מנהל של עסק המציע לציבור שירותי הדברה ;

"המשרד" – המשרד להגנת הסביבה ;

"סביבה טבעית" – כל אחד מאלה :

(1) מקום שהוא בצורתו הטבעית או שלא עבר שינויים משמעותיים על ידי אדם, או שצורתו הטבעית שוחזרה או שהוא מיועד לשחזור כאמור ;

(2) שמורת טבע, גן לאומי או מקום שיועד בתכנית כהגדרתה בחוק התכנון והבנייה, התשכ"ה-1965, לשמורת טבע, לגן לאומי או ליער ;

(3) מקום שאינו בצורתו הטבעית אך מתקיימת בו מערכת אקולוגית טבעית או שמטרתו יצירה של תנאים המדמים מערכת אקולוגית טבעית ;

"פעולות מניעה" – פעולות מכניות או טכניות המופעלות לגבי בית גידול למזיקים לשם מניעת התפתחות של מזיקים, מפגע או מטרד, ובכלל זה סילוק, ייבוש, ניקוז, כיסוי, בנייה וסתימה ;

"רישיון מדביר", "רישיון" – כל אחד מאלה : רישיון מדביר בדירות, רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח, רישיון מדביר באיוד או רישיון מדביר צבאי ;

"רישיון מדביר בדירות", "רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח", "רישיון מדביר באיוד" ו"רישיון מדביר צבאי" – כמשמעותם בסעיף 4 ;

"הרשם" – רשם לענייני מדבירים שמונה לפי סעיף 23 ;

"תכשיר הדברה" – חומר או תערובת של חומרים כימיים, בכל מצב צבירה, המיועדים להדברה ;

"תכשיר הדברה רשום" – תכשיר הדברה שנרשם לפי חוק החומרים המסוכנים ;

"השר" – השר להגנת הסביבה.

פרק ב' : רישוי מדבירים

3. (א) לא יעסוק אדם בהדברה אלא אם כן יש בידו רישיון מדביר שניתן לו לפי חוק זה מסוג המתאים לביצוע ההדברה, ובהתאם לתנאי הרישיון ולהוראות לפי חוק זה.

(ב) לעניין חוק זה, "עיסוק בהדברה" – כל אחד מאלה, בין שהוא נעשה בתמורה ובין שלא בתמורה :

(1) ביצוע הדברה דרך עיסוק, לרבות באמצעות תכשיר הדברה המיועד לפי דין לשימוש הציבור הרחב ;

(2) ביצוע הדברה בתכשיר הדברה שאינו מיועד לפי דין לשימוש הציבור הרחב, אף אם הוא נעשה באופן אקראי ;

(3) ביצוע פעולות מניעה או שימוש באמצעי טיפול שקבע השר, לאחר התייעצות עם שר הבריאות ועם הוועדה המייעצת ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת.

4. (א) אלה סוגי רישיונות מדביר והפעולות המותרות למדביר לפי כל סוג של רישיון :

(1) רישיון מדביר בדירות – רישיון לבצע הדברה, למעט הדברה באיוד, הדברה במוצרים מעובדים והדברת מזיקים המפורטים בתוספת השנייה בכל אחד מאלה :

(א) דירה המשמשת למגורים או משרד ששטחו אינו עולה על 500 מ"ר, לרבות חצרים הצמודים להם ;

(ב) רכוש משותף בבניין שיש בו לכל היותר 16 דירות או משרדים כאמור בפסקת משנה (א) ;

(2) רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח – רישיון לבצע כל הדברה, למעט הדברה באיוד ;

(3) רישיון מדביר באיוד – רישיון לבצע כל הדברה ;

(4) רישיון מדביר צבאי – רישיון לבצע פעולות הדברה המותרות למי שיש בידו רישיון מדביר בדירות, במקומות המנויים בפסקה (1) ובמקומות נוספים שנקבעו ברישיון, והכול בשטחי מחנות צבא הגנה לישראל.

(ב) השר רשאי לקבוע כי הדברה של מזיקים מסוימים, שימוש בתכשיר הדברה מסוים, או ביצוע

פעולות מניעה או שימוש באמצעי טיפול מסוימים שנקבעו כעיסוק בהדברה לפי סעיף 3(ב)(3), יותרו רק למי שבידם רישיון מדביר מסוגים שיקבע, או יותנו בתנאים מסוימים לרבות הכשרה ייעודית.

(ג) השר, לאחר התייעצות עם שר הבריאות והוועדה המייעצת ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, רשאי לקבוע כי פעולות הדברה נוספות שהן בעלות סיכון נמוך לבריאות הציבור ולסביבה או פעולות הדברה המתבצעות בסוגי מבנים ומקומות שאין בהם סיכון גבוה לבריאות הציבור או לסביבה, הן פעולות שמדביר בדירות רשאי לעסוק בהן, או פעולות שמדביר בדירות רשאי לעסוק בהן בהנחיה של מדביר במבנים ובשטח פתוח ובהתאם לתנאים ולהוראות שיקבע השר.

5. (א) לא ישתמש אדם בתואר או בכינוי שמשמע מהם שהוא מדביר או שיש בידו רישיון מדביר מסוג מסוים, אלא אם כן יש בידו רישיון מדביר תקף המתאים לעיסוקו בהתאם להוראות לפי חוק זה.

(ב) לא יציג אדם את עצמו או את מי שפועל מטעמו כמדביר או כמי שיש בידו רישיון מדביר מסוג מסוים, אלא אם כן יש בידו רישיון מדביר תקף המתאים לעיסוקו בהתאם להוראות לפי חוק זה.

6. (א) על אף האמור בסעיף 3, מדביר רשאי לסייע למדביר אחר בביצוע הדברה, למעט הדברה באיוד, גם אם אין בידו רישיון מדביר מהסוג המתאים לביצועה, ובלבד שיש בידי המדביר המסתייע רישיון לבצע את ההדברה והמדביר המסייע פועל בנוכחותו ובהשגחתו של המדביר המסתייע בעת ביצוע ההדברה, ובהתאם להנחיותיו.

(ב) מדביר רשאי להסתייע במדביר מסייע בביצוע הדברה, למעט הדברה באיוד, ובלבד שמתקיימים שניים אלה:

(1) המדביר המסייע מסר לו, לפני תחילת ביצוע ההדברה, העתק מרישיון המדביר שלו התקף בעת ביצוע ההדברה, והמדביר המסתייע שמר את העתק הרישיון האמור לתקופה של שלוש שנים מיום ביצוע ההדברה או לתקופה אחרת שקבע השר לפי סעיף 16;

(2) המדביר המסתייע נוכח ומשגיח על המדביר המסייע בעת ביצוע ההדברה ונותן לו הנחיות מתאימות לביצועה.

7. (א) הרשם ייתן רישיון מדביר למבקש שמתקיימים לגביו כל אלה, לפי העניין:

(1) הוא יחיד, בגיר ותושב קבע בישראל;

(2) הוא אינו פסול דין;

(3) לעניין מבקש רישיון מדביר בדירות, רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח או רישיון מדביר באיוד – הוא לא הורשע בעבירה פלילית אשר מפאת מהותה, חומרתה או נסיבותיה אין הוא ראוי לשמש מדביר;

(4) (א) הוא השלים השתתפות בתכנית הכשרה מתאימה לסוג הרישיון המבוקש, הכוללת הכשרה מעשית, שהרשם הכיר בה לפי הוראות פסקת משנה (ב), ובסיימה עמד בהצלחה בבחינה שערך הרשם לפי הוראות אותה פסקת משנה, ולעניין מבקש רישיון מדביר צבאי – הוא השתתף בהכשרה ועמד בבחינה כאמור, הכוללות לפחות את ההכשרה והבחינה של מבקש רישיון מדביר בדירות; ואולם, מבקש רישיון מדביר בדירות שהיה בידו רישיון מדביר צבאי במשך שנה לפחות שבה עסק בפועל בהדברה בהתאם לרישיונו, לא תחול עליו חובת הכשרה ועמידה בבחינה כאמור, ובלבד שהגיש את הבקשה למתן רישיון בטרם חלפו שלוש שנים ממועד סיום שירותו בצבא הגנה לישראל;

(ב) השר, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, יקבע הוראות לעניין הכרה בתכנית הכשרה כאמור בפסקת משנה (א), ובכלל זה הוראות לעניין אופן הגשת בקשה להכרה כאמור, התנאים למתן ההכרה לרבות לעניין הכשרה שנערכה מחוץ לישראל, תוכן ההכשרות העיונית והמעשית והיקפן, דרכי ההכשרה, וכן הוראות לעניין עריכת בחינות בסיום תכנית ההכשרה;

(5) לעניין מבקש רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח או רישיון מדביר באיוד – הוא בעל כשירות וניסיון בעיסוק בהדברה כמפורט להלן:

(א) לעניין רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח – היה בידו רישיון מדביר בדירות, במשך שנה לפחות שבה עסק בפועל בהדברה בהתאם לרישיונו;

(ב) לעניין רישיון מדביר באיוד – היה בידו רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח, במשך שנה לפחות שבה עסק בפועל בהדברה בהתאם לרישיונו;

(6) לעניין מבקש רישיון מדביר צבאי – הוא משרת בשירות סדיר כהגדרתו בחוק שירות

ייחוד התואר ואיסור התחזות

סיוע בביצוע הדברה

תנאים למתן רישיון

ביטחון [נוסח משולב], התשמ"ו-1986 ;

(7) מתקיימים בו תנאים נוספים שנקבעו לפי סעיף קטן (ד).

(ב) השר רשאי לקבוע הוראות לעניין אופן הגשת בקשה לרישיון מדביר או לחידושו, ובכלל זה מסמכים ומידע הדרושים לרשם לשם קבלת החלטה בבקשה למתן רישיון.

(ג) הרשם יפרסם באתר האינטרנט של המשרד טופסי בקשה ורשימת מסמכים שיש לצרף לבקשה; טפסים ומידע כאמור יועמדו לרשות הציבור גם בלשכות המחוזיות של המשרד.

(ד) השר, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, רשאי לקבוע תנאים נוספים למתן רישיון או לחידושו, בין השאר כדי להבטיח את מקצועיותו של המדביר וכדי למנוע פגיעה בסביבה או בכריאות הציבור, ובכלל זה חובת ביצוע התמחות מעשית בביצוע הדברה אצל מדביר, תקופת ההתמחות, התנאים לביצוע ההתמחות וכן פטור מהתמחות באופן מלא או חלקי, ורשאי הוא לקבוע תנאים שונים לסוגי רישיונות שונים.

(ה) אין בהוראות לפי סעיף קטן (ד) כדי לגרוע מחובת השתתפות בהשתלמויות לפי סעיף 17.

8. על אף האמור בסעיף 7, הרשם, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת ולאחר שנתן למבקש הרישיון הזדמנות לטעון את טענותיו, רשאי לסרב לתת רישיון למבקש שמתקיימים בו התנאים לפי הסעיף האמור, אם מצא כי קיימות נסיבות שבשלהן אין לתת למבקש רישיון, לרבות מטעמים הנוגעים למהימנותו.

9. (א) תוקפו של רישיון מדביר יהיה לחמש שנים, וניתן לחדשו לתקופות נוספות של חמש שנים בכל פעם.

(ב) מדביר המבקש לחדש רישיון שניתן לו לתקופה נוספת, יגיש לרשם, 60 ימים לפחות לפני תום תקופת תוקפו של הרישיון, בקשה לחידושו; הרשם רשאי להתיר הגשת בקשה לחידוש רישיון לאחר המועד האמור מטעמים שיירשמו; הרישיון יחודש בהתקיים התנאים לפי חוק זה למתן רישיון, ואולם מדביר כאמור לא יידרש להשתתף בתכנית הכשרה ולעמוד בבחינה כאמור בסעיף 7(א)(4) לשם חידוש הרישיון, אלא אם כן הורה על כך הרשם לפי סעיף 10 או שמתקיימים תנאים אחרים שקבע השר לפי סעיף 7(ד).

(ג) על אף האמור בסעיף זה, הרשם רשאי, לאחר שנתן למבקש הזדמנות לטעון את טענותיו, לתת רישיון או לחדשו לתקופות קצרות מהתקופה האמורה בסעיף קטן (א), מטעמים מיוחדים שיירשמו, ובלבד שהודיע למבקש הרישיון בכתב את נימוקיו.

10. (א) הרשם, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת, רשאי לסרב לחדש רישיון, להתנות את חידוש הרישיון בהשתתפות בתכנית הכשרה או בעמידה בבחינה כאמור בסעיף 7(א)(4), לבטל רישיון, להגבילו, או להתלותו לתקופה שלא תעלה על שנה, והכול לאחר שנתן למדביר הזדמנות לטעון את טענותיו בכתב, בהתקיים לגביו אחד מאלה:

(1) הרישיון ניתן לו על יסוד מידע כוזב, שגוי, מטעה או חלקי;

(2) הוא חדל לעסוק בהדברה;

(3) חדל להתקיים בו תנאי מהתנאים למתן הרישיון לפי חוק זה;

(4) הוא הפר תנאי מתנאי הרישיון או הוראה מההוראות לפי חוק זה, או הוראת חיקוק אחר בקשר עם עיסוקו כמדביר;

(5) הוא הורשע בעבירה פלילית אשר מפאת מהותה, חומרתה או נסיבותיה אין הוא ראוי לרצת הרשם לשמש מדביר;

(6) הוא מסר לרשם, לעובד אחר של המשרד להגנת הסביבה או למפקח שהוסמך לפי סעיף 29 שדרש ממנו מידע לשם מילוי תפקידו מידע כוזב, מטעה, שגוי או חלקי בקשר לעבודתו כמדביר;

(7) הוא גילה חוסר מקצועיות או רשלנות במסגרת עבודתו כמדביר.

