



## מכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים בכלי רכב מזהמים וצמ"ה

### 1. תיאור העבודה הנדרשת:

איכות האוויר בישראל הינה אחד הגורמים החשובים לבריאות ורווחת הציבור. בעוד שזיהום אוויר ממקורות תחבורתיים אחראי רק על כשליש מכלל הפליטות בישראל, ניטור מזהמים בארץ ובעולם מלמד כי הוא מקור הזיהום המשמעותי ביותר במרכזי הערים, בסמוך לריכוזי אוכלוסייה.

בכדי לצמצם את זיהום האוויר מכלי רכב קבע השר להגנת הסביבה תקנות אוויר נקי (זיהום אוויר מכלי רכב) (תיקון), התשע"ח-2018, לפיהן החל מתאריך 01/11/18 לא יחודש רישונו של רכב כבד ישן (להלן- "רכב כבד ישן") אלא אם הותקן בן מסנן חלקיקים ( Diesel Particulate Filter) כאמצעי קצה ייעודי להפחתת זיהום אוויר.

פרויקטים נוספים שמקדם המשרד להגנת הסביבה (להלן: "המשרד" או "המזמין") לצורך צמצום זיהום אוויר מתחבורה הם תמיכה ברשויות מקומיות בהקמת אזורים מופחתי פליטות מתחבורה (להלן: "אזור אוויר נקי") במרכזי הערים; באזורים אלו תיאסר כניסת כלי רכב מזהמים, אלא אם יותקנו בהם מסנני חלקיקים. כמו כן, באוגוסט 2017 פרסם המשרד "המלצות לצמצום זיהום אוויר מכלי ציוד מכני הנדסי (צמ"ה) הפועלים באזורים עירוניים" <http://www.sviva.gov.il/subjectsEnv/SvivaAir/CarPollution/Documents/reducing-air-pollution-non-road-mobile-machinery.pdf>. בהתאם להמלצות, צמ"ה מתקן נמוך מ- Stage IIIB אירופי או תקן Tier 4 אמריקאי יחשב לצמ"ה מזהם (להלן: "צמ"ה מזהם"), ורשויות מקומיות יפרסמו מכרזים המחייבים או מעודדים שימוש בצמ"ה שאינו מזהם אלא אם הותקן בכלי מסנן חלקיקים.

המשרד מעוניין להשתתף בעלות התקנת מסנני חלקיקים לבעלי כלי רכב מזהמים וצמ"ה מזהם, במטרה להפחית את זיהום האוויר מכליהם ולשפר את מצב איכות האוויר הכולל בישראל.

במסגרת זאת המשרד, מזמין בזאת מוסכים מורשים להגיש הצעות להיכלל ברשימת האתרים המורשים להתקנת מסנני חלקיקים מסובסדים בכלי דיזל מזהמים אשר יהיו זכאים לקבל תמיכה ממשלתית בגין מתן שירותים שונים להתקנת מסנני חלקיקים בכלים אלו, הכל כמפורט במסמכי הליך זה.

תקופת ההתקשרות לכל מוסך זוכה תהא לתקופה של שנתיים עם אופציה של המשרד להארכת תקופת ההתקשרות לתקופות נוספות עד לסך כולל של 5 שנים במידת הצורך ובהתאם לשיקול



דעת המשרד, והכול בכפוף לעמידתו של המציע הזוכה בתנאי המכרז גם בתקופות ההתקשרות הנוספות.

להלן ריכוז מועדים קובעים למכרז זה:

פרסום המכרז	יום שני כ"ט באייר תשע"ח 14.05.2018
מועד אחרון למשלוח שאלות הבהרה לכתובת <a href="mailto:michrazim@sviva.gov.il">michrazim@sviva.gov.il</a> בשאלות הבהרה יש לציין את הסעיף הספציפי אליו מתייחסת השאלה. על המציע לצרף כחלק מהצעתו את מסמך השאלות והתשובות כשהן חתומות על ידו.	יום שלישי ח' בסיון תשע"ח 22.05.2018
מועד פרסום תשובות הבהרה. יפורסם קובץ הבהרה אחד בלבד לאחר מועד זה באתר האינטרנט מנהל הרכש <a href="http://www.mr.gov.il">www.mr.gov.il</a>	יום חמישי י"ז בסיון תשע"ח 31.05.2018
מועד אחרון להגשת הצעות (מקור+שני העתקים) בשעה 13:00 בתיבת המכרזים של המשרד להגנת הסביבה בכתובת כנפי נשרים 5 י-ם, קומת כניסה	יום שני כ"ח תשע"ח 11.06.2018
ערבות מציע	הצגת ערבות מציע בסך 25,000 ₪ כולל מע"מ שתהיה בתוקף עד 29.11.2018

במקרה של אי-התאמה בין התאריכים המפורטים בטבלה זו ובין מועדים אחרים המפורטים בגוף מסמכי המכרז או בנספחיו – קובעים התאריכים המפורטים בטבלה זו.

הזמנה להגשת הצעות במכרז זה מופנית לנשים וגברים כאחד. מטעמי נוחיות בלבד נרשמה הפניה בלשון זכר.  
יודגש כי המכרז נועד לבחור מוסכים אשר יתנו שירות לכלי רכב ולצמ"ה. מטעמי נוחיות במהלך ניסוח המכרז לעיתים נכתב כלי רכב בלבד ולא צמ"ה.

## 2. הגדרות:

במכרז זה יהיו למונחים שלהלן הפרושים שלצידם (אלא אם הכתוב מחייב פרוש אחר):

- "רכב" - כהגדרתו בפקודת התעבורה;
- "כלי רכב מזהם" - רכב דיזל, למעט רכב נוסעים פרטי, העומד בתקינה יורו 3 ומטה מכך



עד שנת ייצור (כולל)	סוג רכב/קטגוריית רכב (כפי שמופיע ברישיון הרכב)
2006	N1 - רכב מסחרי במשקל כולל עד 3.5 טון
2005	N2 - רכב משא או עבודה במשקל כולל 3.5 טון עד 12 טון
2005	N3 - רכב משא או עבודה במשקל כולל מעל 12 טון
2004	M1 - רכב להסעת נוסעים ובו פחות מ-9 מושבים
2005	M2 - רכב להסעת ובו יותר מ-9 מושבים במשקל כולל הקטן מ-5 טון
2005	M3 - רכב להסעת ובו יותר מ-9 מושבים במשקל כולל הגדול מ-5 טון

- "כלי רכב כבד ישן"  
כלי רכב מזהם אשר כלול באחת מהקטגוריות/סוגי רכבים הבאים : M2, M3, N3.

- "צמ"ה מזהם"  
ציוד מכני הנדסי כהגדרתו בתקנות רישום ציוד הנדסי (תשי"ט – 1959) הכולל בין היתר מלגזה, טרקטור, דחפור, שופל, מיני מעמיס, מחפרון, מיני חפרון, מגרסה, מפלסת, באגר, משאית מחצבה, מגרדת, מכבש, מנוף, מערבול בטון, מכונת קידוח, עגורן, אשר עומד בתקן Stage IIIA לפי דירקטיבה של האיחוד האירופי EC/97/68 על עדכוניה, או בתקן 4 Tier לפי התקינה הפדראלית האמריקאית EPA CFR 40 part 1039 או למטה מכך

- "אזור אוויר נקי"  
הסדרי תנועה מקומי אשר במסגרתו מוגבלת כניסת כלי רכב מזהמים או פעילות צמ"ה מזהם. התקנת מסנן חלקיקים מאפשרת כניסה ל'אזורי אוויר נקי' עבור כלי רכב שהוגדרו במקור כמזהמים.

- "מסנן חלקיקים"  
מסנן חלקיקי דיזל (Diesel Particulate Filter), שאושר בהתאם לנוהל המסומן כנספח א', אשר הוכח כי הוא מפחית את מספר החלקיקים (Particles Number) הנפלטים ממנוע הרכב ב- 98% לפחות באמצעות תעודה רשמית של אחד מהגופים המאשרים הבאים :

-Verified Emission Reduction Technology-**VERT**  
(Switzerland)

<https://www.vert-dpf.eu/>

-Environmental protection Agency-**EPA** (USA)



<https://www3.epa.gov/otaq/diesel/verification/verif-list.htm>

-California Air Research Board- **CARB** (California)

<http://www.arb.ca.gov/diesel/verdev/vt/cvt.htm>

-Federal Office for the Environment-**FOEN** (Switzerland)

<https://www.bafu.admin.ch/bafu/en/home/topics/air/info-specialists/particle-filter-list/introduction.html>

- "חודש", "שנה"
- למניין הלוח הגרגוריאני ;
- "האחראי"
- ראש אגף תחבורה במשרד או מי שמונה מטעמו.
- "סכום מסובסד"
- הסכום המקסימלי כמפורט בסעי' 4.4.3 להלן (כולל מע"מ) שישלם בעל כלי הרכב המזוהם בעבור ביצוע כל השירותים המפורטים במכרז זה הנדרשים להתקנת מסנן חלקיקים מקורי וחדש על ידי הספק ;
- "מוסד זוכה",
- מוסד שזכה בהליך זה ;
- "מתקין"
- "התוכנית"
- התוכנית לצמצום זיהום אוויר מתחבורה ;

### 3. רקע כללי:

זיהום האוויר ממקורות תחבורתיים מהווה כשליש מכלל פליטות המזהמים בישראל, אך ניטור מזהמים בארץ ובעולם מלמד בבירור כי הוא מקור הזיהום המשמעותי ביותר במרכזי הערים, בסמוך לריכוזי אוכלוסייה. לפי דוח ה-OECD לשנת 2015, נמצא כי חשיפה לזיהום אוויר בישראל גורמת לכ-2,220 מקרי מוות מוקדם בכל שנה. על-פי הערכות אלו, כ-50% ממקרי המוות האמורים נגרמים בשל חשיפה לזיהום אוויר מתחבורה.