(ב) בלי לגרוע מהוראות סעיף קטן (א), הרשם, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת, רשאי להתלות רישיון שניתן למדביר אם הוגש נגדו כתב אישום בשל ביצוע עבירה כאמור בסעיף קטן (א)(5), עד למתן פסק דין סופי בעניין, והכול אם ראה שחומרת העניין או טובת הציבור מחייבים זאת ולאחר שנתן למדביר הזדמנות לטעון את טענותיו בכתב.

(ג) היה לרשם יסוד סביר להניח כי מתקיימת לגבי מדביר עילה מהעילות האמורות בסעיף קטן (א) או (ב), וסבר כי קיים צורך דחוף להתלות או להגביל את רישיונו של המדביר לשם הגנה מיידית על

סירוב למתן רישיון

תקופת הרישיון
וחידושו

סירוב לחדש רישיון,
ביטול רישיון,
הגבלתו או התלייתו

הסביבה או על בריאות הציבור, רשאי הוא להתלות או להגביל את הרישיון לאלתר לתקופה שלא תעלה על שלושים ימים, ובלבד שנתן למדביר הזדמנות לטעון את טענותיו בכתב, בהקדם האפשרי לאחר ההתליה או ההגבלה.

(ד) סבר הרשם כי הפגם כאמור בסעיף קטן (א) ניתן לתיקון, רשאי הוא להורות למדביר לתקנו ורשאי הוא להורות על אופן התיקון ועל המועד לתיקון, וכן רשאי הוא להורות כי עד לביצוע התיקון לא יבצע המדביר פעולות הדברה שעליהן יורה; חלפה התקופה שקבע הרשם והפגם לא תוקן להנחת דעתו, רשאי הוא, לאחר שנתן למדביר הזדמנות לטעון את טענותיו בכתב, לנקוט אמצעים כאמור בסעיף קטן (א).

(ה) בוטל רישיון מדביר לפי סעיף קטן (א)(1), (4), (5), (6) או (7), לא יהיה אותו אדם רשאי להגיש בקשה לרישיון מדביר בטרם חלפו שנתיים ממועד ביטול הרישיון כאמור, אלא אם כן סבר הרשם, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת, כי קיימים טעמים מיוחדים שיירשמו, המצדיקים מתן רישיון לאותו אדם בטרם חלפה התקופה האמורה.

(ו) ניתנה למדביר הזדמנות לטעון את טענותיו לפי סעיף זה בכתב, רשאית הוועדה המייעצת, לפי בקשת המדביר או מיוזמתה, להזמין להשמיע את טענותיו לפנייה בעל פה.

11. רישיון מדביר הוא אישי; מדביר לא יעביר לאדם אחר את הרישיון שבידו ולא יתיר לאדם אחר לעשות שימוש ברישיונו.

איסור העברת רישיון

12. מדביר יודיע לרשם לאלתר על כל שינוי בפרטים שמסר בבקשה למתן רישיון או לחידושו, באופן שעליו יורה הרשם.

חובת עדכון פרטים

13. (א) הרשם ינהל מרשם של בעלי רישיונות מדביר שיכלול, בין השאר, פרטים אלה:

מרשם מדבירים

(1) פרטי המדביר, סוג הרישיון שבידו ותקופת תוקפו;

(2) ביטול או התליה של רישיון מדביר;

(3) פרסום בדבר עיצום כספי שהוטל על המדביר כאמור בסעיף 45.

(ב) המרשם יהיה פתוח לעיון הציבור במשרד הראשי של המשרד, ויפורסם באתר האינטרנט של המשרד, ואולם לא יפורסם מידע כאמור בסעיף קטן (א) לעניין מדביר צבאי.

(ג) על פרסום הפרטים האמורים בפסקאות (2) ו-(3) שבסעיף קטן (א), יחולו הוראות סעיף 45, בשינויים המחויבים.

פרק ג': חובות מדביר, מפעיל ומזמין הדברה

14. (א) מדביר לא יבצע הדברה אלא אם כן בחן ומצא כי קיים חשש למפגע או למטרד המצדיק את ביצוע ההדברה.

חובות מדביר

(ב) בטרם יבצע הדברה יבחן מדביר אם ניתן, בנסיבות העניין, לבצע פעולות מניעה או לעשות שימוש באמצעי טיפול, אשר לא נקבעו לפי סעיף 3(ב)(3), לשם מניעת המפגע או המטרד או סילוקו; מצא מדביר כי אפשר לנקוט את הפעולות או את האמצעים כאמור, יביא את העניין לידיעת מזמין ההדברה ולא יבצע את ההדברה, אלא אם כן מצא כי לא ניתן בנסיבות העניין לנקוט את אותן פעולות או את אותם אמצעים.

(ג) מדביר לא יבצע הדברה של מזיק אלא אם כן התקיימו הנסיבות המנויות בתוספת הראשונה לעניין אותו מזיק, אם נקבעו, או אם ניתן אישור להדברת אותו מזיק לפי סעיף 22.

(ד) בביצוע הדברה יפעל מדביר בהתאם להוראות כל דין החל עליו לעניין ביצוע ההדברה ובהתאם להוראות אלה:

(1) יישא עמו את רישיונו בעת ביצוע ההדברה, ויצגו למזמין ההדברה, לפי דרישתו;

(2) ימסור למזמין ההדברה לפני ביצועה מידע לעניין טיבה של ההדברה, ובכלל זה שם תכשיר ההדברה שנעשה בו שימוש, הסיכונים הכרוכים בהדברה, יעילותה והפעולות הנדרשות טרם ביצועה, במהלכה ובסיומה, בין השאר לפי ההוראות הקבועות בתווית התכשיר;

(3) לא יבצע הדברה אלא בתכשיר הדברה רשום, ובהתאם למטרות השימוש ולהוראות הקבועות בתווית התכשיר;

(4) יעשה שימוש באמצעים המתאימים ביותר להצלחת ההדברה, אשר פגיעתם באדם, בבעלי חיים אחרים ובסביבה קטנה ככל האפשר ואשר אין בהם כדי לגרום סבל מיותר

למזיקים ;

(5) ינקוט את כל האמצעים הדרושים למניעת פגיעה באדם ובסביבה, ובכלל זה בסביבה טבעית, במגוון הביולוגי, בבעלי חיים אחרים ובצומח, לרבות בערך טבע מוגן ובחיית בר מוגנת, טרם ביצוע ההדברה, במהלכה ובסיומה ;

(6) לא יבצע הדברה בתחום גן לאומי או שמורת טבע בלא היתר לכך מאת מנהל הרשות לשמירת הטבע והגנים הלאומיים, לפי חוק גנים לאומיים ;

(7) לאחר ביצוע ההדברה יבדוק נוכחות מזיקים ואת הצלחת פעולת ההדברה, בין השאר באמצעות ניטור אם נדרש, ויבצע ככל הנדרש פעולות נוספות להשלמת ההדברה ;

(8) יתעד את הפעולות שביצע טרם ביצוע ההדברה במהלכה ובסיומה, ובכלל זה את פעולות הניטור לפי פסקה (7), ימסור העתק מהתיעוד למזמין ההדברה וישמור את התיעוד.

(ה) הדברה באיור תבוצע בידי שני מדבירים ; על אף האמור בסעיף 3, די בכך שאחד מהם הוא מדביר שיש בידו רישיון מדביר באיור.

15. מפעיל לא יפעיל אדם בביצוע הדברה, אלא אם כן יש בידי אותו אדם רישיון מדביר שניתן לו לפי חוק זה מסוג המתאים לביצוע אותה הדברה.

חובות מפעיל

16. (א) השר, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, רשאי לקבוע חובות, הגבלות ותנאים נוספים שיחולו על מדביר או על מפעיל, ורשאי הוא לקבוע הוראות שונות לסוגים שונים של מדבירים או מפעילים, והכול כדי להבטיח את מקצועיות המדביר ואת ביצוע פעולות ההדברה בהתאם למטרות חוק זה ולהוראות לפיו, וכדי למנוע פגיעה בסביבה או בכריאות הציבור, ובכלל זה בעניינים אלה :

חובות, הגבלות ותנאים נוספים החלים על מדביר או על מפעיל

(1) החובה להחזיק ולהשתמש, במסגרת פעילותו כמדביר או כמפעיל, במיתקנים ובציוד מתאימים ; תקנות לפי פסקה זו יכול שיכללו הוראות לעניין אחסון והובלה של תכשירי הדברה ולעניין טיפול בפסולת ;

(2) החובה למסור למזמין ההדברה מידע נוסף על המידע האמור בסעיף 14(ד)(2) וכן החובה ליידע את הציבור העלול להיות מושפע מביצוע ההדברה, על ביצועה, במועד ובאופן שיקבע ולפי הפרטים שיקבע ;

(3) אמצעים ופעולות שעל המדביר לנקוט טרם ביצוע ההדברה, במהלכה או בסיומה, כאמור בסעיף 14 או נוסף עליהם, ובכלל זה הוראות לעניין בחירת האמצעים שפגיעתם בסביבה, בבעלי חיים או בכריאות הציבור פחותה, לעניין אמצעים ופעולות שעל המדביר לנקוט כאשר פעולות ההדברה מתבצעות בקרבת אוכלוסיות רגישות ובכלל זה ילדים, קשישים וחולים, לעניין אופן ביצוע פעולות מניעה או שימוש באמצעי טיפול שנקבעו לפי סעיף 3(ב)(3), ולעניין אופן הבדיקה והניטור שעל מדביר לבצע לאחר ביצוע ההדברה ;

(4) אופן תיעוד פעולות המדביר והפרטים שעליו לכלול בתיעוד כאמור, החובה לשמור מסמכים, לדווח לרשם ולמסור לו מידע או מסמכים הדרושים לו לשם ביצוע תפקידיו לפי חוק זה.

(ב) תקנות לפי סעיף קטן (א)(2) ו-3(3) יותקנו לאחר התייעצות עם שר הבריאות.

(ג) הרשם רשאי לקבוע ברישיון מדביר חובות, הגבלות ותנאים נוספים שיחולו על המדביר, כדי להבטיח את האמור בסעיף קטן (א), רישה, ובכלל זה הוראות בעניינים המנויים בפסקאות (1) עד (4) של הסעיף הקטן האמור, אם התקיימו נסיבות המצדיקות זאת.

17. (א) מדביר ישתתף בתקופת רישיונו בשתי השתלמויות שהרשם ערך או הכיר בהן, בתחום עיסוקו לפי רישיונו, ויעמוד בדרישות אותן השתלמויות ; הרשם רשאי להורות למדביר כי עליו להשתתף בהשתלמויות מסוימות ; השתתפות בהשתלמויות ועמידה בדרישותיהן כאמור תהיה תנאי ברישיון מדביר וכן תנאי לחידושו.

חובת השתתפות בהשתלמויות

(ב) השר, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה שלה כנסת, רשאי להוסיף השתלמויות נדרשות ולקבוע את היקפן וכן לקבוע דרישות נוספות לעניין זה ולקבוע הוראות לעניין הכרה בהשתלמות.

(ג) בלי לגרוע מהוראות סעיף קטן (א), הרשם רשאי להודיע למדביר כי השתתפות בהשתלמות מסוימת, נוסף על ההשתלמויות לפי סעיף זה, תהיה תנאי הרישיונו או תנאי לחידושו, אם מצא כי מתקיימות נסיבות המצדיקות זאת וכי השתתפותו של המדביר באותה השתלמות נדרשת לשם הכשרתו ולשם מימוש

מטרות חוק זה; הודעה לפי סעיף קטן זה תינתן למדביר זמן סביר לפני מועד ההשתלמות.

18. (א) נודע למדביר על עניין הקשור בהדברה שביצע, העלול לגרום לפגיעה בציבור או בסביבה, ידווח למפעיל, לרשם ולמזמין ההדברה על אותו עניין לאלתר, ויבצע את הוראות הרשם ככל שניתנו.

(ב) נודע למפעיל על עניין הקשור בהדברה שביצעה על ידי מדביר הפועל מטעמו, העלול לגרום לפגיעה בציבור או בסביבה, ידווח לרשם ולמזמין ההדברה על אותו עניין לאלתר, ויבצע את הוראות הרשם ככל שניתנו.

(ג) הרשם רשאי לדרוש ממדביר וממפעיל לדווח לו על פרטים שהורה ולמסור לו כל מידע או מסמכים הדרושים לו להשגת המטרות לפי חוק זה, לרבות כתנאי לחידוש רישיון מדביר, והמדביר או המפעיל לפי העניין ימסור לו את המידע או המסמכים כאמור.

(ד) אין בהוראות סעיף זה כדי לגרוע מחובת הדיווח שנקבעה לפי הוראות סעיף 16(א)(4).

19. (א) הרשם רשאי לתת למדביר או למפעיל הוראות לביצוע פעולות מסוימות בעניין מזיקים מסוימים, ובכלל זה שימוש באמצעי הדברה או הימנעות משימוש בהם, פעולות שיש לבצע טרם ביצוע הדברה, במהלכה ובסיומה.

סמכות הרשם לתת
הוראות

(ב) הוראות כאמור בסעיף קטן (א) יכול שיינתנו, לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת ובאישור המנהל הכללי של המשרד, גם לכלל המדבירים או המפעילים או לסוג מסוים של מדבירים או של מפעילים; הוראות שניתנו כאמור יועמדו לעיון הציבור במשרדי הרשם, בלשכות המחוזיות של המשרד ובאתר האינטרנט של המשרד, וכן יישלחו בדואר האלקטרוני למדביר, למפעיל או למי מהציבור שנרשם באתר האינטרנט של המשרד לקבלת עדכונים על הנחיות הרשם בדואר אלקטרוני, ואולם אי-משלוח ההוראות בדואר האלקטרוני כאמור לא יפגע בתוקפן; הודעה על מתן הוראות כאמור, על מועד כניסתן לתוקף ועל כל שינוי בהן תפורסם ברשומות, והשר רשאי לקבוע דרכים נוספות לפרסומן.

20. (א) לא יעשה מדביר או מפעיל, במישרין או בעקיפין, פרסומת לעיסוקו שיש בה כדי להטעות.

איסור הטעיה וחובת
לעניין פרסומת

(ב) מדביר יכלול בכל מודעת פרסומת לעיסוקו את פרטי הרישיונות של המדבירים שהוא מפעיל; לעניין זה, "פרטי רישיון" – שם פרסומת לעיסוקו של המדביר, סוג הרישיון ומספר הרישיון.

(ג) השר רשאי לקבוע הוראות נוספות לעניין פרטים שחייב מדביר או מפעיל לכלול בפרסומת כאמור בסעיפים קטנים (א) או (ב) במטרה למנוע הטעיה, וכן סוגים, צורות או דרכים של פרסומת שיש בהן כדי להטעות.

(ד) לא ימסור מדביר או מפעיל למזמין הדברה מידע שיש בו כדי להטעות לעניין רישיונו, הכשרתו או כשירותו של המדביר שביצע את ההדברה או לעניין טיבה של ההדברה, ובכלל זה על הסיכונים הכרוכים בה, יעילותה והפעולות הנדרשות טרם ביצועה, במהלכה ובסיומה.

21. מי שהזמין הדברה במקום שהוא בעליו, מחזיק בו או שהוא אחראי להזמנת פעולות הדברה באותו מקום מכוח תפקידו או לפי דין, ידרוש ממצע ההדברה להציג לפניו, טרם ביצוע ההדברה, את רישיונו, ולא יקבל שירות ממי שלא הציג לפניו רישיון כאמור; הוראות סעיף זה לא יחולו על הדברה במקום המנוי בסעיף 4(א)(1).

חובת של מזמין
הדברה

22. (א) מזמין הדברה או מדביר המבקש לבצע הדברה של מזיק, שלא בנסיבות הקבועות בתוספת הראשונה, אם נקבעו, רשאי לבקש מהרשם לבצע הדברה כאמור, והרשם רשאי לתת אישור לכך אם התקיימו נסיבות חריגות המצדיקות זאת, ובכלל זה חשש ממשי להעברת מחלות, ובהתאם לאמות מידה שקבע לעניין זה לפי סעיף קטן (ב) (בחוק זה – אישור חריג); לעניין סביבה טבעית שהיא שמורת טבע או גן לאומי, רשאי הרשם לתת אישור חריג רק בהסכמת מנהל הרשות לשמירת הטבע והגנים הלאומיים לפי חוק גנים לאומיים למתן האישור.

אישור חריג להדברה

(ב) הרשם יקבע את אמות המדיה למתן אישור חריג לפי הוראות סעיף זה ויעמידן לעיון הציבור במשרדי הרשם ובאתר האינטרנט של המשרד; אמות המידה ייקבעו לאחר התייעצות עם אלה:

- (1) נציג משרד הבריאות, כפי שהורה שר הבריאות;
- (2) חברי סגל אקדמי במוסדות מוכרים להשכלה גבוהה כמשמעותם בחוק המועצה להשכלה גבוהה, התשי"ח-1958, בעלי מומחיות בתחום מדעי החיים או מדעי הסביבה;
- (3) נציגי הגופים הציבוריים המנויים בתוספת לחוק ייצוג גופים ציבוריים שעניינם בשמירת איכות הסביבה (תיקוני חקיקה), התשס"ג-2002;

(4) מדבירים.

(ג) הרשם יקבע בכל אישור חריג את תקופת תוקפו של האישור ואת גבולות המקום שבו יחול, ורשאי הוא לקבוע באישור תנאים נוספים לעניין אופן ביצוע ההדברה באותו מקום; הודעה על מתן אישור חריג ועל פרטי האישור תפורסם באתר האינטרנט של המשרד.

פרק ד': הרשם, הוועדה המייעצת לענייני מדבירים ומפקחים

23. השר ימנה, מבין עובדי משרדו, רשם לענייני מדבירים, שימלא את התפקידים שניתנו לו לפי חוק זה; השר רשאי למנות ממלאי מקום לרשם מבין עובדי המשרד למילוי תפקידו של הרשם בהעדרו.

24. (א) השר ימנה ועדה מייעצת לענייני מדבירים, למילוי התפקידים שנקבעו לה לפי חוק זה, וזה הרכבה:

(1) שני עובדי המשרד, ואחד מהם יהיה היושב ראש;

(2) עובד משרד הבריאות, לפי הצעת שר הבריאות;

(3) עובד משרד הכלכלה והתעשייה, לפי הצעת שר הכלכלה והתעשייה¹;

(4) נציג ציבור בעל מומחיות בתחום ההדברה, שאינו מדביר (בפרק זה – נציג ציבור).

(ב) השר ימנה לוועדה שני משקיפים לכל היותר, בעלי מומחיות בתחום ההדברה; לא ימונה יותר ממדביר אחד כמשקיף, ובלבד שיש בידי מדביר כאמור רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח או רישיון מדביר באיור.

(ג) הודעה על הרכב הוועדה המייעצת ועל זהות המשקיפים תפורסם באתר האינטרנט של המשרד.

25. (א) לא ימונה ולא יכהן כנציג ציבור או כמשקיף בוועדה המייעצת –

(1) מי שעלול להימצא, במישרין או בעקיפין, באופן תדיר, במצב של ניגוד עניינים בין תפקידו בוועדה המייעצת, לבין עניין אישי שלו או תפקיד אחר שלו, למעט התפקיד שבשלו התמנה; בפסקה זו –

”עניין אישי” – לרבות עניין אישי של קרובו או עניין של גוף שהוא או קרובו מנהלים או עובדים אחראים בו, או עניין של גוף שיש להם חלק בהון המניות שלו, בזכות לקבל רווחים, בזכות למנות מנהל או בזכות הצבעה;

”קרוב” – בן זוג, הורה, ילד, אח או אדם הסמוך על שולחנו, וכן צאצא או בן זוג של כל אחד מהם, וכן שותף, מעביד או עובד שלו;

(2) מי שהורשע בעבירה פלילית שמפאת מהותה, חומרתה או נסיבותיה אין הוא ראוי לדעת השר לכהן כנציג ציבור או כמשקיף בוועדה המייעצת.

(ב) נציג ציבור או משקיף ימונה לתקופה של שלוש שנים, וניתן לשוב ולמנותו לתקופות כהונה נוספות, ובלבד שלא יכהן יותר מתשע שנים ברציפות.

26. (א) חבר הוועדה המייעצת ומשקיף לא יטפלו בנושא העלול לגרום להם להימצא, במישרין או בעקיפין, במצב של ניגוד עניינים בין תפקידם בוועדה ובין עניין אישי שלהם או תפקיד אחר שלהם; בסעיף זה, ”עניין אישי” ו”קרוב” – כהגדרתם בסעיף 25.

(ב) נודע לחבר הוועדה המייעצת או למשקיף שהוא עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים כאמור בסעיף קטן (א), יודיע על כך ליושב ראש הוועדה, ימסור לו את המידע הנוגע לעניין ולא יטפל בנושא האמור; לעניין זה, ”טיפול” – לרבות קבלת החלטה, העלאת נושא לדיון, נוכחות בדיון, השתתפות בדיון או בהצבעה, או עיסוק בנושא מחוץ לישיבות הוועדה.

27. (א) רוב חברי הוועדה המייעצת הם מניין חוקי בישיבותיה.

(ב) החלטות הוועדה המייעצת יתקבלו ברוב קולות המשתתפות בהצבעה; למשקיף לא תהיה זכות הצבעה.

(ג) הוועדה המייעצת תקבע את סדרי עבודתה, ככל שלא נקבעו לפי חוק זה.

הרשם לענייני מדבירים

הוועדה המייעצת לענייני מדבירים

סייגים למינוי נציג ציבור ומשקיף ותקופת כהונתם

ניגוד עניינים

סדרי עבודה

¹ סמכויותיו הועברו לשר העבודה הרווחה והשירותים החברתיים: ”פ תשע”ח מס’ 7602 מיום 18.10.2017.

28. החלטות הוועדה המייעצת לא ייפגעו מחמת שהתפנה מקומו של חבר בה או מחמת פגם במינויו או בהמשך כהונתו.

29. (א) בלי לגרוע מסמכות השר למנות מפקחים או ממוני הגנת הסביבה מבין עובדי משרדו לפי חוק הגנת הסביבה, רשאי השר להסמיך מפקח, שיהיו נתונות לו הסמכויות לפי סעיף 5 לחוק האמור, כולן או חלקן, לשם פיקוח על ביצוע הוראות לפי חוק זה, מקרב עובדי המדינה שאינם עובדי המשרד בהסכמת השר הממונה על אותו עובד, ומקרב עובדי הרשות לשמירת הטבע והגנים הלאומיים.

(ב) לא יוסמך מפקח לפי הוראות סעיף זה אלא אם כן מתקיימים בו התנאים המנויים בסעיף 4ב לחוק הגנת הסביבה.

(ג) מפקח שהוסמך לפי הוראות סעיף זה יפעיל את סמכויותיו כלפי מערכת הביטחון כהגדרתה בחוק הגנת הסביבה בכפוף להוראות לפי פרק ד' לחוק האמור ולהוראות סעיף 53(ב).

פרק ה': עונשין

30. (א) העושה אחד מאלה, דינו – מאסר 18 חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(4) לחוק העונשין, ואם הוא תאגיד – דינו כפל הקנס האמור:

(1) עוסק בהדברה בלא רישיון מדביר מהסוג המתאים לביצוע ההדברה או שלא בהתאם לתנאי הרישיון, בניגוד להוראות לפי סעיף 3;

(2) מדביר המסתייע באחר בביצוע ההדברה, בלא שמתקיימים התנאים שבסעיף 6(ב);

(3) מדביר המעביר לאחר את רישיונו או מתיר לאחר לעשות שימוש ברישיונו, בניגוד להוראות סעיף 11;

(4) מפעיל המפעיל אדם בביצוע הדברה בלא שמתקיימים התנאים הקבועים בסעיף 15.

(ב) העושה אחד מאלה, דינו – מאסר שישה חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(3) לחוק העונשין, ואם הוא תאגיד – דינו כפל הקנס האמור:

(1) משתמש בתואר או בכינוי שמשמע מהם שהוא מדביר או שיש בידו רישיון מדביר מסוג מסוים, או מציג את עצמו או את מי שפועל מטעמו כמדביר או כמי שיש בידו רישיון מדביר מסוג מסוים, כשאין בידו רישיון כאמור, בניגוד להוראות סעיף 5;

(2) מדביר המבצע הדברה בלא שבחן ומצא כי קיים חשש לקיומו של מפגע או מטרד, בניגוד להוראות סעיף 14(א);

(3) מדביר המבצע הדברה בלא שבחן אם ניתן, בנסיבות העניין, לבצע פעולות מניעה או לעשות שימוש באמצעי טיפול, בלא שהביא לידיעת מזמין ההדברה כי ניתן בנסיבות העניין לבצע פעולות או לעשות שימוש באמצעים כאמור, או אף אם מצא כי ניתן בנסיבות העניין לבצע פעולות או לעשות שימוש באמצעים כאמור, והכול בניגוד להוראות סעיף 14(ב);

(4) מדביר המבצע הדברה של מזיק כשלא התקיימו הנסיבות המנויות בתוספת הראשונה או בלא אישור לפי סעיף 22, בניגוד להוראות סעיף 14(ג);

(5) מדביר שאינו מוסר למזמין ההדברה לפני ביצועה מידע לעניין טיבה של ההדברה, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(2);

(6) מדביר המבצע הדברה שלא כתכשיר הדברה רשום או שלא בהתאם למטרות השימוש ולהוראות הקבועות בתווית התכשיר, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(3);

(7) מדביר שאינו עושה שימוש באמצעי מתאים להצלחת ההדברה בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(4);

(8) מדביר שאינו נוקט את האמצעים הדרושים למניעת פגיעה טרם ביצוע ההדברה, במהלכה או בסיומה, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(5);

(9) מדביר שאינו בודק נוכחות מזיקים או את הצלחת פעולת ההדברה לאחר ביצוע ההדברה, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(7);

(10) מדביר המבצע הדברה באיור, בניגוד להוראות סעיף 14(ה);

(11) מדביר או מפעיל שאינו ממלא חובות, הגבלות ותנאים נוספים שנקבעו לפי סעיף 16(א)(1) עד (3);