החלקיקים הנפלטים כתוצאה משריפת דיזל בכלי רכב הם בקוטר הקטן מ-2.5 מיקרון ( $PM_{2.5}$ ). חלקיקים אלו עלולים לחדור לעומק דרכי הנשימה ואף למערכות הלב וכלי הדם. בשנת 2013 הכריזה המועצה הבינלאומית לחקר הסרטן (International Agency for Research on Cancer) כי זיהום אוויר, בדגש על חלקיקים, הינו מסרטן ודאי לאדם, שחשיפה אליו גורמת לסרטן ריאות. מנתונים שעבד המשרד להגנת הסביבה, נמצא כי רכבי דיזל פולטים כ-80% מהחלקיקים הנשימתיים העדינים הנפלטים מכלי רכב, על אף שהם אחראים רק על כ-20% מהנסועה (קילומטראז') הכוללת.

תקני הפליטה האירופיים לתחבורה נכנסו לשימוש בתחילת שנות ה-90, ומאז הוטמעה החמרה הדרגתית בדרישות התקינה, אשר מובילה את יצרני הרכב להתקין אמצעים משופרים להפחתת פליטות. אמצעים אלו הובילו לאורך השנים להפחתה של עשרות אחוזים בפליטת מזהמים, בין היתר באמצעות התקנת מסנני חלקיקים מובנים, כבר בשלב הייצור, לכלי דיזל בתקני יורו או Stage מתקדמים.



מסננים החלקיקים נחשבים לאמצעי הקצה היעילים ביותר להפחתת זיהום אוויר חלקיקי מכלי רכב קיים, בתהליך הנקרא רטרופיט (retrofit). מסנני אלו יכולים להפחית את מספר החלקיקים הנשימים: גסים (PM10), עדינים (PM2.5) וננו חלקיקים בשיעור של למעלה מ- 98%. משום כך נקבעו לאחרונה תקנות אוויר נקי (זיהום אוויר מכלי רכב) (תיקון), התשע"ח-2018 לפיהן החל מתאריך 01/11/18, לא יחודש רישיונו של רכב כבד ישן, אלא אם הותקן בו מסנן חלקיקים.

כמו כן המשרד קורא לרשויות מקומיות הן לאסור כניסת כלי רכב מזהמים לשטחן במסגרת אזורי אוויר נקי, אלא אם הותקן בהם מסנן חלקיקים, והן לעודד התקנת מסנני חלקיקים בצמ"ה מזהם באמצעות פרסום תנאים במגבילים במכרזים רלוונטיים, כל זאת בהתאם ל"המלצות לצמצום זיהום אוויר מכלי ציוד מכני הנדסי (צמ"ה) הפועלים באזורים עירוניים" <http://www.sviva.gov.il/subjectsEnv/SvivaAir/CarPollution/Documents/reducing-air-pollution-non-road-mobile-machinery.pdf>

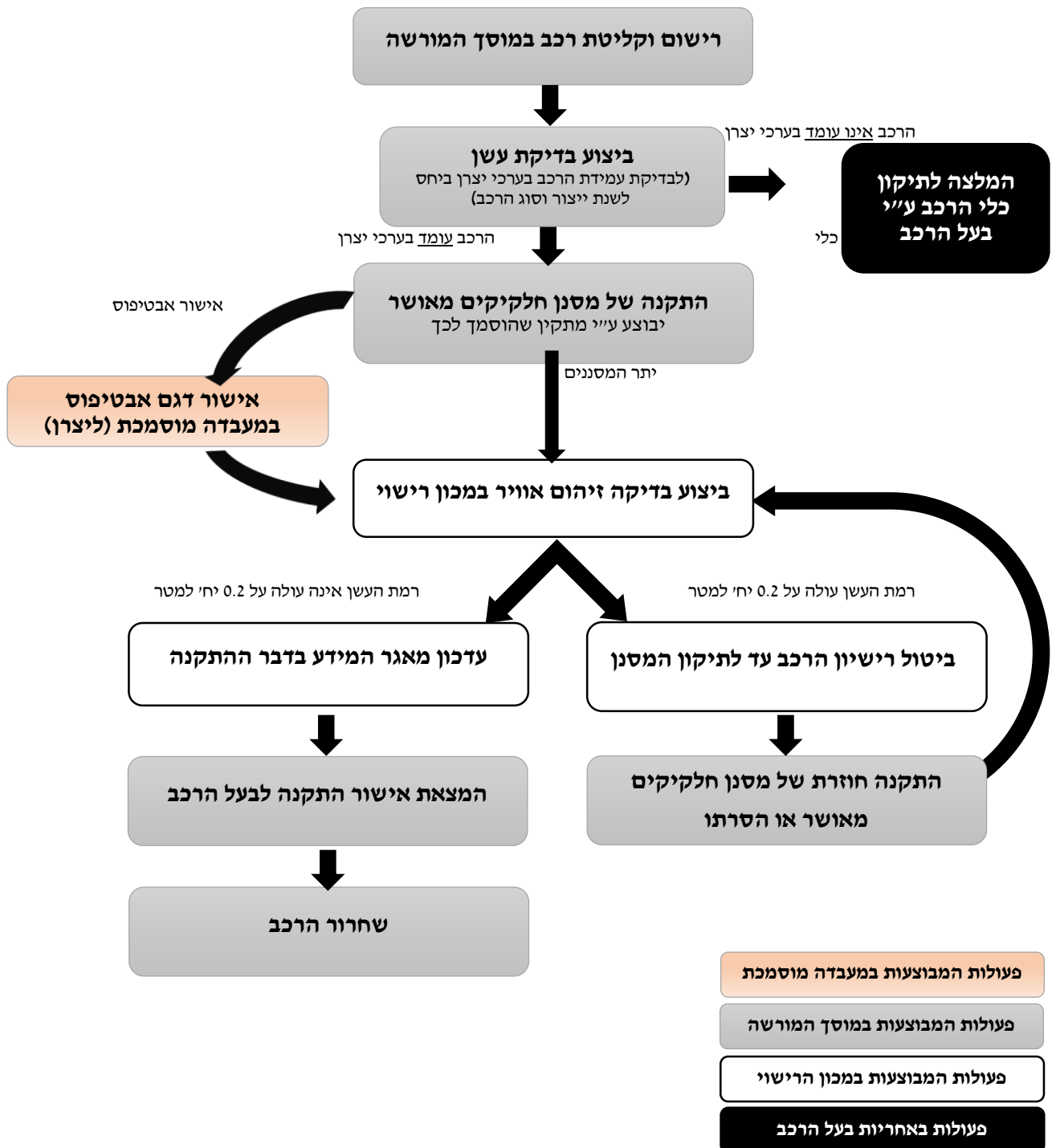
כחלק מהתכנית לצמצום זיהום האוויר מתחבורה, מעוניין המשרד להשתתף במימון התקנות של מסנני חלקיקים אשר תבוצענה במוסכים מורשים שייבחרו במסגרת מכרז זה. עבור כלי רכב כבדים ישנים, עליהם תחול חובת התקנת מסנן, יוצע סבסוד מלא (100%) לאוכלוסייה חלשה כמפורט בסעיף 4.4.5. יובהר כי, עוסקים שהינם הבעלים של כלי רכב כבדים ישנים, אשר מחזור המכירות שלהם לשנת 2016 עולה על 10 מלש"ח, לא יהיו זכאים להתקנת מסנן חלקיקים במחיר מסובסד במסגרת מכרז זה.

על-פי המתוכנן, בעליו הרשום של כלי רכב מזהם או צמ"ה מזהם שיהיה מעוניין להתקין ברכבו או בציוד שלו מסנן חלקיקים יפנה לאחד מהמוסכים המורשים שייבחרו במסגרת מכרז זה. המוסך יבצע עבור בעל כלי הרכב/צמ"ה את כל השירותים הנדרשים להתקנת מסנן החלקיקים, כולל התקנת המסנן על פי הוראות יצרן המסנן, ביצוע בדיקת זיהום אוויר במכון רישוי ועדכון המשרד להגנת הסביבה בדבר ההתקנה, כפי שמפורט במכרז זה.

בעבור כל השירותים כמפורט במכרז זה הקשורים לביצוע ההתקנה של מסנן החלקיקים ישלם בעל הכלי למוסך לא יותר מה**סכום המסובסד** כמוגדר בסעיף 4.4.3 להלן למכרז זה, ואילו בעל המוסך יהיה זכאי לקבל מהמשרד **סכום נוסף בגין השירותים** כמפורט בהצעתו ואשר ייקבע במסגרת מכרז זה, הכל כמפורט במסמכי הליך זה.

מובהר, כי בעל המוסך לא יהא רשאי לגבות תשלום נוסף מבעל הכלי (מעבר לסכום המסובסד/הקבוע שהוגדר במכרז זה) בעבור ביצוע ההתקנה והשירותים הנלווים לה.