(12) מדביר או מפעיל שאינו מדווח למי שהוא חייב לדווח לו על עניין הקשור בהדברה

- שבוצעה על ידו או מטעמו, העלול לגרום לפגיעה בציבור או בסביבה, או שאינו מבצע את הוראות הרשם לאחר הדיווח, בניגוד להוראות סעיף 18(א) או (ב);
- (13) מדביר או מפעיל שאינו פועל לפי הוראות שנתן לו הרשם, בניגוד להוראות סעיף 19(א);
- (14) מדביר או מפעיל העושה פרסומת לעיסוקו שיש בה כדי להטעות או המוסר למזמין הדברה מידע שיש בו כדי להטעות, בניגוד להוראות לפי סעיף 20.
- (ג) העושה אחד מאלה, דינו – מאסר שישה חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(2) לחוק העונשין, ואם הוא תאגיד – דינו כפל הקנס האמור:
- (1) מדביר שאינו מודיע לרשם על שינוי בפרט שמסר לרשם בבקשה למתן רישיון או לחידושו, בניגוד להוראות סעיף 12;
- (2) מדביר שאינו נושא עמו את רישיונו בעת ביצוע הדברה או לא מציגו למזמין ההדברה לפי דרישתו, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(1);
- (3) מדביר שאינו מבצע תיעוד או אינו שומר אותו, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(8);
- (4) מדביר או מפעיל שאינו מקיים את חובותיו לעניין תיעוד, שמירת מסמכים ודיווח לפי סעיף 16(א)(4);
- (5) מדביר או מפעיל שאינו מקיים את דרישת הרשם לדווח לו על פרטים או למסור לו מידע או מסמכים, בניגוד להוראות סעיף 18(ג);
- (6) מדביר או מפעיל שלא כולל במודעת פרסומת את הפרטים הנדרשים לפי הוראות סעיף 20(ב) או (ג).
- (ד) מזמין הדברה המקבל שירות ממי שלא הציג לפניו רישיון מדביר, בניגוד להוראות סעיף 21, דינו – קנס כאמור בסעיף 61(א)(2) לחוק העונשין, ואם הוא תאגיד – דינו כפל הקנס האמור.
- (ה) על אף האמור בסעיפים קטנים (א) עד (ג), השר רשאי לקבוע בתקנות כי עונשו של מי שהפר הוראה הקבועה בהן יהיה מאסר עד שישה חודשים או קנס כאמור בסעיף 61(א)(1) לחוק העונשין.
- (1) העובר עבירה כאמור בסעיף קטן (א) או (ב)(2) עד (14), באופן או בנסיבות מחמירות שכתוצאה מהם נגרמה או עלולה להיגרם פגיעה ממשית בסביבה או בכריאות הציבור, דינו – מאסר שלוש שנים או כפל הקנס שבית משפט יהיה רשאי להטיל עליו לפי הוראות אותו סעיף קטן.
- (2) היתה העבירה עבירה נמשכת, רשאי בית המשפט להטיל קנס נוסף, בשיעור של חמישה אחוזים מסכום הקנס הקבוע לאותה עבירה, לכל יום שבו נמשכת העבירה.
31. (א) נושא משרה בתאגיד חייב לפקח ולעשות כל שניתן למניעת עבירה לפי חוק זה בידי התאגיד או בידי עובד מעובדיו; המפר הוראה זו, דינו – מחצית הקנס הקבוע לאותה עבירה.
- (ב) נעברה עבירה לפי חוק זה בידי תאגיד או בידי עובד מעובדיו, חזקה היא כי נושא משרה בתאגיד הפר את חובתו לפי סעיף קטן (א), אלא אם כן הוא הוכיח כי עשה כל שניתן כדי למלא את חובתו.
- (ג) בסעיף זה, "נושא משרה" – מנהל פעיל בתאגיד, שותף, למעט שותף מוגבל, או פקיד האחראי מטעם התאגיד על התחום שבו בוצעה העבירה.
32. על אף האמור בסעיף 221(ב) לחוק סדר הדין הפלילי [נוסח משולב], התשמ"ב-1982, שר המשפטים, בהסכמת השר, רשאי לקבוע שיעור קנס העולה על סכום הקנס הקבוע בסעיף האמור, לעבירה שנקבעה לפי חוק זה כעבירת קנס וכן לעבירת קנס חוזרת, נמשכת או נוספת שעבר אותו אדם, בהתחשב בסוג העבירה ובנסיבות ביצועה, ובלבד שסכום הקנס לא יעלה על עשרה אחוזים מסכום הקנס המרבי הקבוע לאותה עבירה.
33. (א) הוגש כתב אישום בשל עבירה לפי חוק זה, רשאי בית משפט לתת צו עשה, צו אל תעשה, וכל סעד אחר, ככל שיראה לנכון בנסיבות שלפניו, לרבות התליית רישיון מדביר, או הגבלתו, והכול כדי למנוע, להפסיק או לצמצם את העבירה.
- (ב) לא יצווה בית משפט כאמור בסעיף קטן (א) אלא לאחר שנתן לנאשם הזדמנות להשמיע את טענותיו; לא התייצב הנאשם לדיון בעניין כאמור על אף שהוזמן כדין, רשאי בית המשפט להחליט בבקשה בהעדרו.
- (ג) תוקפו של צו שניתן כאמור בסעיף קטן (א) יהיה לתקופה שיוורה בית המשפט ולכל המאוחר עד לגמר ההליכים.
- (ד) נאשם או תובע רשאים לפנות לבית המשפט בבקשה לעיון חוזר בהחלטה שנתן בעניין בקשה

אחריות נושא משרה
בתאגיד

שיעורי קנסות

סמכויות בית משפט

לצו כאמור בסעיף קטן (א), אם התגלו עובדות חדשות או השתנו הנסיבות והדבר עשוי לשנות את החלטתו הקודמת של בית המשפט.

(ה) נאשם או תובע רשאים לערער על החלטה בעניין בקשה לצו כאמור בסעיף קטן (א), או על החלטת בית המשפט בבקשה לעיון חוזר; בית המשפט שלערעור ידון בערעור בשופט אחד.

(ו) בעיון חוזר ובערעור רשאי בית המשפט לקיים, לשנות או לבטל החלטה שעליה עוררים או לתת החלטה אחרת במקומה.

(ז) בית משפט שהרשיע אדם בעבירה לפי חוק זה רשאי בגזר הדין, נוסף על כל עונש שיטיל, להורות על התליית רישיון מדביר, הגבלתו או ביטולו.

פרק ו': עיצום כספי

34. (א) הפר אדם הוראה מההוראות לפי חוק זה כמפורט להלן, רשאי המנהל להטיל עליו עיצום כספי לפי הוראות פרק זה, בסכום של 10,220 שקלים חדשים, ואם הוא תאגיד – בסכום של 51,110 שקלים חדשים:

(1) עוסק בהדברה בלא רישיון מדביר מהסוג המתאים לביצוע ההדברה או שלא בהתאם לתנאי הרישיון, בניגוד להוראות סעיף 3;

(2) מדביר המסתייע באחר בביצוע ההדברה, בלא שמתקיימים התנאים שבסעיף 6(ב);

(3) מדביר המעביר לאחר את רישיונו או מתיר לאחר לעשות שימוש ברישיונו, בניגוד להוראות סעיף 11;

(4) מדביר המבצע הדברה בלא שבחן ומצא כי קיים חשש לקיומו של מפגע או מטרד, בניגוד להוראות סעיף 14(א);

(5) מדביר המבצע הדברה בלא שבחן אם ניתן, בנסיבות העניין, לבצע פעולות מניעה או לעשות שימוש באמצעי טיפול, בלא שהביא לידיעת מזמין ההדברה כי ניתן לבצע פעולות או לעשות שימוש באמצעים כאמור, או אף אם מצא כי ניתן בנסיבות העניין לבצע פעולות או לעשות שימוש באמצעים כאמור, והכול בניגוד להוראות סעיף 14(ב), ובלבד שקבועות תקנות בעניין, או הוראות שנתן הרשם בעניין לפי סעיף 19 והמדביר פעל בניגוד להן;

(6) מדביר המבצע הדברה של מזיק כשלא התקיימו הנסיבות המנויות בתוספת הראשונה או בלא אישור לפי סעיף 22, בניגוד להוראות סעיף 14(ג);

(7) מדביר המבצע הדברה שלא בתכשיר הדברה רשום או שלא בהתאם למטרות השימוש ולהוראות הקבועות בתווית התכשיר, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(3);

(8) מדביר שאינו עושה שימוש באמצעי המתאים ביותר להצלחת ההדברה אשר פגיעתו באדם, בבעלי חיים אחרים ובסביבה קטנה ככל האפשר, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(4), ובלבד שקבועות תקנות בעניין, או הוראות שנתן הרשם בעניין לפי סעיף 19 והמדביר פעל בניגוד להן;

(9) מדביר שאינו נוקט את כל האמצעים הדרושים למניעת פגיעה, טרם ביצוע ההדברה, במהלכה או בסיומה, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(5), ובלבד שקבועות תקנות בעניין, או הוראות שנתן הרשם בעניין לפי סעיף 19 והמדביר פעל בניגוד להן;

(10) מדביר שאינו בודק נוכחות מזיקים או את הצלחת פעולת ההדברה לאחר ביצוע ההדברה, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(7), ובלבד שקבועות תקנות בעניין, או הוראות שנתן הרשם בעניין לפי סעיף 19 והמדביר פעל בניגוד להן;

(11) מדביר המבצע הדברה באיוד בניגוד להוראות סעיף 14(ה);

(12) מפעיל המפעיל אדם בביצוע הדברה בלא שמתקיימים התנאים הקבועים בסעיף 15;

(13) מדביר או מפעיל שאינו מדווח למי שהוא חייב לדווח לו על עניין הקשור בהדברה שבוצעה על ידו או מטעמו, העלול לגרום לפגיעה בציבור או בסביבה, או שאינו מבצע את הוראות הרשם לאחר הדיווח, בניגוד להוראות סעיף 18(א) או (ב);

(14) מדביר או מפעיל שאינו פועל לפי הוראות שנתן הרשם בניגוד להוראות סעיף 19(א) או (ב).

(ב) הפר אדם הוראה מההוראות לפי חוק זה כמפורט להלן, רשאי המנהל להטיל עליו עיצום כספי לפי הוראות פרק זה, בסכום של 5,110 שקלים חדשים, ואם הוא תאגיד – בסכום של 25,560 שקלים

חדשים:

- (1) משתמש בתואר או בכינוי שמשמע מהם שהוא מדביר או שיש בידו רישיון מדביר מסוג מסוים, או מציג את עצמו או מי שפועל מטעמו כמדביר או כמי שיש בידו רישיון מדביר מסוג מסוים, כשאין בידו רישיון כאמור, בניגוד להוראות סעיף 5;
- (2) מדביר שאינו מוסר למזמין ההדברה לפני ביצועה מידע לעניין טיבה של ההדברה, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(2);
- (3) מדביר או מפעיל שאינו ממלא חובות, הגבלות ותנאים נוספים שנקבעו לפי סעיף 16(א)(1) עד (3);
- (4) מדביר או מפעיל העושה פרסומת לעיסוקו שיש בה כדי להטעות, או המוסר למזמין הדברה מידע שיש בו כדי להטעות, בניגוד להוראות לפי סעיף 20.
- (ג) הפר אדם הוראה מההוראות לפי חוק זה כמפורט להלן, רשאי המנהל להטיל עליו עיצום כספי לפי הוראות פרק זה, בסכום של 2,040 שקלים חדשים, ואם הוא תאגיד – בסכום של 5,110 שקלים חדשים:
- (1) מדביר שאינו מודיע לרשם על שינוי בפרט שמסר לרשם בבקשה למתן רישיון או לחידושו, בניגוד להוראות סעיף 12;
- (2) מדביר שאינו נושא עמו את רישיונו בעת ביצוע הדברה או לא מציגו למזמין ההדברה לפי דרישתו, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(1);
- (3) מדביר שאינו מבצע תיעוד או אינו שומר אותו, בניגוד להוראות סעיף 14(ד)(8);
- (4) מדביר או מפעיל שאינו מקיים את חובותיו לעניין תיעוד, שמירת מסמכים ודיווח לפי הוראות סעיף 16(א)(4);
- (5) מדביר או מפעיל שאינו מקיים את דרישת הרשם לדווח לו על פרטים או למסור לו מידע או מסמכים בניגוד להוראות סעיף 18(ג);
- (6) מדביר או מפעיל שלא כולל במודעת פרסומת את הפרטים הנדרשים לפי הוראות סעיף 20(ב) או (ג).

35. (א) היה למנהל יסוד סביר להניח כי אדם הפר הוראה מההוראות לפי חוק זה, כאמור בסעיף 34 (בפרק זה – המפר), ובכוונתו להטיל עליו עיצום כספי לפי אותו סעיף, ימסור למפר הודעה על הכוונה להטיל עליו עיצום כספי (בפרק זה – הודעה על כוונת חיוב).

הודעה על כוונת חיוב

- (ב) בהודעה על כוונת חיוב יציין המנהל, בין השאר, את אלה:
- (1) המעשה או המחדל (בפרק זה – המעשה) המהווה את ההפרה;
- (2) סכום העיצום הכספי והתקופה לתשלומו;
- (3) זכותו של המפר לטעון את טענותיו לפני המנהל לפי הוראות סעיף 36;
- (4) הסמכות להוסיף על סכום העיצום הכספי בשל הפרה נמשכת או הפרה חוזרת, לפי הוראות סעיף 38, והמועד שממנו יראו הפרה כהפרה נמשכת לעניין הסעיף האמור.

36. מפר שנמסרה לו הודעה על כוונת חיוב לפי הוראות סעיף 35 רשאי לטעון את טענותיו, בכתב, לפני המנהל, לעניין הכוונה להטיל עליו עיצום כספי ולעניין סכומו, בתוך 30 ימים ממועד מסירת ההודעה.

זכות טיעון

37. (א) המנהל יחליט, לאחר ששקל את הטענות שנטענו לפי סעיף 36, אם להטיל על המפר עיצום כספי, ורשאי הוא להפחית את סכום העיצום הכספי לפי הוראות סעיף 39.

החלטת המנהל ודרישת תשלום

- (ב) החליט המנהל לפי הוראות סעיף קטן (א) –
- (1) להטיל על המפר עיצום כספי – ימסור לו דרישה בכתב לשלם את העיצום הכספי (בפרק זה – דרישת תשלום), שבה יציין, בין השאר, את סכום העיצום הכספי המעודכן ואת התקופה לתשלומו;

(2) שלא להטיל על המפר עיצום כספי – ימסור לו הודעה על כך, בכתב.

- (ג) בדרישת התשלום או בהודעה לפי סעיף קטן (ב) יפרט המנהל את נימוקי החלטתו.
- (ד) לא טען המפר את טענותיו לפי הוראות סעיף 36, בתוך התקופה האמורה באותו סעיף, יראו את ההודעה על כוונת חיוב, בתום אותה תקופה, כדרישת תשלום שנמסרה למפר במועד האמור.

38. (א) בהפרה נמשכת ייוסף על העיצום הכספי הקבוע לאותה הפרה, החלק החמישים שלו לכל יום

הפרה נמשכת והפרה חוזרת

שבו נמשכת ההפרה.

(ב) בהפרה חוזרת ייווסף על העיצום הכספי הקבוע לאותה הפרה סכום השווה לעיצום הכספי כאמור; לעניין זה, "הפרה חוזרת" – הפרת הוראה מההוראות לפי חוק זה כאמור בסעיף 34, בתוך שנתיים מהפרה קודמת של אותה הוראה שבשלה הוטל על המפר עיצום כספי או שבשלה הורשע.

39. (א) המנהל אינו רשאי להטיל עיצום כספי בסכום הנמוך מהסכומים הקבועים בפרק זה, אלא לפי הוראות סעיף קטן (ב).

(ב) השר, בהסכמת שר המשפטים ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, רשאי לקבוע מקרים, נסיבות ושיקולים שבשלהם יהיה ניתן להטיל עיצום כספי בסכום הנמוך מהסכומים הקבועים בסעיף 34, ובשיעורים שיקבע.

40. (א) העיצום הכספי יהיה לפי סכומו המעודכן ביום מסירת דרישת התשלום, ולגבי מפר שלא טען את טענותיו לפני המנהל, כאמור בסעיף 37(ד) – ביום מסירת ההודעה על כוונת החיוב; הוגש ערעור על דרישת התשלום לפי סעיף 44 ועוכב תשלומו של העיצום הכספי בידי המנהל או בית המשפט, יהיה העיצום הכספי לפי הסכום המעודכן ביום החלטה בערעור.

(ב) סכומי העיצום הכספי הקבועים בסעיף 34 יתעדכנו ב-1 בינואר בכל שנה (בסעיף קטן זה – יום העדכון), בהתאם לשיעור עליית המדד הידוע ביום העדכון לעומת המדד שהיה ידוע ב-1 בינואר של השנה הקודמת; הסכום האמור יעוגל לסכום הקרוב שהוא מכפלה של עשרה שקלים חדשים; לעניין זה, "מדד" – מדד המחירים לצרכן שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

(ג) המנהל יפרסם ברשומות הודעה על סכומי העיצום הכספי המעודכנים לפי סעיף קטן (ב).

41. המפר ישלם את העיצום הכספי בתוך 30 ימים מיום מסירת דרישת התשלום כאמור בסעיף 37.

42. (א) המנהל רשאי, על פי בקשתו של המפר, להחליט על פריסת התשלום של העיצום הכספי, ובלבד שמספר התשלומים לא יעלה על עשרה תשלומים חודשיים.

(ב) לא שילם המפר תשלום חודשי במועדו, יראו את החלטת המנהל על פריסת התשלום כאמור בסעיף קטן (א) כבטלה, ועל יתרת התשלום של העיצום הכספי יחולו הוראות סעיף 43.

43. לא שילם המפר עיצום כספי במועד, ייווספו על העיצום הכספי, לתקופת הפיגור, הפרשי הצמדה וריבית כהגדרתם בחוק פסיקת ריבית והצמדה, התשכ"א-1961 (בפרק זה – הפרשי הצמדה וריבית), עד לתשלומו.

44. (א) על החלטת המנהל לפי פרק זה ניתן לערער לבית משפט השלום שבו יושב נשיא בית משפט השלום; ערעור כאמור יוגש בתוך 30 ימים מיום שנמסרה למפר החלטת המנהל.

(ב) אין בהגשת ערעור לפי סעיף קטן (א) כדי לעכב את תשלום העיצום הכספי, אלא אם כן הסכים לכך המנהל או שבית המשפט הורה על כך.

(ג) החליט בית המשפט לקבל ערעור שהוגש לפי סעיף קטן (א), לאחר ששולם העיצום הכספי לפי הוראות פרק זה, והורה על החזרת סכום העיצום הכספי ששולם או על הפחתת העיצום הכספי, יוחזר הסכום ששולם או כל חלק ממנו אשר הופחת, בתוספת הפרשי הצמדה וריבית מיום תשלומו עד יום החזרתו.

45. (א) הטיל המנהל עיצום כספי לפי פרק זה, יפרסם המנהל באתר האינטרנט של המשרד, את הפרטים שלהלן, בדרך שתבטיח שקיפות לגבי הפעלת שיקול דעתו בקבלת החלטה להטיל עיצום כספי:

(1) דבר הטלת העיצום הכספי;

(2) מהות ההפרה שבשלה הוטל העיצום הכספי ונסיבות ההפרה;

(3) אם הופחת העיצום הכספי – הנסיבות שבשלהן הופחת סכום העיצום הכספי ושיעור ההפחתה;

(4) פרטים על אודות המפר, הנוגעים לעניין;

(5) שמו של המפר – אם הוא תאגיד.

(ב) הוגש ערעור לפי סעיף 44, יפרסם המנהל את דבר הגשת הערעור ואת תוצאותיו.

(ג) על אף האמור בסעיף קטן (א)5, המנהל רשאי לפרסם את שמו של מפר שהוא יחיד, אם סבר שהדבר נחוץ לצורך אזהרת הציבור.

סכומים מופחתים

סכום מעודכן של העיצום הכספי

המועד לתשלום העיצום הכספי

פריסת תשלום העיצום הכספי

הפרשי הצמדה וריבית

(ד) על אף האמור בסעיף זה, לא יפרסם המנהל פרטים שהם בגדר מידע שרשות ציבורית מנועה מלמסור לפי סעיף 9(א) לחוק חופש המידע, התשנ"ח-1998, וכן רשאי הוא שלא לפרסם פרטים לפי סעיף זה, שהם בגדר מידע שרשות ציבורית אינה חייבת למסור לפי סעיף 9(ב) לחוק האמור.

(ה) פרסום כאמור בסעיף קטן (א) בעניין עיצום כספי שהוטל על תאגיד יהיה לתקופה של ארבע שנים, ובעניין עיצום כספי שהוטל על יחיד – לתקופה של שנתיים.

(ו) השר רשאי לקבוע דרכים נוספות לפרסום הפרטים האמורים בסעיף קטן (א).

46. על מעשה אחד מהווה הפרה של הוראה מההוראות לפי חוק זה המנויות בסעיף 34 ושל הוראה מההוראות לפי חוק אחר, לא יוטל יותר מעיצום כספי אחד.

47. (א) תשלום עיצום כספי לפי פרק זה לא יגרע מאחריותו הפלילית של אדם בשל הפרת הוראה מההוראות לפי חוק זה, המנויות בסעיף 34, המהווה עבירה.

(ב) שלח המנהל למפר הודעה על כוונת חיוב, בשל הפרה המהווה עבירה כאמור בסעיף קטן (א), לא יוגש נגדו כתב אישום בשל אותה הפרה, אלא אם כן התגלו עובדות חדשות, המצדיקות זאת.

(ג) הוגש נגד אדם כתב אישום בשל הפרה המהווה עבירה כאמור בסעיף קטן (א), לא ינקוט נגדו המנהל הליכים לפי פרק זה בשל אותה הפרה, ואם הוגש כתב האישום בנסיבות האמורות בסעיף קטן (ב) לאחר שהמפר שילם עיצום כספי, יוחזר לו הסכום ששולם, בתוספת הפרשי הצמדה וריבית מיום תשלום הסכום עד יום החזרתו.

פרק ז': הוראות שונות

48. השר ממונה על ביצוע הוראות חוק זה והוא רשאי, באישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, להתקין תקנות לביצועו.

49. השר, לאחר התייעצות עם שר הבריאות ושר החקלאות ופיתוח הכפר ובאישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, רשאי, בצו, לשנות את התוספות, ובלבד שלא יכלול התוספות בעלי חיים שהם חיית בר מוגנת או ערך טבע מוגן.

50. השר, באישור ועדת הפנים והגנת הסביבה של הכנסת, רשאי לקבוע אגרות בעד בחינות, בעד הגשת בקשה להכרה בתכנית הכשרה או בהשתלמות, בעד הגשת בקשה לרישיון או להיתר מיוחד לפי סעיף 58 או לחידושו, בעד השתתפות בהשתלמויות לפי הוראות סעיף 17 או לפי הוראות סעיף 58(ד)(3), ואגרת רישיון או אגרת היתר מיוחד.

51. (א) על גביית קנסות ועיצומים כספיים לפי חוק זה יחול חוק המרכז לגביית קנסות, אגרות והוצאות, התשנ"ה-1995.

(ב) קנס ועיצום כספי שהוטלו לפי חוק זה ישולמו לקרן לשמירת הניקיון כמשמעותה בחוק שמירת הניקיון, התשמ"ד-1984.

52. (א) הוראות חוק זה לא יחולו על הדברה של מזיקים על גופם של בני אדם או של בעלי חיים, על הדברה לצרכים חקלאיים בצמחים המיוצרים לצורך הפקת תוצרתם לשיווק ובמיתקנים שבהם נעשית בצמחים כאמור פעילות טיפול בתוצרת חקלאית, ועל הדברה במיתקנים המשמשים לגידול בעלי חיים; לעניין זה, "פעילות טיפול בתוצרת חקלאית" – גידול, קטיף ואיסוף של תוצרת חקלאית מן הצומח וכן אחסון במיתקני החקלאי, מיון, אריזה וסימון של תוצרת כאמור, כשהיא טרייה לאחר הקטיף או האיסוף ובלא עיבוד, וכן פעולות הבחלה או חיתוך שמתבצעות בבית אריזה של ירקות או פירות לפי חוק לפיקוח על ייצור הצמח ושיווקו, התשע"א-2011.

(ב) על אף האמור בסעיף קטן (א), נקבע בהוראה לפי דין כי פעולה מסוימת שהוראות לפי אותו סעיף קטן חלות עליה, תבוצע בידי מדביר בלבד, יחולו הוראות חוק זה על אותה פעולה, בשינויים המחויבים.

(ג) אין בהוראות חוק זה כדי לגרוע מהוראות כל דין אחר, לרבות כל דין שעניינו שמירת הטבע, הגנה על בעלי חיים, עיסוק בחומרי הדברה, הדברה לצורך מניעת הפצה של מחלות, ובכלל זה מחלות מבעלי חיים במקום החזקתם, או בטיחות בעבודה, ובכלל זה דינים אלה:

(1) חוק ארגון הפיקוח על העבודה, התשי"ד-1954;

(2) פקודת הכלבת, 1934;

(3) פקודת בריאות העם, 1940;

עיצום כספי בשל הפרה לפי חוק זה ולפי חוק אחר

שמירת אחריות פלילית

ביצוע ותקנות

שינוי התוספות

גביית קנסות ועיצומים כספיים והעברתם לקרן לשמירת הניקיון

אי-תחולה ושמירת דינים

- (4) חוק להגנת חיית הבר ;
 (5) חוק הגנת הצומח, התשט"ז-1957 ;
 (6) חוק רישוי עסקים, התשכ"ח-1968 ;
 (7) פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל-1970 ;
 (8) פקודת מחלות בעלי חיים [נוסח חדש], התשמ"ה-1985 ;
 (9) חוק החומרים המסוכנים ;
 (10) חוק צער בעלי חיים (הגנה על בעלי חיים), התשנ"ד-1994 ;
 (11) חוק גנים לאומיים.

53. (א) חוק זה יחול על המדינה.
 (ב) הוראות סעיף 19 לחוק הגנת הסביבה יחולו לעניין חוק זה, בשינויים אלה: הנוהל כמשמעותו באותו סעיף ייקבע לאחר התייעצות עם השר הממונה כהגדרתו בסעיף 10 לאותו חוק; נוהל ראשון כאמור ייקבע בתוך 90 ימים מיום פרסומו של חוק זה.

תחולה על המדינה

54. בחוק בתי משפט לעניינים מינהליים, התש"ס-2000, בתוספת הראשונה, בפרט 21, בסופו יבוא:
 "(28) חוק הסדרת העיסוק בהדברה תברואית, התשע"ו-2016."

תיקון חוק בתי משפט לעניינים מינהליים – מס' 95

55. תיקונים עקיפים בחוק הגנת הסביבה (סמכויות פיקוח ואכיפה), התשע"א-2011.

תיקון חוק הגנת הסביבה (סמכויות פיקוח ואכיפה) – מס' 4

פרק ח': תחילה והוראות מעבר

56. תחילתו של חוק זה ביום כ"ד באייר התשע"ו (1 ביוני 2016) (להלן – יום התחילה).

57. (א) בפרק זה –

הוראות מעבר לעניין חובת רישוי

"חרקים" – חרקים המנויים בתוספת הראשונה ובתוספת השנייה;

"מכרסמים" – מכרסמים המנויים בתוספת הראשונה ובתוספת השנייה;

"תקנות הדברת מזיקים" – תקנות רישוי עסקים (הדברת מזיקים), התשל"ה-1975, כנוסחן ערב יום התחילה.

(ב) מי שערב יום התחילה היה בידו היתר לפי תקנות הדברת מזיקים כמפורט בפסקאות שלהלן, יראו אותו כמי שיש בידו רישיון מדביר המנוי לצד אותו היתר, עד תום תקופת ההיתר שבידו או עד תום שלוש שנים מיום התחילה, לפי המאוחר, אלא אם כן הרישיון בוטל או הותלה קודם לכן לפי הוראות חוק זה:

(1) היתר קטילת חרקים בלבד – רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח המוגבל להדברת מזיקים שהם חרקים;

(2) היתר קטילת מכרסמים בלבד – רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח המוגבל להדברת מזיקים שהם מכרסמים;

(3) היתר קטילת חרקים והיתר קטילת מכרסמים – רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח;

(4) היתר איוד – רישיון מדביר באיוד.