תרשים הזרימה מתאר את סדר הפעולות ומתווה התהליך:





לצורך מתן שירות איכותי לציבור בפרישה ארצית, מעוניין המשרד לבחור 2 (שני) מוסכים בכל קטגוריית רכב/צמ"ה, לכל מחוז כמפורט בסעיף 9.2. לאור הסוגים השונים של כלי הרכב/צמ"ה ומסנני החלקיקים המתאימים להם, מתבקש כל מוסך לציין בטופס הצעת המחיר (נספח ה') לאלו סוגי רכב או צמ"ה הוא מעוניין לספק שירות, והכל כמפורט במכרז זה. מובהר, כי רשימת המוסכים שיבחרו במסגרת מכרז זה ויהיו רשאים להתקין מסנני החלקיקים במסגרת התוכנית וכן המחירים המסובסדים, יפורסמו בכל דרך שתאושר על ידי המשרד. החל מתום הליכי המכרז ובמשך כל תקופת ההסכם, לרבות תקופת ההארכה, יקיים כל אחד מהמציעים הזוכים את כל הדרישות המפורטות במכרז זה. בחודשים הקרובים בכוונת משרד התחבורה להסדיר עדכון מקוון של מערכות המידע ברשות הרישוי בדבר התקנת מסנן חלקיקים, על-ידי יבואני מסנני החלקיקים שהם יבואני מוצרי התעבורה בעלי רישיון סחר.

#### 4. השירותים הנדרשים מבעלי המוסכים:

כל אחד מהמוסכים הזוכים יהיה חייב להתקין מסנן חלקיקים בכלי רכב/צמ"ה שיימסר לו על-ידי בעליו הרשום או מיופה כוח מטעמו, ולספק לבעליו הרשום של כלי הרכב/צמ"ה את כל השירותים הנדרשים המפורטים במסגרת מכרז זה הקשורים להתקנת מסנן חלקיקים לרבות מתן אישור על התקנת המסנן, הכול בהתאם לנוהל משרד התחבורה המצ"ב **כנספח א'** למכרז זה ולהוראות המפורטות להלן. מובהר בזאת, כי ביצוע ופיקוח על יישום נוהל משרד התחבורה והוראות מכרז זה הינם באחריות כל אחד מהמוסכים הזוכים, והם יחולו גם על כל מי שבשליטתו או בפיקוחו, והגשת הצעה במסגרת מכרז זה מהווה הסכמה מפורשת מצד המציע לקיים את נוהל משרד התחבורה והוראות מכרז זה. עוד מובהר כי בכל מקרה בו קיימת סתירה בין הוראות הנוהל המאושר של משרד התחבורה המצ"ב **כנספח א'** למכרז זה לבין האמור במכרז זה, הוראות הנוהל הן אלה שיקבעו.

להלן יפורטו השירותים הנדרשים מהספק ונהלי העבודה שיחייבו את המוסכים שיזכו בהליך:

##### 4.1. קליטת כלי הרכב המזהם:

בעת קליטת כלי הרכב/צמ"ה המזהם במוסך יפעל הזוכה, כדלקמן:

4.1.1. יוודא, כי בעליו הרשומים של כלי הרכב/צמ"ה המזהם או מיופה כוח מטעמו שהציג ייפוי כוח כמפורט **בנספח ג'** המצורף למכרז זה, נוכח באופן אישי, באמצעות זיהוי בתעודת זיהוי ו/או רישיון נהיגה;

4.1.2. יוודא, כי רישיון הרכב/צמ"ה נושא חותמת רשות רישוי תקפה, והינו כלול באחד מהסוגים הבאים, בהתאם לשנות הייצור הרלבנטיות:

הגדרה	סוג הכלי (כפי שמופיע ברישיון)	עד שנת (ייצור כולל)
	M1-רכב להסעת עד 9 נוסעים	2004



2006	N1-רכב מסחרי במשקל כולל עד 3.5 טון	כלי רכב מזהם
2005	N2-רכב מסחרי במשקל כולל 3.5 טון עד 12 טון	
2005	N3 - רכב משא במשקל כולל מעל 12 טון	
2005	M2 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הקטן מ-5 טון	
2005	M3 - להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הגדול מ-5 טון	
2013	צמ"ה	צמ"ה מזהם

יובהר כי יהיה ניתן לאשר התקנה מסובסדת שלא במסגרת שנות הייצור המצוינות רק לאחר קבלת אישור מהממונה

4.1.3 **עבור כלי רכב כבדים ישנים** יוודא המוסך הזוכה ברישיון הרכב כי כלי הרכב נמצאים בבעלות פרטית, או לחילופין במידה ומדובר ברכב בבעלות עוסק או תאגיד, יקבל מבעל הרכב או ממחזיק ייפוי הכוח "הצהרת מנהלים ורואה חשבון לשם התקנת מסנן חלקיקים מסובסד לכלי רכב מסוג M2, M3 או N3" בנוסח המפורט **כנספח ג'** למסמכי מכרז זה.

יובהר כי המוסך אינו צריך לבדוק שהגורמים החתומים על הצהרת מנהלים ורואה חשבון הם אלו המוסמכים לחתום מטעם בעל הרכב על הדוחות הכספיים. יחד עם זאת, המוסך נדרש לוודא כי ההצהרה חתומה כדין

4.1.4 עבור כלי צמ"ה יוודא המוסך הזוכה באמצעות לוחית המנוע כי הצמ"ה מזהם כהגדרתו במכרז זה. לפרטים לגבי לוחית המנוע אפשר לראות בקישור הבא :

<http://www.sviva.gov.il/subjectsEnv/SvivaAir/CarPollution/Documents/reducing-air-pollution-non-road-mobile-machinery.pdf>

4.1.5 יוודא כי רישיון הרכב תואם לרכב עצמו על ידי בדיקה ויזואלית של מספרי לוחית הרישוי ומספרי השלדה והמנוע. הרכב/צמ"ה והמספרים לעיל יצולמו במצלמה דיגיטלית וישמרו את הצילומים במחשב המציע הזוכה למשך תקופה של חמש (5) שנים לפחות.

4.1.6 יצלם את רישיון הרכב/צמ"ה, את רישיון הנהיגה של הבעלים או מחזיק ייפוי הכוח וכן את ייפוי הכוח וישמור העתק שלהם במחשב המציע הזוכה למשך תקופה של חמש (5) שנים לפחות.

4.1.7 יבצע בדיקת תקינות הרכב/צמ"ה ("בדיקת עשן") על מנת לוודא שהכלי עומד בערכי יצרן ביחס לאותה שנה ולאותו סוג כלי. בהקשר זה יפעל המוסך הזוכה באופן הבא :

א. במידה והרכב/צמ"ה לא עומד בערכי יצרן - ישחרר את בעל הרכב/צמ"ה ללא כל חיוב ויפנה אותו לתיקון כלי הרכב.

ב. במידה והרכב/צמ"ה עומד בערכי יצרן - יתקין המוסך את מסנן החלקיקים כמפורט בסעי' 4.2.4.2 להלן ;

#### 4.2 התקנת מסנן החלקיקים

לאחר קליטת כלי הרכב/צמ"ה המזהם במוסך יתקין בעל המוסך מסנן חלקיקים חדש ומקורי בכלי הרכב והכול בהתאם להוראות נוהל משרד התחבורה המצורף ומסומן **כנספח א'** למכרז זה, וכמפורט להלן :



4.2.1 טרם ביצוע ההתקנה, באחריות המוסך הזוכה לוודא קיום התנאים בנוהל משרד התחבורה המצורף **כנספח א'** לרבות:

- (א) ההתקנה תבצע רק בחצרי המוסך הזוכה; למרות האמור בסעיף זה ניתן יהיה לבצע התקנה לכלי צמ"ה מחוץ לחצר המוסך הזוכה.
- (ב) מסנן החלקיקים המותקן אושר על ידי ראש תחום סחר וייבוא במשרד התחבורה וראש תחום זיהום תחבורה במשרד בהתאם לנוהל המצורף **כנספח א'**;
- (ג) במקרה של התקנת אב טיפוס לדגם מסנן, ההתקנה תאושר ע"י מעבדה מוסמכת.
- (ד) המנהל המקצועי יהיה בעל הכשרה מתאימה מטעם יצרן המסנן או נציגו, והוא יחזיק במסמכים המאשרים כי יצרן המסנן או נציגו הסמיך אותו לביצוע התקנות מסוג זה.

4.2.2 לאחר ביצוע ההתקנה, ולפני שאושרה ההתקנה במשרד להגנת הסביבה, על המוסך הזוכה לוודא כי:

- (א) ההתקנה בוצעה כראוי על-פי הנחיות יצרן המסנן ותקינות המערכת. לא נפגעה כשירותו של כלי הרכב/צמ"ה מלנוע בכביש נוכח ההתקנה.
- (ב) הותקן **בסמוך ללוח המחוונים** התקן ההתראה לנהג שיתריע מפני עלייה מעבר ללחץ הנגדי המקסימאלי בצינור הפליטה (בהתאם לערכים המותרים על-ידי הגוף המאשר).
- (ג) על המתקין מוטלת החובה לבצע בדיקת עשן במכון רישוי.

#### 4.3 **ביצוע בדיקת זיהום אוויר מכלי רכב/צמ"ה (בדיקת עשן) במכון הרישוי**

לאחר השלמת ההתקנה יביא בעל המוסך הזוכה או מי מטעמו את כלי הרכב/צמ"ה למכון רישוי, אשר נמצא בפיקוח ואישור משרד התחבורה והבטיחות בדרכים, לבדיקת עשן מרכב דיזל, הכל לפי נוהל משרד התחבורה לבדיקת זיהום אוויר מרכב במכוני הרישוי המצ"ב **כנספח א'** למכרז זה.

#### 4.4 **שחרור כלי הרכב/צמ"ה והמצאת מסמכים לבעל הרכב/צמ"ה**

בתום תהליך הרישוי על המוסך המורשה לוודא כי:

4.4.1 התקבלה במכון הרישוי **"תעודה בדבר בדיקת התקנת מסנן חלקיקים"** (בנוסח המצורף **כנספח א'** לנוהל משרד התחבורה המצורף **כנספח א'** למסמכי מכרז זה), שמעידה על בדיקת המסנן במכון הרישוי. התעודה המקורית תועבר לנהג, ועותק ממנה ישמר אצל המוסך הזוכה לצורך הצגתו למשרד בכל עת שיידרש.

- 4.4.2 המוסך הזוכה ינפיק מסמך מחייב מטעמו לנהג ובו יצוינו הפרטים הבאים:
- אישור המוסך על התקנה ובחינה של מסנן חלקיקים, בנוסח המצורף **כנספח ב'** לנוהל משרד התחבורה המצורף **כנספח א'** למסמכי מכרז זה;
- תעודת אחריות היבואן למערכות המסנן בהתאם לנוהל משרד התחבורה המצורף **כנספח א'**;
- תנאי התחזוקה הנדרשים על-פי יצרן המסנן.
- הצהרה בנוגע לשינויים אפשריים בתצרוכת הדלק והספק הרכב;



4.4.3 רק לאחר השלמת כל השירותים לעיל ישחרר בעל המוסך את הרכב, ימסור לבעל הרכב את כל המסמכים המפורטים לעיל, ויגבה ממנו תשלום בעבור השירות בסכומים שלא יעלו על המפורט להלן:

הסכום המסובסד המקסימלי לגבייה מבעל הכלי ( בש"ח כולל מע"מ			סוג הכלי (כפי שמופיע ברישיון)
כלי רכב בבעלות תאגיד אשר מחזור המכירות של החברה בהתאם לכללי הדיווח למע"מ (לא כולל מע"מ) לשנת 2016 אינו עולה על 10 מיליון ₪	כלי רכב בבעלות תאגיד אשר מחזור המכירות של החברה בהתאם לכללי הדיווח למע"מ (לא כולל מע"מ) לשנת 2016 אינו עולה על 1 מיליון ₪	כלי רכב בבעלות פרטית	
15,000 ₪	0 ₪	0 ₪	N3 - רכב משא במשקל כולל מעל 12 טון
10,800 ₪	0 ₪	0 ₪	M2 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הקטן מ-5 טון
15,000 ₪	0 ₪	0 ₪	M3 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הגדול מ-5 טון
	6,000 ₪		M1-רכב להסעת עד 9 נוסעים
	6,000 ₪		N1-רכב מסחרי במשקל כולל עד 3.5 טון
	12,000 ₪		N2-רכב מסחרי במשקל כולל 3.5 טון עד 12 טון
	15,000 ₪		צמ"ה

יובהר כי כלי רכב כבדים ישנים (M2, M3, N3) אשר נמצאים בבעלות עוסק שמחזור המכירות שלו עולה על 10 מלש"ח, לא יהיו זכאים להתקין מסנן חלקיקים במחיר מסובסד, והתקנת מסנן החלקיקים תעשה על חשבונם.



4.4.4 בכל מקרה מובהר בזאת, כי בעל המוסך המורשה ישמור את כל המסמכים הרלוונטיים לרכב בתיקייה נפרדת אשר תוחזק על ידו לתקופה שלא תפחת מחמש (5) שנים לפחות וימסור העתקים מכל מסמך למשרד ככל שיידרש.

מובהר בזאת, כי על המוסך לשמור את המידע הנאסף על ידו במסגרת השירותים על פי כל דין, ובין היתר לא למסור את המידע לצדדים שלישיים או לעשות בו כל שימוש למטרות מסחריות אחרות, והכול כמפורט בהתחייבותו לפי חוק הגנת הפרטיות כמפורט בנספח י' המצורף למסמכי מכרז זה.

4.4.5 מובהר בזאת, כי המוסך הזוכה יעשה ככל שניתן על מנת שהשירותים יבוצעו ביעילות, מקצועיות ובמהירות האפשרית. מובהר בזאת, כי שחרור כלי הרכב – שלא באחריות בעל הרכב - במועד המאוחר מ- 3 ימי עבודה ממועד קליטת כלי הרכב יהווה הפרה של התנאים כמפורט בסעי' 7.57.5 להלן.

מובהר כי אין מניעה לבצע תיאום מראש בין המוסך/נותן השירותים לבעל הרכב, כך שבעל הרכב יגיע לקבל שירות לאחר שהמסנן זמין. יובהר כי עליו לשחרר את כלי הרכב עד 3 ימי עבודה מיום קליטתו במוסך.

#### 4.5 ניהול המוסך - הוראות כלליות:

4.5.1 המוסך יהיה פתוח ופעיל למתן השירותים במהלך ימי העבודה המקובלים בין השעות 9:00 - 16:00 לפחות ובימי שישי וערבי חג עד השעה 12:00. מובהר בזאת, כי במסגרת זאת על המוסך הזוכה לדאוג כי נוכח במקום עובד שהוסמך ואושר לבצע את ההתקנה כמפורט בסעי' 6.2.4 להלן.

4.5.2 המוסך הזוכה יתקין שלט במקום נראה וברור במוסך עצמו בו יצוין, כי הוא נכלל ברשימת הזכאים של המשרד להתקנת מסנני חלקיקים במחיר מסובסד.

4.5.3 לא ייכנס אדם לשטח המוסך שלא בידיעת ואישור המציע הזוכה.

4.5.4 שער המוסך יהיה נעול, למעט בשעות הפעילות.

4.5.5 המציע הזוכה יעביר למשרד אחת לחודש (לא יאוחר מה- 5 לכל חודש) דו"ח חודשי מסודר בקובץ אקסל וכן במסמך חתום על ידי מנהלי המוסך אשר יכלול את הפרטים הבאים לגבי כלי רכב המזהמים שנקלטו אצלו בגין החודש הקודם:

- מס"ד;
- מס' רכב/צמ"ה, מס' מנוע, הספק מנוע (כ"ס), ומס' שילדה;
- דגם ותוצר כלי הרכב/צמ"ה;
- קטגוריית הרכב/צמ"ה (N2, N1, M1, M2, M3, N3);
- שם בעל הרכב/צמ"ה ות"ז;
- העתק של רישיון הרכב/צמ"ה;
- עבור כלי צמ"ה – צילום של לוחית המנוע
- תאריך קבלת כלי הרכב/צמ"ה להתקנה;
- תאריך השלמת ההתקנה בכלי הרכב/צמ"ה;
- סוג מסנן החלקיקים שהותקן (יצרן, דגם, אישור VERT) ומס"ד המסנן;



- תאריך שחרור כלי הרכב/צמ"ה;
- העתק חשבונית המס שניתנה לבעל הרכב/צמ"ה עבור התשלום שהוא שילם עבור התקנת המסננים;
- העתק אישור בדיקת התקינות שנתקבל ממכון הרישוי (נספח א' לנוהל משרד התחבורה המצורף כנספח א' למסמכי מכרז זה);
- העתק אישור התקנה שנמסר לבעל הרכב/צמ"ה הכולל חתימת בעל הרכב או מיופה הכוח (נספח ב' לנוהל משרד התחבורה המצורף כנספח א' למסמכי מכרז זה)
- העתק צילום של רישיון הנהיגה של בעל הרכב/צמ"ה או מיופה הכח; מובהר בזאת כי קבלת הדו"ח החודשי למשרד יהווה תנאי להעברת התמורה למציע הזוכה כמפורט בסעי' 7.1 להלן.
- 4.5.6 בנוסף, המציע הזוכה ימסור דו"ח שנתי מסכם עד ל-1 במרץ או עד לתאריך אחר שיקבע האחראי שיכלול את כל הפרטים שצוינו בסעי' 4.5.5 לעיל, וכן ימסור לפי דרישה מהמשרד העתקים של כל מסמכי ההתקנה ותפעול המוסך לרבות הרישיונות המפורטים בסעיף 6.2 להלן לידי האחראי.
- 4.5.7 בעל המוסך הזוכה יודא כי לא ינהג אדם בכלי הרכב מרגע השארת כלי הרכב במוסך ועד להחזרתו לבעל הרכב ללא ביטוח סחר מתאים, או שלט נסיעה במבחן.
- 4.5.8 פעילות המוסך הזוכה בקשר עם מתן שירות זה תתבצע לפי כל דין, לרבות קיום רישיון עסק כדין, אישורים נדרשים וכו'.
- 4.5.9 על הזוכה לעמוד בקשר שוטף עם האחראי על פי הצורך במשך כל תקופת ההתקשרות ויהיה עליו להציג לאחראי כל נתון, מסמך או מידע רלוונטי הקשור בביצוע השירותים.
- 4.5.10 למען הסר כל ספק מובהר בזאת, כי המשרד יהיה רשאי לעשות שימוש בנתונים ובדו"חות ואילו הזוכה לא יהיה רשאי לעשות בהם שום שימוש אלא באישור מפורש מראש ובכתב מאת האחראי.
- 4.5.11 מובהר זאת, כי המשרד או מי מטעמו יבצע בקרה, לרבות בקרה בשטח, בנוגע לביצוע השירותים על ידי הספק בכל אופן ודרך שימצא לנכון, וכל מציע זוכה יידרש לאפשר את ביצוע הבקרה וכן לספק כל מסמך או נתון שיידרש במסגרתה.