(ג) על חידוש רישיון של מי שרואים אותו כמי שיש בידו רישיון מדביר לפי הוראות סעיף קטן (ב), יחולו ההוראות לפי חוק זה; ואולם חידוש הרישיון של מי שרואים אותו כמי שיש בידו רישיון מדביר כאמור בפסקאות (1) או (2) שבסעיף קטן (ב) יהיה רק לרישיונות כמפורט באותן פסקאות, לפי העניין, אלא אם כן התקיימו במבקש חידוש הרישיון התנאים לפי חוק זה לקבלת רישיון אחר.

58. (א) על אף האמור בסעיפים 3 ו-6, מי שערב יום התחילה עבד כעובד הדברה כהגדרתו בתקנות הדברת מזיקים (בפרק זה – עובד הדברה) רשאי לסייע למדביר בביצוע הדברה ומדביר רשאי להסתייע בעובד הדברה כאמור, גם אם לא מתקיימים התנאים שבסעיף 6, עד תום שלוש שנים מיום התחילה, וימשיכו לחול לגבי המדביר המסתייע ועובד ההדברה הוראות סימן ה' לפרק ג' לאותן תקנות בשינויים המחויבים ובשינוי זה: הסמכויות הנתונות למנהל לפי תקנה 40 יהיו נתונות לרשם לאחר התייעצות עם הוועדה המייעצת.

הוראות מעבר לעניין עובדי הדברה

(ב) על אף האמור בסעיף 7(א)(5)(א), הרשם רשאי להכיר בתקופת עבודה של עובד הדברה לעניין

עיסוק בפועל בהדברה כאילו היה בידו רישיון, ובלבד שהוכיח, להנחת דעתו של הרשם, כי עבד כדין ערב יום התחילה במשך חמש שנים לפחות, באופן מקצועי מספק.

(ג) על אף האמור בסעיפים 3 ו-6, הרשם רשאי לתת היתר מיוחד לביצוע פעולות הדברה מסוימות כמפורט להלן, גם אם לא מתקיימים התנאים לפי סעיף 6, ובלבד שהתקיימו התנאים בסעיף קטן (ד)(1):

(1) למי שהועסק ערב יום התחילה ברשות מקומית כעובד הדברה במשך עשר שנים לפחות – היתר מיוחד לביצוע פעולות הדברה מסוימות במסגרת עבודתו ברשות המקומית; תוקפו של ההיתר המיוחד יהיה עד ליום שבו יחדל עובד ההדברה שניתן לו ההיתר לעבוד ברשות המקומית שבה עבד בעת קבלת ההיתר, אלא אם כן בוטל קודם לכן;

(2) למי שהועסק ערב יום התחילה כעובד הדברה במשך עשר שנים לפחות, ובתוך שבע שנים מיום התחילה הוא עשוי להגיע לגיל הפרישה כהגדרתו בחוק גיל פרישה, התשס"ד-2004 – היתר מיוחד שתוקפו יהיה לתקופה שיקבע בו הרשם, אשר לא תפחת משנה, ויהיה ניתן לחדשו לתקופות נוספות, ובלבד שסך כל התקופות לא יעלה על שבע שנים מיום שניתן ההיתר לראשונה;

הרשם יכול בהיתר המיוחד פעולות בעלות סיכון נמוך לציבור ולסביבה, ולעניין עובדי הדברה ברשויות מקומיות – פעולות הנעשות על ידי הרשות המקומית לשם מילוי תפקידיה על פי דין, והכול כפי שקבע השר בצו לעניין זה.

(ד) (1) היתר מיוחד כאמור בסעיף קטן (ג) יינתן אם התקיימו כל אלה:

(א) עובד ההדברה הגיש לרשם בתוך שנה מפרסום הצו כאמור בסעיף קטן (ג) בקשה להיתר מיוחד, שתכלול מידע ומסמכים המעידים על עבודתו וניסיונו בביצוע הפעולות, ורשאי הרשם לבחון את בקיאותו בביצוע עבודות כאמור טרם מתן ההיתר המיוחד;

(ב) עובד ההדברה לא הורשע בעבירה פלילית אשר מפאת מהותה, חומרתה או נסיבותיה אין הוא ראוי לקבל היתר מיוחד;

(ג) עובד ההדברה מקבל הנחיות לביצוע העבודות ממדביר בעל רישיון מתאים לפי חוק זה;

(2) הרשם ירשום במרשם לפי סעיף 13 עובד הדברה שניתן לו היתר מיוחד לפי סעיף זה;

(3) הרשם יהיה רשאי להתנות את ההיתר המיוחד בתנאים, לרבות לעניין השתתפות בהשתלמויות;

(4) הוראות חוק זה, למעט הוראות סעיפים 3, 4, 6 עד 9, 17, 21 ו-22, יחולו על מי שבידו היתר מיוחד לעניין פעולות ההדברה שנקבעו בהיתר המיוחד שניתן לו, כאילו היה בידו רישיון מדביר, בשינויים המחויבים ולפי העניין.

59. (א) על אף האמור בסעיף 7(א)(4) –

(1) עד תום שישה חודשים מיום התחילה, רשאי הרשם לתת רישיון מדביר למבקש אף אם לא קיבל הכשרה כאמור בסעיף 7(א)(4), ובלבד שעמד בבחינות שערך הרשם, כמפורט להלן:

(א) רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח המוגבל להדברת מזיקים שהם חרקים בלבד – מי שעמד בבחינות שנערכו לפי הוראות תקנה 22 לתקנות הדברת מזיקים והתוספת השנייה לאותן תקנות;

(ב) רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח המוגבל להדברת מזיקים שהם מכרסמים בלבד – מי שעמד בבחינות שנערכו לפי הוראות תקנה 22 לתקנות הדברת מזיקים והתוספת השלישית לאותן תקנות;

(ג) רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח – מי שעמד בבחינות שנערכו לפי הוראות תקנה 22 לתקנות הדברת מזיקים, התוספת השנייה והתוספת השלישית לאותן תקנות;

(ד) רישיון מדביר באיור – מי שעמד בבחינות שנערכו לפי הוראות תקנה 22 לתקנות הדברת מזיקים והתוספת הרביעית לאותן תקנות;

(2) כל עוד לא הותקנו תקנות לפי סעיף 7(א)(4), אך לא יאוחר מתום שלוש שנים מיום התחילה, רשאי הרשם לתת רישיון מדביר למבקש, אף אם לא קיבל הכשרה כאמור בסעיף 7(א)(4), ובלבד שעמד בבחינות שערך הרשם לעניין הרישיון שביקש, בהתאם לרשימת נושאי הבחינות ומתכונתן שיפרסם הרשם באתר האינטרנט של המשרד, ואשר יועמדו לעיון הציבור במשרד לא יאוחר מארבעה חודשים מיום התחילה; הודעה על פרסום הרשימה תפורסם

ברשומות.

(ב) כל עוד לא הותקנו תקנות לפי סעיף 50, תשולם אגרה בעבור השתתפות בבחינות כמפורט להלן:

(1) בעבור בחינות לרישיון מדביר בדירות, לרישיון מדביר צבאי ולהיתר מיוחד כאמור בסעיף 58 – 150 שקלים חדשים;

(2) בעבור בחינות לרישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח ולרישיון מדביר באיוד – 300 שקלים חדשים.

(ג) מי שקיבל רישיון לאחר שעמד בבחינות לפי פסקאות משנה (א) או (ב) שבסעיף קטן (א)(1), וביקש לחדש את רישיונו, יחודש רישיונו כמפורט באותן פסקאות משנה, לפי העניין, אלא אם כן התקיימו בו התנאים לפי חוק זה לקבלת רישיון אחר.

60. (א) כל עוד לא הותקנו תקנות לפי סעיף 7 (ב) אך לא יאוחר מתום שלוש שנים מיום התחילה, תוגש בקשה לרישיון מדביר או לחידושו לרשם, בטופס בקשה שיפרסם הרשם באתר האינטרנט של המשרד ואשר יועמד לרשות הציבור גם בלשכות המחוזיות של המשרד; הבקשה תוגש בשני עותקים ויצורפו אליה כל המסמכים הנדרשים.

(ב) כל עוד לא הותקנו תקנות לפי סעיף 50 בעבור הגשת בקשה למתן רישיון או לחידושו, תשולם אגרה כמפורט להלן:

(1) בעבור רישיון מדביר בדירות, רישיון מדביר צבאי והיתר מיוחד כאמור בסעיף 58 – 250 שקלים חדשים;

(2) בעבור רישיון מדביר במבנים ובשטח פתוח ורישיון מדביר באיוד – 500 שקלים חדשים.

61. החובות, ההגבלות והתנאים שנקבעו בתקנות 6 עד 13 ו-14 (א) עד (ג) ו-1, 41, 42 ו-44 לתקנות הדברת מזיקים, יראו אותם, בשינויים המחויבים, לעניין חוק זה, לרבות לעניין פרקים ה' ו-ו', כחובות, הגבלות ותנאים החלים על מדביר ועל מפעיל שנקבעו לפי סעיף 16 (א) לחוק זה, כל עוד לא שונו או בוטלו לפי חוק זה, אך לא יאוחר מתום שלוש שנים מיום התחילה.

62. תקנות ראשונות לפי סעיף 16 (א), בעניינים המפורטים בו, יותקנו בתוך שלוש שנים מיום התחילה.

הוראות מעבר לעניין הגשת בקשה ואגרות

שמירת תוקף תקנות הדברת מזיקים

תקנות ראשונות

תוספת ראשונה

(ההגדרה "מזיקים שבסעיף 2

וההגדרות "חרקים" ו"מכרסמים" שבסעיף 57)

בתוספת זו –

"מבנה" – מבנה מכל סוג שהוא, לרבות בית מגורים, מחסן ומבנה זמני וכן חצר הצמודה להם שאינה מיועדת לשימוש הציבור, מערכות ביוב ציבוריות, כלי תחבורה ומכולה לאחסון;

"תחום יישוב" – מבנים ושטחים פתוחים המצויים באזור בנוי המשמש בני אדם, דרך קבע, למגורים, תעסוקה, מסחר או פנאי, לרבות שטח פתוח במרחק של עד 25 מטרים מהמבנה הקיצון באותו אזור, וכן אזורים המשמשים את הציבור דרך קבע לפעילות פנאי, כגון חניוני נופש ופארקים, גם אם הם מחוץ לתחום האזור הבנוי כאמור, והכול למעט סביבה טבעית.

חלק א' – חסרי חוליות

1. חרקים הגורמים למפגע – מעבירי מחלות ומוצצי דם

(א) זבוב הבית;

(ב) זבובי חול;

(ג) יתושים מוצצי דם;

(ד) פרעושים – כשהם בתחום יישוב;

(ה) פשפש המיטה – כשהוא במבנה;

(ו) קרציות וקרציונים – כשהם בתחום יישוב.

2. חרקים הגורמים למפגע – עוקצים וארסיים

(א) דבורת הדבש הננסית;

- (ב) נמלי אש ;
 (ג) נמלים נוודיות ;
 (ד) צרעה מזרחית, צרעה גרמנית וצרעת פלך – כשהן בתחום יישוב ;
 (ה) תהלוכה האורן.
3. מזיקים הגורמים לאי-נוחות – חרקים
 (א) זבובי בשר, כגון בוהקן כחול – כשהם בתחום יישוב ;
 (ב) זבובי רפש, כגון זבוב הבית הקטן – כשהם בתחום יישוב ;
 (ג) נמלים – כשהן במבנה ;
 (ד) פסוקאים – כשהם במבנה ;
 (ה) תיקן אמריקני, תיקן גרמני ותיקן בתים (תיקן פסים חום) – כשהם במבנה.
4. מזיקים אחרים הגורמים לאי-נוחות
 (א) חילזון אפריקני ענק.
5. חרקים הגורמים למטרד – מזיקים לרכוש
 (א) חיפושיות מזיקות לרכוש כגון חיפושיות עץ, נייר בד ועור – כשהן במבנה ;
 (ב) טרמיטים – כשהם בתחום יישוב ;
 (ג) עשי בגדים – כשהם במבנה.
6. חרקים הגורמים למטרד – מזיקים למוצרים מעובדים שהם מזון
 (א) אקריות ופסוקאים – כשהם במבנה וכשהם נלווים למזיקים אחרים ;
 (ב) חיפושיות מחסן – כשהן במבנה ;
 (ג) עשי מזון – כשהם במבנה.
- חלק ב' – חולייתנים הגורמים למפגע או למטרד
7. מכרסמים הגורמים למפגע או למטרד
 (א) חולדת החוף וחולדה מצויה – כשהן בתחום יישוב ;
 (ב) עכבר מצוי – כשהוא בתחום יישוב.
8. חולייתנים אחרים הגורמים למפגע או למטרד
 (א) דרור הבית – כשהוא בתחום יישוב ;
 (ב) יונת הבית – כשהיא בתחום יישוב ;
 (ג) עורב הודי ועורב אפור – כשהם בתחום יישוב.
- חלק ג' – מזיקים בתנאים מיוחדים
9. חרקים
 (א) פרוקי רגליים ארסיים או עוקצים כגון עקרבים, עכבישים ונדלים – כשהם בבית מגורים ובחצרים הצמודים לו או כשהם מופיעים במופע חריג והמוני בשטחים פתוחים בתחום יישוב ;
 (ב) דבורת הדבש – כאשר נחיל שלה מתנחל במבנה ולא ניתן לנקוט אמצעים לסילוקו לפי דין אחר ;
 (ג) אוכלוסייה של פרוקי רגליים מאותו המין כגון טחביות, רבי רגל, פשפשים, או סרחן חום – כשהיא מופיעה במופע חריג והמוני בתחום יישוב, במקום שבו היא גורמת בפועל למטרד.
10. מכרסמים
 (א) אוכלוסייה של מכרסמים מהמינים מריון מצוי, נברן, חולד או נוטריה – כשהיא מופיעה בתחום יישוב.