## 5 היקף השירותים:

נכון להיום, המשרד מעריך שהוא יוכל להשתתף במימון של מסנני חלקיקים בכ-5,000 כלי רכב/צמ"ה מכל הסוגים, אשר יבוצעו אצל כלל הספקים הזוכים.

יחד עם זאת ולמען הסר כל ספק, מובהר בזאת, כי היכללות ברשימת המוסכים הזוכים אין בה כדי להבטיח כמות מינימאלית כלשהי של התקנות מסנני חלקיקים.

מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, המשרד יהיה רשאי לשנות את נהלי העבודה הנדרשים להתקנת מסנני החלקיקים, והכול בהתאם לשיקול דעתו של המשרד.

יודגש, כי הפנייה אל המוסכים המורשים הינה בשיקול דעתו הבלעדי של כל בעל כלי הרכב המזהם.



תקופת ההתקשרות לכל מציע זוכה תהא לתקופה של שנתיים עם אופציה של המשרד להארכת תקופת ההתקשרות לתקופות נוספות, לעד שנה כל אחת, עד לסך כולל של חמש (5) שנים במידת הצורך ובהתאם לשיקול דעת המשרד, לרבות שיקולים תקציביים והכול בכפוף לעמידתו של המציע הזוכה בתנאי המכרז גם בתקופות ההתקשרות הנוספות.

## 6 תנאי סף ותנאים לביצוע:

במכרז יוכל להשתתף אך ורק מציע שעומד בכל אחד מתנאי הסף המצטברים המפורטים להלן בסעיף זה.

חשוב להדגיש ולציין, כי חלק מהתנאים המפורטים בסעיף זה הינם תנאים לביצוע אשר יסומנו באות B (להלן: "תנאים לביצוע"). לגבי התנאים לביצוע, המציע יתחייב בהצהרה נפרדת לבצעם **תוך 60 ימים** ממועד קבלת ההודעה על זכייתו במכרז זה (B – תנאים לביצוע) – כמפורט בנספח ד' המצורף למסמכי מכרז זה.

אי מילוי מדויק של הדרישות המפורטות בסעיף זה יגרום לפסילת ההצעה על הסף. המשרד שומר את הזכות לבקר במוסכים המציעים במהלך הליכי המכרז ולוודא עמידתם בתנאי הסף ו/או היערכותם למילוי התנאים לביצוע, בטרם בחירת המציעים הזוכים. מובהר בזאת, כי במקרה של התקשרות בין מספר גורמים לשם הגשת הצעה למכרז זה, עמידה בתנאי הסף תידרש מכל גורם על פי תנאי הסף הרלוונטיים אליו בלבד. בכל מקרה, המשרד יתקשר מול גורם אחד בלבד - המציע - והוא יהיה אחראי בלעדי מול המשרד למתן השירותים.

### 6.1 תנאים מנהליים:

- 6.1.1 הצגת תעודת עוסק מורשה ;
- 6.1.2 הצגת האישורים הנדרשים על פי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), התשל"ו – 1976 – (אישור ניכוי מס ואישור על ניהול פנקס חשבונות) ;
- 6.1.3 אם המציע הינו תאגיד, נסח עדכני על היותו רשום במרשם המתנהל על פי דין לגבי תאגידים מסוגו ואישור עו"ד/רו"ח על היות התאגיד קיים ועל היות החותמים בשמו על מסמכי המכרז רשאים לחייב את התאגיד בחתימתם ;
- 6.1.4 הצגת אישור על העדר חובות לרשם החברות (להלן: "אישור") - הצגת נסח חברה עדכני של רשם התאגידים הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים, שכתובתו: [www.justice.gov.il/MOJHeb/RashamHachvarot](http://www.justice.gov.il/MOJHeb/RashamHachvarot) בלחיצה על הכותרת "הפקת נסח חברה". יש לוודא כי בנסח לא מצוינים חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה. לגבי חברה יש לוודא כי לא מצוין שהיא חברה מפרת חוק או שהיא בהתראה לפני רישום כחברה מפרת חוק.
- 6.1.5 הצעת המחיר בש"ח כולל מע"מ בטופס המצורף למסמכי המכרז ומסומן כנספח ה' כשהוא מלא וחתום על פי הנדרש. יובהר כי במקרה שהמציע מעוניין לתת שירות במספר מוסכים, תוגש הצעת מחיר עבור כל מוסך ומוסך.



- 6.1.6 המציע יצרף ערבות בנקאית בלתי מותנית, מבנק ישראלי, או ערבות מחברת ביטוח ישראלית (חתומה על ידי החברה עצמה) בשם המציע בלבד בסך 25,000 כולל מע"מ. אם המציע יבחר להגיש ערבות בנקאית יש להגישה במדויק בנוסח המצורף **כנספח ו'** למסמכי המכרז ותוקפה יהיה עד תאריך 29.11.2018.
- ועדת המכרזים תהיה רשאית לחלט את סכום הערבות, כולו או חלקו, בנסיבות שבהן חזר בו מציע מהצעתו לאחר פתיחת תיבת המכרזים, או בנסיבות שבהן מציע שזכה במכרז מסרב לחתום על ההסכם המצורף למפרט המכרז, לא המציא ערבות ביצוע, או סירב או שאין ביכולתו למלא כל דרישה אחרת לה הוא מחויב בהתאם לקבוע בהצעתו, במפרט המכרז על נספחיו ובכלל זה בהסכם המצורף למפרט המכרז.
- הערבות תוחזר למציעים שלא זכו במכרז לאחר סיום הליכי המכרז, או עם פקיעת הערבות, או עם חתימת ההסכם עם הזוכה במכרז.
- ועדת המכרזים תהיה רשאית לדרוש את הארכות תוקף הערבות, כל עוד לא התקבלה החלטה בדבר זוכה במכרז.
- 6.1.7 תצהיר בדבר אי העסקת עובדים זרים שלא כדין, בדבר תשלום שכר מינימום כנדרש על פי סעי' 2ג(ב) לחוק עסקאות גופים ציבוריים ובדבר שימוש בתכנות מקוריות וחוקיות בלבד בנוסח המצורף **כנספח ז'** למסמכי המכרז;
- 6.1.8 במקרה של התאגדות מספר גופים במסגרת הצעה זו או קשירת הסכמים עם גופים אשר ישותפו על ידי המציע במתן השירות, או העסקת קבלן משנה יש לצרף התחייבות לביצוע התקשרות בין המציע לבין הגופים המשתתפים במתן השירות. המשרד יתקשר בהסכם מול גורם אחד בלבד- המציע והוא יהיה אחראי בלעדי מול המשרד למתן השירותים בכללותם.
- יובהר יש לצרף מסמכים המעידים על כך שהגופים הנוספים עומדים בכל תנאי הסף הרלבנטיים לחלקם במתן השירות.
- 6.1.9 חתימה על מסמך הצהרה והתחייבות לעניין החוק להגנת הפרטיות, תשמ"א 1981, בנוסחו המצורף **כנספח י'** למסמכי המכרז.
- 6.1.10 על המציע לצרף להצעתו את "טופס פרטי המציע" המסומן **כנספח י"ב** כשהוא מלא וחתום.

## 6.2 תנאים תפעוליים ומקצועיים ותנאים לביצוע:

- 6.2.1 הצגת רישיון עסק בתוקף של הגוף המציע/המוסד המבקש לפי סעיף 8.9 לצו רישוי עסקים - מוסד - מקום לתיקון ואחזקת כלי רכב, צמ"ה וחלקיהם, או לפי סעיף 8.6 ד'- כלי רכב - התקנת אביזרים בו, ולרבות מוסד של עסק שאינו טעון רישוי או כל פריט רישוי עסקים רלוונטי אחר (ההחלטה בדבר רלוונטיות כאמור תהיה בידי וועדת המכרזים של המשרד);
- 6.2.2 הצגת רישיון בתוקף של הגוף המציע כמפעל שירותי תחזוקה (מוסד) 021 מכונאות רכב דיזל מטעם משרד התחבורה;
- 6.2.3 המוסד מצוי בתחומי אחד המחוזות (צפון, חיפה, מרכז, תל אביב, ירושלים, דרום) לפי הסיווג של משרד הפנים לרשות שחתומה על רישיון העסק.
- 6.2.4 המנהל המקצועי של המציע עבר הכשרה להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב (העומדים בדרישות הסף לפי מכרז זה) על ידי יצרן המסננים. במידה ונכון למועד הגשת הצעות לא קיים מנהל מקצועי



כשיר שכזה יתחייב המציע כי הוא יבצע את כל הדרוש להכשרת אותו מנהל מקצועי כזה על חשבונו לא יאוחר מ- 60 ימים ממועד הכרזתו כזוכה וימציא למשרד אישור הכשרה מאת יצרן מסנן החלקיקים (B).

6.2.5 למציע יש ציוד מתאים לביצוע השירותים נשוא מכרז זה, לרבות אמצעים לביצוע בדיקת תקינות כלי רכב ("בדיקת עשן") כמפורט בסעי' 4.1.6 לעיל. במידה ונכון למועד הגשת הצעות לא קיים ברשות המציע ציוד ייעודי מתאים, יתחייב המציע כי הוא ירכוש ציוד ייעודי על חשבונו לא יאוחר מ- 60 ימים ממועד הכרזתו כזוכה (B).

6.2.6 המציע יתחייב לקיים את כל הדרישות המפורטות בנהלי העבודה המפורטים בסעי' 4 לעיל שכותרתו "השירותים הנדרשים מבעלי המוסכים", ולפעול בהתאם לדרישות המכרז (B).

## 7 התמורה והצעת המחיר:

7.1 בתמורה להתקנת מסנן החלקיקים מקורי וחדש ולביצוע כל השירותים נשוא המכרז, יהיה זכאי המציע הזוכה לקבל את התמורות הבאות:

א. **תשלום מבעל הרכב/צמ"ה** – הספק/המוסך הזוכה, או מי מטעמו, לא יגבה מבעל הרכב/צמ"ה יותר מהסכום המסובסד כמוגדר בסעי' 4.4.3 לעיל;

מובהר, כי בעל המוסך לא יהא רשאי לגבות כל תשלום נוסף מבעל כלי הרכב/צמ"ה (מעבר לסכום המסובסד הקבוע שהוגדר במכרז זה) בעבור השירותים, לרבות: עלות המסנן וחלפים נלווים, עלות ההתקנה, אגרות הבדיקה במכון הרישוי, עלויות בדיקה חוזרת (במידה ויידרש) וכיו"ב. כן מובהר שהסכום המסובסד יהיה כולל מע"מ.

ב. **הסכום המקסימאלי שידרוש המוסך המציע בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים בכלי**

**רכב מסוג N2, N3, M3** - הסכום שידרוש המוסך בעבור השירותים, כמפורט בסעיף 4, יתקבל כפונקציה של נפח המנוע (מ"ל) של כלי הרכב עליו יותקן מסנן החלקיקים, לפי הנוסחה הבאה:

$$A = B \cdot V \cdot T + 15,000 \text{ ש"ח}$$

**A** הסכום המלא בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים כמפורט

במכרז זה בש"ח כולל מע"מ לכלי רכב ביחס לכל כלי רכב שהמציע

מעוניין לתת לו שירות

**B** התשלום הנדרש להתקנת מסנן חלקיקים ביחס לנפח המנוע. סכום זה

לא יעלה על 1 ש"ח כולל מע"מ. המוסך המציע יגיש הצעה לגבי רכיב זה

בלבד

**V** נפח המנוע (מ"ל) כפי שהוא רשום ברישיון הרכב

**T**  $1 = T$  במנוע שאינו מוגדש (ללא טורבו)

$1.5 = T$  במנוע מוגדש (עם טורבו)

יודגש כי תוצע אותה הצעת מחיר עבור סוגי הרכב שהמציע מעוניין לתת עבורם שירות

מקטגוריות N2, N3, M3



יובהר כי במקרה ומנוע הרכב מוגדש אך נתון זה אינו מצוין ברישיון הרכב, תאושר התמורה למנוע מוגדש ( $1.5=T$ ) רק בכפוף לאישור בכתב מהממונה במשרד ולאישורים שהוא ידרוש לרבות צילום המנוע, או העתק רלוונטי מספר הרכב.

ג. הסכום המקסימאלי שידרוש המוסך המציע בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים בכלי רכב מסוג  $M1, M2, N1$  - הסכום שידרוש המוסך בעבור השירותים, כמפורט בסעיף 4, יתקבל כפונקציה של נפח המנוע (מ"ל) של כלי הרכב עליו יותקן מסנן החלקיקים, לפי הנוסחה הבאה:

$$A = B \cdot V \cdot T + n \text{ ש"ח } 20,000$$

**A** הסכום המלא בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים כמפורט במכרז זה בש"ח כולל מע"מ לכלי רכב ביחס לכל כלי רכב שהמציע מעוניין לתת לו שירות

**B** התשלום הנדרש להתקנת מסנן חלקיקים ביחס לנפח המנוע. סכום זה לא יעלה על 1 ש"ח כולל מע"מ. המוסך המציע יגיש הצעה לגבי רכיב זה בלבד

**V** נפח המנוע (מ"ל) כפי שהוא רשום ברישיון הרכב

**T**  $1=T$  במנוע שאינו מוגדש (ללא טורבו)

$1.5=T$  במנוע מוגדש (עם טורבו)

יודגש כי תוצע אותה הצעת מחיר עבור סוגי הרכב שהמציע מעוניין לתת עבורם שירות מקטגוריות  $M1, M2, N1$

יובהר כי במקרה ומנוע הרכב מוגדש אך נתון זה אינו מצוין ברישיון הרכב, תאושר התמורה למנוע מוגדש ( $1.5=T$ ) רק בכפוף לאישור בכתב מהממונה במשרד ולאישורים שהוא ידרוש לרבות צילום המנוע, או העתק רלוונטי מספר הרכב.

ד. הסכום המקסימאלי שידרוש המוסך המציע בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים בצמ"ה - הסכום שידרוש המוסך בעבור השירותים, כמפורט בסעיף 4, יתקבל כפונקציה של הספק המנוע (כ"ס) של הצמ"ה עליו יותקן מסנן החלקיקים, לפי הנוסחה הבאה:

$$C = D \cdot X + n \text{ ש"ח } 22,000$$

**C** הסכום המלא בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים כמפורט במכרז זה בש"ח כולל מע"מ לכלי רכב ביחס לכל כלי רכב/צמ"ה שהמציע מעוניין לתת לו שירות

**D** התשלום הנדרש להתקנת מסנן חלקיקים ביחס להספק המנוע. סכום זה לא יעלה על 40 ש"ח כולל מע"מ. המוסך המציע יגיש הצעה לגבי רכיב זה בלבד.

**X** הספק המנוע (כ"ס)

יודגש כי תוצע אותה הצעת מחיר עבור כל סוגי צמ"ה שהמציע מעוניין לתת עבורם שירות

ה. תשלום מהמשרד – התשלום מהמשרד יקבע כסכום המקסימאלי שהמוסך הזוכה דרש, בקיזון הסכום המסובסד המקסימאלי שיכול להגבות מבעל הרכב/צמ"ה על-ידי המוסך, בהתאם למחירים המוגדרים בסעיף 4.4.3.



- 7.2 המציע יגיש את הצעת המחיר המוצעת מטעמו לקבלת תשלום בעבור התקנת מסנן חלקיקים וביצוע כל השירותים נשוא מכרז זה בהתאם לנהלי העבודה שפורטו לעיל **ביחס לכל סוגי הרכב במכרז** כשהיא נקובה בשקלים חדשים כולל מע"מ בטופס המצורף ומסומן כ-**נספח ה'**, כשהוא מלא על פי הנדרש וחתום במעטפה נפרדת וסגורה עליה ירשם שם המציע ו- "הצעת מחיר מכרז פומבי 13/18";
- מובהר בזאת, כי אין חובה כי המציע יגיש את הצעתו ביחס לכל אחד מסוגי כלי הרכב המפורטים במכרז זה.
- 7.3 התמורה שתוצג תהיה סופית ותכלול את כל ההוצאות הנלוות. המשרד ובעל הרכב לא ישלמו תשלומים נוספים מעבר לאמור במחיר שייקבע.
- 7.4 המחירים בהצעה יהיו נקובים בש"ח ויכללו את כל המסים וההיטלים החלים, כולל מס ערך מוסף.
- 7.5 הפחתת תמורה בגין הפרות/אי עמידה בתנאים:  
על הזוכה במכרז לבצע את כל השירותים בהתאם להוראות ולתנאים המפורטים במסגרת מכרז זה. מבלי לפגוע בזכויות המשרד, הרי שבמידה והמוסד הזוכה לא יעמוד בתנאי הביצוע הנדרשים ממנו על פי הוראות מכרז זה, כי אז יהיה רשאי האחראי להפחית מהתמורה המגיעה לזוכה מהמשרד את הסכומים המפורטים להלן:

מהות הפרה/אי עמידה	סע' רלוונטי במכרז	סכום הפחתה
התקנת מסנן חלקיקים שאינו תואם את דגם הרכב/צמ"ה והמנוע	4.2	10,000 ₪ לכל כלי רכב
שחרור כלי רכב/צמ"ה ללא מסירת תעודה בדבר רישום התקנת מסנן חלקיקים או ללא אישור התקנה מאת המוסד	4.4	5,000 ₪ לכל כלי רכב
אי עמידה בהתחייבות המציע להכשיר מנהל מקצועי <u>או</u> לרכוש ציוד מתאים לביצוע השירותים תוך 60 ימים ממועד הכרזתו כזוכה	6.2.4 6.2.5 נספח ד'	500 ₪ לכל יום איחור
איחור בהגשת דיווח למשרד	4.5.5	500 ₪ לכל יום איחור
כל הפרה אחרת המפורטות בנהלי העבודה לביצוע השירותים שאינה הוזכרה לעיל	4	1,000 ₪ לכל הפרה אחרת

מובהר כי הפחתת התמורה דלעיל אינה תפגע בזכויות המשרד/או בעל הרכב לפי כל דין, לרבות הזכות להפסיק את ההתקשרות עם המוסד הזוכה.