תוספת שניה

(סעיף 4)

1. חרקים

- (א) דבורת הדבש ;
- (ב) טרמיטים ;
- (ג) פשפש המיטה ;
- (ד) תהלוכן האורן.

אבי גבאי
השר להגנת הסביבה

יולי יואל אדלשטיין
יושב ראש הכנסת

בנימין נתניהו
ראש הממשלה

ראובן ריבלין
נשיא המדינה

[הודעה למנויים על עריכה ושינויים במסמכי פסיקה, חקיקה ועוד באתר נבו - הקש כאן](#)

□בוצעה ביום _____ ביקורת על-ידי הח"מ לנוכחות נמלת
 האש הקטנה במשתלה _____, ונמצאה נגיעות.
 דבר הנגיעות יפורסם באתר האינטרנט של המשרד להגנת
 הסביבה. יש לפעול לפי הנחיות אלה באופן מידי.
 שם: _____ תפקיד: _____ חתימה: _____

מדינת ישראל
 המשרד להגנת הסביבה
 אגף מזיקים והדברה



הנחיות למשתלות – ניטור, מניעה וטיפול במפגע נמלת האש הקטנה אוקטובר 2020

נמלת האש הקטנה (*Wasmannia auropunctata*), הינה מין מזיק פולש בארצנו. מזיק פולש זה התגלה לראשונה בישראל בשנת 2006 בעמק הירדן. נמלת האש הקטנה (גודלה 1-1.5 מ"מ וצבען אדמדם אחיד) מתרבה במהירות רבה מאוד, עקיצתה לאנשים מכאיבה, היא פוגעת בחיות בית, בגידולי השדה ובמגוון הביולוגי בסביבה. מקור נמלת האש הקטנה בדרום אמריקה והיא נחשבת לאחד מ-100 המינים הפולשים הבעייתיים ביותר בעולם בגלל המפגעים הרבים שהיא גורמת ומאחר וקשה מאוד להכחידה.

הנמלה היא מפגע כמשמעותו בסעיף 53(א) לפקודת בריאות העם, 1940, ומהווה מזיק תברואי המסכן את הבריאות ואת הסביבה. עקיצות הנמלה ממין זה מכילות ארס העלול לגרום לתגובה אלרגית חריפה ולזיהום משני.

הנמלים קטנות מאוד ועוברות ממקומות נגועים למקומות חדשים על ידי האדם כנוסעות סמויות בעציצים, שתילים, שבבי עץ לחיפוי, גזרי עצים להסקה, גזם, אדמה וכדומה. הפצתה של נמלת האש הקטנה עלולה לגרום לנזק כלכלי כבד למדינה, לרשויות המקומיות ולגורמים פרטיים כגון משתלות, בתים פרטיים ובתי עסק לנופש ופנאי.

משתלות, מהן מופץ חומר צמחי ואדמה – לגינות ציבוריות, לגינות פרטיות, לבתים פרטיים, לדירות ולכל מקום בו ניתן למקם עציץ, צמח או רגבי אדמה – מהוות מקור משמעותי להפצת מפגע נמלת האש הקטנה. המשרד להגנת הסביבה משקיע משאבים רבים בפיקוח וטיפול בנמלת האש הקטנה במשתלות. במסמך זה מפורטות הנחיות מקצועיות לניטור ולטיפול בנמלת האש הקטנה במשתלות.

במקרה של זיהוי נמלת האש הקטנה במשתלה, יש לדווח על כך למשרד להגנת הסביבה ולהדביר אותה בהתאם לכללים ולהנחיות המחייבים לעניין הדברה ולהנחיות במסמך זה, בתכשיר רשום ובהתאם לדין.

ניתן להזמין מדביר בעל רישיון מתאים לביצוע ההדברה. במקרים של נגיעות קשה מומלץ להזמין מדביר כאמור, שיבצע ניטור מקיף וטיפול בכל השטח.

להלן מספר הנחיות למניעת נגיעות בנמלה במשתלות:

ניטור לנוכחות נמלת האש הקטנה במקומות מועדים (כמפורט בסעיף 2)

על כל משתלה לערוך ניטור תקופתי, אחת לחודש, לצורך איתורה של נמלת האש הקטנה בשטח המשתלה. ככל שתימצא נמלת האש הקטנה במשתלה, באחריות בעל המשתלה לבצע הדברה, על מנת להדביר מזיק זה. אופן הניטור ודרכי ההדברה מפורטים להלן:

- **בדיקה ויזואלית**
הנמלים קטנות מאוד (1-1.5 מ"מ) בצבע אדמדם אחיד (כתום-אדום-חום) והולכות לאט.
- **מקלוני עץ שעליהם מרוחה חמאת בוטנים.**
יש לתקוע את המקלות באזורים המועדפים על נמלת האש הקטנה, לחכות כשעה ואז לבדוק בזירות נוכחות נמלים על המקל. יש להקפיד לא לגעת במקל בעת הבדיקה דבר שיכול לגרום לנמלים לנשור מהמקל ולא להתגלות בבדיקה.
- **במבה המוצמדת לקרקע על ידי דגלון בעל מוט מתכת דק.**
הבדיקה של חתיכות הבמבה תעשה בצורה דומה למקלות עם חמאת בוטנים.
- יש לקבוע נקודות ניטור קבועות למקלוני העץ ו/או מוטות המתכת.
- במידה ומוצאים נמלים התואמות לתיאור של נמלת האש הקטנה ובניעור קל של המקל מרבית הנמלים נופלות ממנו, מדובר כמעט בוודאות בנמלת האש הקטנה.

במקרים בהם יש חשד להימצאות נמלת האש הקטנה לאחר ביצוע הבדיקה האמורה, יש לעדכן מיד בדוא"ל את אגף מזיקים והדברה בכתובת PestControl@sviva.gov.il (בשורת הנושא נא לכתוב "חשד לנמלת האש הקטנה במשתלה"), או בטלפון למוקד המשרד להגנת הסביבה – 6911*.

מקומות, חומרים ומצעים המועדפים על נמלת האש הקטנה

- שתילים ועציצים, בכל הגדלים ושל כל סוגי הצמחים, בדגש על צומח רב שנתי.
- שתילים ועציצים היושבים על הקרקע (בעיקר שתילי עצים גדולים) יש לבדוק מתחת לעציץ/שק שתילה.
- במשתלה נגועה לרוב נמלת האש הקטנה תתבסס בשתילים ועציצים ישנים הנמצאים זמן רב במשתלה או בכאלו המצויים על גבי שולחנות עם משטח אטום (להבדיל משולחנות בהם העציצים תלויים באוויר בעזרת רשת).
- רסק גזם למצע או לחיפוי, פסולת גזם ושאריות חומר צמחי.
- במקומות לחים כגון ליד ברזים, על גבי צינורת השקיה, טפטפות, בריכות ומזרקות.
- תחת אבנים ושקיות שתילים.
- על גזעים וענפים של עצים.

הדברה

- יש להשתמש בתכשירי הדברה הרשומים במשרד להגנת הסביבה בלבד, המיועדים להדברת נמלים. מומלץ להשתמש בתכשירים המיועדים להדברת נמלת האש הקטנה.

- יש להשתמש בתכשיר ההדברה רק על פי הוראות השימוש והמטרות בתווית התכשיר.
- רשימת תכשירי ההדברה המאושרים נמצאת [במערכת חיפוש תכשירי הדברה](#) באתר הבית של המשرد להגנת הסביבה.
- המשرد להגנת הסביבה < רישיונות והיתרים < מערכת חיפוש תכשירי הדברה



- יש לבצע ניטור חוזר והדברה לפי הצורך בהתאם לממצאי הניטור בהפסקות של שבועיים שלושה
- יש לפזר את תכשיר ההדברה מעל, בתוך ומתחת לעציצים. לשם כך יש להזיז את העציצים על גבי חומר הדברה שכבר פוזר ולפזר חומר נוסף בנקודה עליה עמדו קודם העציצים.
- יש לבצע את ההדברה מוקדם בבוקר ובשעות בהן פעילה הנמלה.
- יש לפזר את תכשיר ההדברה גם במקומות המוגבהים ולהעדיף פיזור בצל ובמקומות יבשים.
- יש להדביר בכל מקום במשתלה בו נמצאה נמלת האש הקטנה.
- יש להקפיד לכסות את כל השטח הנגוע בתוספת של 50 מ' מעבר לשטח הנגוע.
- רצוי להתייחס לעובדה כי הנמלה מתקשה לסחוב חומר גרגרי למקומות גבוהים ולכן מומלץ לעשות שימוש בגיל בנוסף של חומר גרגרי.
- במידה ומספר טיפולים בעזרת הפיתיונות לא הצליחו להדביר באופן מוחלט את הנמלה, ניתן לבצע הדברה בריסוס של חומר נוזלי בעזרת מדביר מוסמך לטיפול כנגד נמלים. על המדביר לרסס גם את אזור הגזע והעלווה של הצמחייה (בעיקר הבוגרת) במשתלה.
- אין לבצע הדברה משולבת של פיתיונות וריסוס חומר נוזלי באותו קטע שטח המשתלה.
- אין לפזר פיתיונות באזורים רטובים.
- פיתיונות מבוססי פיפרוניל עובדים יותר טוב באזורים לחים ורטובים משאר הפיתיונות.

טיפול בגזם ופסולת גינן (עציצים, אדמה, מוצרי עץ)

- איסוף – כל תוצרי גזם ופסולת הגינן יאספו במקום אחד ומבודד. יש לבדוק את הגזם לנוכחות נמלת האש הקטנה. במידה ותימצא הנמלה, יש להדביר את הגזם טרם סילוקו.
- סילוק – ניתן לבחור באחת מהדרכים הבאות:
 - הטמנה באתר הטמנה מאושר ע"י המשرد להגנת הסביבה.
 - שריפת הגזם בתיאום ואישור מנהל המחוז במשרד החקלאות.

מניעת הדבקה ונגיעות בנמלת האש הקטנה

- יש להקצות שטח בכניסה למשתלה שימשמש כשטח הסגר לשתילים חדשים הנכנסים אל המשתלה. בשטח זה יש להניח את השתילים הנכנסים למשתלה למשך יומיים-שלושה על גבי משטח ובו גרגרים של אחד מתכשירי ההדברה המיועדים לנמלת האש הקטנה. לחילופין, ניתן להניח מקלות ארטיק מצופים בחמאת בוטנים המהווים פיתיון לניטור נמלת האש הקטנה באזור זה. לאחר יומיים יש לבדוק את המשטח עליו היו מונחים העציצים ולוודא כי המשטח נקי מנמלת האש הקטנה. במידה ומזוהה נוכחות של נמלת האש הקטנה, יש להחזיר את החומר הנגוע למשתלת המקור ולטפל בשתילים ובמשטח באמצעות תכשיר הדברה נגד נמלת האש הקטנה. מומלץ כי המשטח יהיה משטח בהיר עליו ניתן יהיה לראות בקלות את נמלת האש הקטנה.
- יש להקפיד ולוודא שכל חומר אורגני או אדמה, המוכנסים אל שטח המשתלה, אינם נגועים בנמלת האש הקטנה.
- ניתן לדרוש ממשתלות המקור מכתב התחייבות לכך שהחומר שהן מספקות נקי מנגיעות בנמלת האש הקטנה.
- יש לבצע ניטור של כלל שטח המשתלה אחת לחודש ולוודא כי נמלת האש הקטנה אינה מצויה ברחבי המשתלה. מומלץ לבצע בדיקות יסודיות במיוחד בשתילי העצים המגיעים אל המשתלה ומונחים לרוב ישירות על גבי הקרקע. שתילים אלו לרוב נדבקים בנמלת האש הקטנה בקלות, ביחס לשתילים אחרים המונחים על גבי שולחנות, כיוון שלנמלת האש הקטנה קל יותר לנוע על גבי הקרקע, להגיע אליהם ולהתחיל לקנן בתוכם.
- מומלץ להחזיק את השתילים על גבי שולחנות רשת מוגבהים מהקרקע בהם אין משטח אחיד המחובר בין כל העציצים המונחים על גביהם.
- "משתלות גידול" המקבלות שתילים שחזרו מ"משתלות מכירה" נדרשות לבדוק את העציצים באופן יסודי ולוודא שהם לא נדבקו בנמלת האש הקטנה בזמן שהייתם ב"משתלת המכירה" עד להחזרתם.
- מומלץ להכשיר את אחד העובדים במשתלה להתמקצע בנושא ובניטור נמלת האש הקטנה.

השלכות אי טיפול בנמלת האש הקטנה

- במקרה בו יגלה המשרד או מי מטעמו נגיעות בנמלת האש הקטנה במשתלה, יפורסם דבר הנגיעות באתר האינטרנט של המשרד ויתכן שאף בדרכים נוספות.
- נמלת האש הקטנה מהווה מפגע לפי פקודת בריאות העם, 1940, ועל כן במידה ובעל משתלה לא יבצע טיפול להדברת נמלת האש הקטנה או מניעת הדבקה בנגיעות, הוא עלול לחשוף את הציבור לסכנה בניגוד לדין, על כל המשתמע.
- בעל המשתלה חייב לפעול לפי הוראה שניתנת לו על ידי הרשות המקומית או המשרד להגנת הסביבה, לעניין הטיפול בנמלת האש הקטנה. אי מילוי הוראה כאמור מהווה עבירה פלילית וחושפת את מבצעה לעונשים הקבועים בדין.

בכל מקרה של זיהוי נמלת האש הקטנה בעציצים במשתלה, אין למכור ולהפיץ את העציצים הנגועים. יש לחסום גישת קונים לאזור הנגוע.

בכל מקרה של זיהוי נמלת האש הקטנה במשתלה או בשתילים חדשים המגיעים מהספקים יש לדווח על הנגיעות למשרדנו, למוקד הסביבה – 6911*

לקבלת מידע והנחיות בנושא הטיפול בנמלת האש הקטנה יש לפנות למשרדנו למוקד הסביבה – 6911*

מידע נוסף על נמלת האש הקטנה ניתן למצוא [באתר המשרד להגנת הסביבה](#)



המשרד להגנת הסביבה < מזיקים והדברה > מזיקים < נמלת האש הקטנה

מידע בנושא [תו ירוק למשתלות](#) ניתן למצוא באתר המשרד להגנת הסביבה



המשרד להגנת הסביבה < מזיקים והדברה > איך לקבל תו ירוק למשתלות



ובאתר [מכון התקנים](#) מכון התקנים < תו ירוק > תו למשתלות

נספח 14



המשרד להגנת הסביבה
الوزارة لحماية البيئة
Israel Ministry of Environmental Protection

מדינת ישראל
המשרד להגנת הסביבה



מחוז תל אביב

26/10/2020

ח/חשון/תשפ"א

לכבוד

מר צבי ברוט

ראש עיריית בת ים

הנדון: מניעה וטיפול במפגעי נמלת האש הקטנה בשטחים ציבוריים

לאחרונה אנו מקבלים דיווחים על עקיצות מנמלת האש הקטנה בשטחים ציבוריים, לגביהם מתברר כי מקור הפצת המפגע הינו משתלות עירוניות הנגועות בנמלים או שתילים נגועים שנרכשו ע"י הרשות המקומית והפיצו את המזיק. כתוצאה מכך, מחויבת הרשות המקומית להשקיע כספים ומאמצים רבים בהדברת הנמלה בשטחים הציבוריים.

לפיכך אנו מבקשים לרענן את הנחיות הטיפול, ניטור ומניעה של נמלת האש הקטנה ברשויות המקומיות **ומבקשים ממחלקות התברואה/הדברה ברשויות ליידע ולהיעזר באנשי מחלקת הגינות של הרשות לזיהוי המפגע ולביצוע פעולות למניעת הפצתו לשטחים הציבוריים**. בכך ניתן יהיה לחסוך מהרשות בעתיד משאבים רבים ולמנוע סבל מתושביה במהלך שנותם במרחב הציבורי.

נמלת האש הקטנה (*Wasmannia auropunctata*), מוגדרת כמין מזיק פולש בארצנו. מזיק פולש זה התגלה לראשונה בישראל בשנת 2005 בעמק הירדן. נמלת האש הקטנה (גודלה 1-1.5 מ"מ וצבען אדמדם אחיד) מתרבה במהירות רבה מאוד, עקיצתה לאנשים מכאיבה, היא פוגעת בחיות בית, בגידולי השדה ובמגוון הביולוגי בסביבה. מקור נמלת האש הקטנה בדרום אמריקה והיא נחשבת לאחד מ-100 המינים הפולשים הגרועים ביותר בעולם בגלל המפגעים הרבים שהיא גורמת ומאחר וקשה מאוד להכחידה.

הנמלה היא מפגע כמשמעותו בסעיף 53(א) לפקודת בריאות העם, 1940, ומהווה מזיק תברואי המסכן את הבריאות ואת הסביבה. במידה ולא יבוצע טיפול להדברת נמלת האש הקטנה או מניעת הדבקה בנגיעות, הרשות עלולה לחשוף את הציבור למפגע זה בניגוד לתפקידה כרשות הסניטרית ובכך גם לעבור על דרישת החוק (פקודת בריאות העם), על כל המשתמע מכך.



המשרד להגנת הסביבה



מחוז תל אביב

המשרד להגנת הסביבה מבצע ניטור ופיקוח על משתלות בכל רחבי הארץ למניעת הפצת עציצים ושתילים נגועים. עד היום נמצאו עשרות משתלות נגועות, ביניהן גם משתלות עירוניות המספקות שתילים למחלקות הגינון ברשויות לצורכי שתילה בשטחים הציבוריים ברשות.

רשימת משתלות שנבדקו מתחילת שנת 2020 ותוצאות הניטור מתפרסמת באתר המשרד בכתובת:

<https://data.gov.il/dataset/fireant>

מחוז תל אביב

במקרים בהם יש חשד להימצאות נמלת האש הקטנה במשתלה, יש :

1. לעדכן מיד בדוא"ל את אגף מזיקים והדברה בכתובת PestControl@sviva.gov.il (בשורת הנושא נא לכתוב "חשד לנמלת האש הקטנה במשתלה"), או בטלפון למוקד המשרד להגנת הסביבה – 6911.
 2. לאסור מכירה והפצה של עציצים ממשתלה זו.
 3. אין לקנות ולשתול שתילים ממשתלה זו בשטחי הרשות או בנינות פרטיות.
 4. לבצע פעולות הדברה בתכשיר רשום ובהתאם לד"ן. קישור למידע על אופן הטיפול: https://www.gov.il/he/departments/guides/little_fire_ant_wasmannia_auropunctat
[a!chapterIndex=2](#)
 5. על מדביר הרשות לבצע ניטור מקיף וטיפול בכל השטח הנגוע.
 6. להכשיר מספר עובדים ברשות המקומית/יחידה סביבתית לניטור של נמלת האש הקטנה על מנת שניתן יהיה לרשות לבצע ניטור רציף כחלק משגרת העבודה ברשות ולהגיב בהתאם במידה ונמצאה נגיעות המחייבת את הרשות לבצע טיפול ולבחון את הצלחתו.
 7. ניתן לפנות למשרד להגנת הסביבה לתיאום הדרכה לניטור נמלת האש הקטנה.
- שיתוף הפעולה של הרשויות המקומיות במניעת הפצת והתפשטות נמלת האש הקטנה חשוב ביותר לטובת בריאות הציבור ובריאות עובדי הרשות.

בכבוד רב,



יורם הורביץ



מחוז תל אביב

מר אלון זסיק, סמנכ"ל משאבי שבע
 ד"ר גל זגרון, ראש אגף מוזיקים והדברה
 עו"ד רן סלוצקי, לשכה משפטית, המשרד להגנת הסביבה
 דוברות, המשרד להגנת הסביבה
 גבי יודפת אפק ארזי, מנכ"לית עיריית בת ים
 מר בני רוקח, מנהל אגף תברואה, עיריית בת ים
 גבי טלי קפלן, מנהלת היחידה לאיכות הסביבה, עיריית בת ים
 גבי תמר יגר, ראש תחום מוזיקים והדברה, אגף מוזיקים והדברה, המשרד להגנת הסביבה
 מר דן בית דין, ראש תחום תשתיות, מחוז תל אביב המשרד להגנת הסביבה
 מר אמנון סולטמן, מרכז לחימה במוזיקים, מחוז תל אביב המשרד להגנת הסביבה

חות דעת: נמלת האש הקטנה

אפריל 2018

נמלת האש הקטנה (*Wasmannia europunctata*), הינה מין מוזיק ממשל בארצנו, שנתגלה לראשונה בישראל בשנת 2006 בעמק חירדן. מקור נמלת האש הקטנה בדרום אמריקה והיא מוגפת ברשימת ה-IUCN של 100 המינים המולטים הבעייתיים ביותר בעולם, בגלל המפעלים הרבים שהיא גורמת ומאחר וקשה מאוד למדכירה. נדלה של הנמלה 1-1.5 מ"מ וצבעה חום-אדום-כתום, והיא מתרבה באהירות רבה מאוד.

נמלת האש קיימת כמעט 150 ישובים בכל רחבי הארץ, ובחרבה מאוד משתוללת בכל רחבי הארץ. הנמלים קטנות מאוד ועוברות ממקומות נוקטים למקומות חדשים על ידי האדם כנושאות סמויות בעצבים, שתילים, שבבי עץ לחיפוי, גזרי עצים לחסיקה, גזם, אדמה וכדומה.

בכל הנמלים בארץ מקורן בקבוצה אחת ובזכר אחד ולמעשה כולן בנות משפחה אחת. ניתן להסתכל על כל קיני הנמלים בארץ כשל מושבת על אחת גדולה. קיימת סובלנות בין קינים שכנים והנמלים לא משקיעות אנרגיה במלחמה בין קינים של נמלת האש הקטנה.

ניקיה של נמלת האש הקטנה מרחבים ומנוונים:

1. כל מקום שבו אותרו פרטים של נמלת האש הקטנה מסכן את הבריאות. על פי חוקר משרד הבריאות מסי 9/2006 כששם נמלת האש הקטנה עקיצות הנמלה פוגעות בבני אדם ומסכנות את בריאותם. תארים המיוחד של נמלת האש הקטנה מכיל בעיקר פיזיולוגיים אלקלואידים המשפיעים על מגוון רחב של תגובות פיזיולוגיות. עקיצות הנמלה כואבות ודושות לכורית על העור. העקיצה עלולה לגרום לזיהום משני שיחייב טיפול אנטיביוטי ואף לתגובה אלרגית מסוג הלם אנפילקטי המחייב פינוי דחוף לחדר מיון לטיפול רפואי.
2. הנמלה פוגעת בנמלים ממינים אחרים ובחטוי חוליות אחרים כעכבישים והימשיות וכך עלולה לגרום לידידה במגוון הביולוגי ובמקוד מערכות אקולוגיות.
3. הנמלה עוקצת עיניים ופוגעת במושר הראיה של חולייתנים ובהם חיות הבית, המשק והבני.
4. הנמלה פוגעת בגידולים תכלאיים על ידי טיפוח בנימות טפילות לצומח, תקינות לעובדים בתקלאות.


המשך הפגעה של נמלת האש הקטנה עלול לגרום לנזק כלכלי כבד למדינה, לרשויות המקומיות ולגורמים פרטיים כגון משתלות ובתי עסק לטפח ומנאי.

אחת מדרכי החפצה המרכזיות של נמלת האש הקטנה, היא באמצעות הפצת תוצרת צמחית הנטועת באדמה גועה, ממשותלות למשתלות חסמות, לחניית עצים ופרחים ולבתים פרטיים וחברות.

יצוין כי נמלי אש הן מוזיק תברואי הנורם למפגש לפי חוק הסדרת העיסוק בחברות תברואית, תשע"ו-2016 (פרט 2) לתוספת הראשונה).

יש לראות בכל מקום בו אותרו פרטים של נמלת האש חקטנה במקום שמצבו מזיק לבריאות או מסכן את תברואות, לפי שיעף 153א) למקודת בריאות העם, 1940, וכן במקום שבו מתקיימים עבודה, חרושת, מלאכה או עסק ואותרו בו פרטים של נמלת האש חקטנה כמויק לבריאות העמילה לפי שיעף 153ב) למקודת.

תמר יגר



ראש תחום מניקים
אגף מניקים וחברה

נספח 16

תאריך: ט"ו חשוון תשפ"א
03/11/2020

מדינת ישראל
המשרד להגנת הסביבה
מחוז תל אביב



לכבוד

שלום רב,

הנדון: הערכות לניטור והדברת נמלת האש הקטנה במרחב הציבורי

רקע:

נמלת האש הקטנה (*Wasmannia auropunctata*), הינה מויק פולש בארצנו. הנמלה מתרבה במהירות רבה מאוד, עקיצתה מכאיבה, היא פוגעת בחיות בית, בגידולי השדה ובמגוון הביולוגי בסביבה. מקור נמלת האש הקטנה בדרום אמריקה והיא נחשבת לאחד מ-100 המינים הפולשים הבעייתיים ביותר בעולם בגלל הממגעים הרבים שהיא גורמת ומאחר וקשה מאוד להדביר אותה לחלוטין.

נמלת האש הקטנה היא ממגע כושמועותו בסעיף 53א) למקודת בריאות העם, 1940, ומחווה מויק תברואי המסכן את הבריאות ואת הסביבה. עקיצות הנמלה מכילות ארס העלול לגרום לתגובה אלרגית חריפה ולזיהום משני.

ריכוזי של תלונות ציבור, כמו גם ניטורים שבוצעו על ידי המשרד להגנת הסביבה בגינות ציבוריות בשטח הרשות, מלמדים כי נמלת האש נפוצה מאוד במרחב הציבורי ונדרשת היערכות מתאימה של הרשות להתמודדות עם המפגע.

להלן הנחיות ראשוניות להיערכות לניטור והדברת נמלת האש הקטנה בגינות ציבוריות:

- יש לקבוע אחראים בתוך הרשות לטובת טיפול בנושא: ניטור והדברת נמלת האש הקטנה בשטחים ציבוריים.
- יש לוודא כי ניטור והדברה של נמלת האש הקטנה מהווים חלק מכל מכל מוכרז לנושא טיפול במויקים ברשות. יש לחקמדי על הפרדה בין תפקיד המנטר לתפקיד המדביר (בדומה לטיפול הרשות ביתושים).
- יש לייצר שכבת מידע על בסיס מפה (ממייג או תצלום אוויר), של כל הגינות הציבוריות בשטח הרשות.
- יש לייצר תכנית ניטור של הגינות הציבוריות בשטח הרשות להימצאות נמלת האש הקטנה.

אבקש לקבל עד לתאריך 15.12.2020 עדכון בדבר התקדמות הרשות ביישום ההנחיות הנ"ל

בברכה,

אמנון סולטמן
מרכז לחימה במויקים

העתק:

מר יורם הורביץ, מנהל מחוז ת"א המשרד להגנת הסביבה
מר סרגי קורשיא, ראש המועצה המקומית כפר שמריהו
גבי תמר גר, ממונה תחום מויקים, אגף מויקים והדברה, המשרד להגנת הסביבה
מר דן בית דין, ראש תחום תשתיות מחוז ת"א, המשרד להגנת הסביבה

דרך מנחם בגין 125 ת.ד. 20110 תל אביב 67102 037634436 פקס 037634401
amnons@siva.gov.il



המשרד להגנת הסביבה