## 8 אופן ביצוע התשלום:

- 8.1 אחת לחודש (ולא יאוחר מה- 5 לכל חודש) יגיש הזוכה לאחראי מטעם המשרד דו"ח חודשי שיכלול את כל הפרטים המפורטים בסעי' 4.5.5 לעיל ביחס לכלים המזהמים בהם התקין מסנן חלקיקים והשלים את ביצוע כל השירותים הנדרשים במסגרת מכרז זה במהלך החודש הקודם.
- 8.2 הזוכה יצרף לדו"ח החודשי גם חשבונית מפורטת אשר תימסר לאחראי מטעם המשרד.
- 8.3 האחראי יאשר בכתב על גבי הדו"ח החודשי ו/או החשבונית את ביצוע השירותים וסיומם לשביעות רצונו (ורשאי הוא להפחית מהתמורה סכומים במפורט בסעי' 7.5 לעיל במידה ובוצעו הפרות על ידי המוסך הזוכה). האחראי יהיה רשאי כתנאי לאישור התשלום להצליב את הנתונים המפורטים בדו"ח החודשי מול הוכחת אמיתות של משרד הרישוי.
- האחראי יעביר את הדו"ח (בצירוף החשבונית במידת הצורך) לאישור חשבות המשרד או שלא יאשרה ויחזיר אותה למציע הזוכה לתיקון.
- 8.4 תשלום התמורה למוסך הזוכה תבוצע בהתאם להוראות החשב הכללי כמפורט בחוזר החשב הכללי לקביעת מועד תשלום ספקים. העתק מהחוזר ניתן למצוא באתר האינטרנט של המשרד תחת הכותרת מכרזים.
- מובהר זאת, כי המשרד יהיה רשאי להתנות את אישור התשלום בביצוע בקרה על החשבון מטעם המשרד כמפורט בסעי' 4.5.11 לעיל.

## 8.5 הצמדה

כללי ההצמדה המפורטים להלן הם אלה הקבועים על ידי החשב הכללי:

### הגדרות בנושא הצמדה

- א. תאריך הבסיס – **11/06/2018**.
- ב. תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה (ככלל, 18 חודש מתאריך הבסיס, למעט האמור בסעיף י"ב) – **10/12/2019**.
- ג. מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש- **אפריל 2019**.
- ד. המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.
- ה. הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.
- ו. מדד המחירים לצרכן – כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה עקרונית ביצוע הצמדה

### עקרונית ביצוע הצמדה

- ז. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד"). סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- ח. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- ט. ביצוע ההצמדה יהיה במועד הוצאת חשבונית המס.

### מנגנון ביצוע הצמדה



- י. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף יב.
- המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.
- יא. ההצמדה תתבצע מדי 6 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 0 חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל 6 חודשים לאחר מכן.
- יב. על אף האמור בסעיף י, אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:
  - ג. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.
  - יד. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור בסעיף י לעיל.

## 9 הליך הבחירה במכרז:

בחירת הזוכה תעשה באופן הבא:

- 9.1 שלב ראשון – עמידה בתנאי סף:
  - בשלב זה תיבדק עמידת המציעים בתנאי הסף המנהליים והמקצועיים והצהרתו לגבי התחייבותו למלא אחר תנאי הביצוע כתנאי להתקשרות כמפורט בסעיף 6 לעיל.
- 9.2 שלב שני – קביעת ההצעות הזוכות:
  - באישור וועדת המכרזים, ביחס לכל מחוז ולכל סוג רכב או צמ"ה ייבחרו ההצעות הזולות ביותר, לפי המספרים המפורטים בטבלה:

קטגוריית רכב/צמ"ה	מספר הצעות במחוזות: חיפה, מרכז, דרום	מספר הצעות למחוזות: צפון, תל-אביב וירושלים
M3, N3, N2	הצעה אחת בכל מחוז	2 הצעות בכל מחוז
M1, M2, N1	2 הצעות בכל מחוז	2 הצעות בכל מחוז
צמ"ה	2 הצעות בכל מחוז	2 הצעות בכל מחוז

- רשימת המוסכים הזוכים תתפרסם בפומבי במסגרת אתר האינטרנט הייעודי של הפרויקט, באתר האינטרנט של המשרד ובכל דרך אחרת שיימצא לנכון.
- המשרד יהיה רשאי לקבוע מכסה מקסימלית של כלי רכב/צמ"ה שתינתן עבורם תמורה (תשלום מהמשרד). המכסות לכל מוסך זוכה תקבענה בהתאם לסדרי עדיפויות של המשרד וכן בקשר לדירוג הזכייה.
- יובהר כי מוסך זוכה שנכלל ברשימת המוסכים המורשים ומסרב לקלוט כלי רכב כבד ישן, יחשב כמפר ההסכם הפרה יסודית והמשרד יהיה רשאי לנקוט בכל האמצעים והצעדים העומדים לרשותו בכפוף לכל דין ובהתאם להוראות הסכם ההתקשרות.

## 10 ניגוד עניינים:



במידה וקיים ספק כלשהו אצל מוסך מציע כלשהו באשר לקיומו של מצב ניגוד עניינים בין מתן השירותים הנדרשים במסגרת מכרז זה לבין עניין אחר שלו, יפרט את כל הפרטים הנדרשים לצורך החלטה בדבר קיומו מצב כזה (למשל: סוג השירותים שניתנו, תקופת השירותים וכו'). המשרד שומר לעצמו את הזכות לפסול הצעה של מציע הנמצא או עלול להיות, במישרין או בעקיפין, במצב של ניגוד עניינים כאמור. ויובהר, כי ההחלטה בדבר הימצאות במצב של ניגוד עניינים או קביעה לפיה קיים חשש להימצאות במצב של ניגוד עניינים תהיה בסמכותה של ועדת המכרזים בלבד, בכפוף לשמיעת טענות המציע.

## 11 מבנה ההצעה ואופן הגשתה:

- 11.1 על המציע להוכיח עמידתו בכל הפרטים הנדרשים במכרז ולכלול את כל האישורים והאסמכתאות המעידים על עמידה בתנאי הסף שפורטו בסעיף 6 לעיל. במידה וההצעה לא תתייחס לדרישות כאמור, יתכן שתידרש השלמה ו/או הבהרה שלהן ו/או הן עלולה ההצעה שלא להיבחן כלל על ידי ועדת המכרזים, הכל בהתאם לשיקול דעתה של ועדת המכרזים.
- 11.2 על המציע לצרף להצעתו הצהרה והתחייבות כמפורט בנספח ד' המצורף למסמכי מכרז זה לפיה במידה והצעתו תוכרז כהצעה זוכה במכרז הוא מתחייב לבצע את כל התנאים לביצוע ואשר מסומנים באות B הכל כמפורט בסעי' 6.2 לעיל.
- 11.3 על המציע להגיש ערבות בנקאית כאמור בסעיף 6.1.6 לעיל, יש להגישה במדויק בנוסח המצורף כ-נספח ו' למסמכי מכרז זה ותוקפה יהיה עד לתאריך 29.11.2018 ועד בכלל;
- 11.4 המציע יצרף להצעתו את נוסח ההסכם המצורף למסמכי מכרז זה המסומן נספח ה' כשהוא חתום לרבות נספחי ערבות ביצוע והצהרת 'אי קיום ניגוד עניינים והתחייבות לשמירת סודיות'.
- 11.5 על המציע לצרף להצעתו את הצעת המחיר מטעמו בטופס המצורף המסומן נספח ה' עבור השירותים המבוקשים כשהוא מלא על פי הנדרש וחתום. הצעת המחיר תוגש במעטפה נפרדת וסגורה עליה ירשם שם המציע ו- "הצעת מחיר מכרז 13/18"
- 11.6 יש לצרף להצעה את כל מסמכי המכרז כשהם חתומים בראשי תיבות על כל עמוד ועמוד.
- 11.7 הצעות מפורטות בהתאם לנדרש לעיל ומסמכים נלווים כמבוקש לעיל יש להגיש במקור + שני עותקים, במעטפה סגורה ללא סימן מזהה - על המעטפה יש לציין "מכרז פומבי מספר 13/18" - לתוך תיבת המכרזים של המשרד ברחוב כנפי נשרים 5 י-ם, קומת כניסה עד לתאריך יום שני כ"ח תשע"ח 11.06.2018 בשעה 13:00 בצהריים. את הצעת המחיר יש להגיש כנדרש בהוראת סעיף 7 לעיל. הימצאות ההצעה בתוך תיבת המכרזים נכון למועד זה היא באחריות המציע בלבד. הצעה שתגיע לאחר המועד האחרון להגשת ההצעות, לא תובא לדיון ותיפסל על הסף. הצעה שתגיע בפקס - תפסל על הסף. המשרד רשאי, לדחות את מועד ההגשה למועד מאוחר יותר. מכרז זה על נספחיו, הבהרות והשלמות למכרז שיינתנו לאחר פרסומו ותשובת המציע הזוכה יהיו חלק בלתי נפרד מהחוזה שייחתם.
- 11.8 המשרד שומר לעצמו את הזכות (אך אינו מחויב לעשות כן) לתקן פגמים טכניים שנפלו בהצעות על מנת להתאימן לדרישות המכרז או לאפשר למציעים לעשות כן, ובכפוף לכל דין ובמיוחד תקנות חובת המכרזים, התשכ"ג 1992.



## 12 דרישות ביטוח:

נותן השירותים מתחייב, לבצע ולקיים את כל הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל- המשרד להגנת הסביבה ולהציג למשרד, את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן :-

### 1. ביטוח חבות מעבידים

- א. נותן השירותים יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים ;
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולשנה ;
- ג. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם ;
- ד. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי נותן השירותים, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

### 2. ביטוח אחריות מוסכים

- א. נותן השירותים יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות מוסכים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים, הכולל : -
  - (1) אחריות כלפי צד שלישי ;
  - (2) אחריות לרכב במוסך ;
  - (3) אחריות לשרות, טיפול ותיקון.
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך- 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה) ;
- ג. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability ;
- ד. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם ;
- ה. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי נותן השירותים והפועלים מטעמו. יובהר כי אם המציע אינו מפעיל או מתעתד להפעיל קבלנים או קבלני משנה לצורך ביצוע השירותים הנדרשים הוא יידרש להעביר על כך הצהרה בכתב.

### 3. ביטוח סחר כלי רכב

ביטוח סחר כלי רכב – חובה ומקיף ( כולל נזקי צד שלישי), או הצהרה כי ברשות המוסך שלט נסיעה במבחן.

### 4. כללי



בכל פוליסות הביטוח הנדרשות יכללו התנאים הבאים :-

- א. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים : **מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה**, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל ;
- ב. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב המשרד להגנת הסביבה ;
- ג. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון ;
- ד. נותן השירותים אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות ;
- ה. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על נותן השירותים ;
- ו. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
- ז. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.

העתקי פוליסות הביטוח, מאושרות ע"י המבטח או אישור בחתימתו על קיום הביטוחים כאמור, יומצאו על ידי נותן השירותים למשרד להגנת הסביבה עד למועד חתימת החוזה. נותן השירותים מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. נותן השירותים מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה בתוקף. נותן השירותים מתחייב להציג את העתקי פוליסות הביטוח המחודשות מאושרות וחתומות ע"י המבטח או אישור בחתימת מבטחו על חידושן למשרד להגנת הסביבה לכל המאוחר שבועיים לפני תום תקופת הביטוח.

אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את נותן השירותים מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי חוזה זה.

### **13 הבהרות ושינויים**

שאלות והבהרות יש להעביר בדואר אלקטרוני במסמך WORD בלבד (לא יתקבלו מסמכים סרוקים או בפורמט PDF) לכתובת [michrazim@sviva.gov.il](mailto:michrazim@sviva.gov.il) עד לתאריך **יום שלישי ח' בסיון תשע"ח 22.05.2018**.

יפורסם קובץ הבהרות לאחר המועדים האחרונים להגשת שאלות בתאריך **יום חמישי י"ז בסיון תשע"ח 31.05.2018**.



מובהר כי התשובות לשאלות שיפורסמו באתר mr.gov.il מהוות חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

המשרד מבהיר כי תשובות מחייבות הן אלו הניתנות בכתב ומפורסמות על ידו המציעים הפוטנציאליים מתבקשים שלא לשלוח בקשות לאישור קבלת המייל אלא לוודא קבלתן באמצעות "אישור קריאה".

- בשאלות ההבהרה יש לציין את הסעיף הספציפי אליו מתייחסת השאלה.
  - על המציע לצרף כחלק מהצעתו את מסמך השאלות והתשובות כשהן חתומות על ידו. מועד פרסום תשובות ההבהרה יום חמישי י"ז בסיון תשע"ח 31.05.2018.
- המשרד רשאי, בכל עת, קודם למועד אחרון להגשת ההצעות, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז ביוזמתו או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים כאמור יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויפורסמו באתר המשרד.

#### 14 כללי:

- 14.1 המשרד אינו מתחייב לבחור בהצעה הזולה ביותר ו/או הצעה כלשהי. המשרד יהיה רשאי לבטל מכרז זה בכל עת משיקוליו הוא;
- 14.2 המשרד שומר לעצמו את הזכות לפצל את הזכייה במכרז זה בין כמה זוכים, וכן לקבל רק חלקים מההצעה.
- 14.3 המשרד רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בתנאיה ו/או חסרה בה התייחסות מפורטת לסעיף מסעיפי המכרז שלדעת המשרד מונע הערכת ההצעה כדבעי.
- 14.4 מבלי לגרוע מהאמור במפרט מכרז זה, בוטלה הצעה לפני חלוף 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות, רשאי המשרד לחלט את הערבות שצרף המציע להצעתו.
- 14.5 מבלי לגרוע מהאמור לעיל ומכל סעד או זכות המוקנית למשרד, ההצעות שעמדו בתנאי הסף ושלא זכו, תעמודנה בתוקפן 60 יום נוספים לאחר סיום הליכי המכרז, וזאת למקרה שבו אחד המציעים הזוכים יחזור בו מהצעתו או יפר את ההתקשרות עימו או בכל מקרה שלא תמומש הזכייה עימו. בנסיבות אלה, תהיה ועדת המכרזים רשאית, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, להכריז על בעל ההצעה השנייה הטובה כזוכה במכרז.
- 14.6 על מציע העונה על הדרישות לתיקון לחוק חובת מכרזים (מספר 15), התשס"ג-2002 (להלן: "התיקון לחוק המכרזים"), לעניין עידוד נשים בעסקים, להגיש אישור ותצהיר לפיו העסק הוא בשליטת אישה (על משמעותם של המונחים: "עסק"; "עסק בשליטת אישה"; "אישור"; ו"תצהיר" ראה התיקון לחוק המכרזים).
- 14.7 על פי התיקון לחוק המכרזים, לאחר שקלול התוצאות, אם קיבלו שתי הצעות או יותר תוצאה משוקללת זהה שהיא התוצאה הגבוהה ביותר, ואחת מן ההצעות היא עסק בשליטת אישה, תיבחר ההצעה האמורה כזוכה במכרז ובלבד שצורף לה בעת הגשתה, "אישור" ו- "תצהיר".
- 14.8 למשרד נשמרת הזכות לפנות במהלך הבדיקה וההערכה אל המציעים כולם בכדי לקבל הבהרות להצעתם, או בכדי להסיר אי בהירויות שעלולות להתעורר בבדיקת ההצעות, הכל בכפוף להוראות התכ"ם, ולהוראות חוק חובת המכרזים, והתקנות שהותקנו מכוחו לרבות דרישת מסמך או מידע



כלשהם (טכני, כלכלי, כספי או אחר) הדרושים לניהול תקין והוגן של המכרז, כולל מסמך או מידע בדבר כישוריו, ניסיונו או יכולתו של מגיש ההצעה או נותן/ני השירותים המוצגים בה;

14.9 המשרד יהיה רשאי (אך לא חייב), לפי שיקול דעתו הבלעדי, להזמין את המציע והצוות המקצועי המוצע להופיע בפני וועדת המכרזים או מי מטעמה, להציג את ההצעה ולהשיב לשאלות על מנת להתרשם מיכולת המציע והצוות המקצועי המוצע לעמוד בביצוע מפרט המכרז.

14.10 בנוסף ומבלי לגרוע מהוראות מפרט מכרז זה, הוראות כל דין והלכה פסוקה, ועדת המכרזים רשאית מנימוקים שיירשמו להורות על תיקון כל פגם שנפל בהצעה או להבליג על הפגם, וזאת אם מצאה כי החלטה זו משרתת באופן המרבי את טובת הציבור ואת תכליתו של מכרז זה.

14.11 בהתאם לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג – 1993, מציעים שלא זכו במכרז רשאים לבקש לעיין בהצעה הזוכה וועדת המכרזים תהיה רשאית, לפי שיקול דעתה, להציג בפני מציעים שלא זכו כל מסמך אשר לפי הערכתה המקצועית אינו מהווה סוד מסחרי או מקצועי.

14.12 מציע הסבור כי חלקים מהצעתו כוללים סודות מסחריים ו/או סודות עסקיים (להלן - חלקים סודיים), שלדעתו אין לאפשר את העיון בהם למציעים אחרים לאחר סיום המכרז ינהג כדלקמן:

- יציין במפורש בהצעתו מהם החלקים הסודיים ויסמן אותם באופן ברור וחד – משמעי.
- מציע שלא סימן חלקים בהצעתו כסודיים יראוהו כמי שמסכים למסירת ההצעה לעיון מציעים אחרים, אם יוכרז כזוכה במכרז. מציע שסימן חלקים בהצעתו כסודיים – יראו אותו כמי שמסכים למסירת שאר חלקי הצעתו, אשר לא סומנו, לעיון מציעים אחרים.
- סימון חלקים בהצעה כסודיים מהווה הודאה בכך שחלקים אלה בהצעה סודיים גם בהצעותיהם של המציעים האחרים, ומכאן שהמציע מוותר מראש על זכות העיון בחלקים אלה של הצעות המציעים האחרים.
- יודגש, שיקול הדעת בדבר היקף זכות העיון של המציעים הינו של ועדת המכרזים בלבד, אשר תפעל בנושא זה בהתאם להוראות דיני-המכרזים ולאמות המידה המחייבות רשות מנהלית.
- החליטה ועדת המכרזים לאפשר עיון בחלקים המפורטים בהצעת הזוכה שהזוכה הגדירם כסודיים, תיתן על כך ועדת המכרזים התראה לזוכה, ותאפשר לו להשיג על כך בפניה בתוך פרק זמן ההולם את נסיבות העניין.
- החליטה ועדת המכרזים לדחות את ההשגה, תודיע על כך ועדת המכרזים למציע הזוכה בטרם מסירת החומר לעיונו של המבקש.

14.13 המשרד מבהיר כי המציע הזוכה אינו עובד המשרד או המשרד ושירותיו נשכרים לתקופה מוגבלת, המציע הזוכה לא ישתלב באופן אינטגרלי בעבודת המשרד, מקום מושבו העיקרי יהיה מחוץ לכותלי המשרד ולא ייהנה משירותים מנהליים במשרד, המציע הזוכה לא ישתלב בהיררכיה של המשרד, לא ישתמש בסמכויות חוקיות המוקנות לעובדי משרד ולא יהיה מעורב בפעולות ביצוע של המשרד, המציע הזוכה לא יציג עצמו מול גורמי חוץ כעובד המשרד אלא כפועל מטעם המשרד;

14.14 המציע שייבחר לביצוע השירותים יחתום על חוזה קבלנות מול החברה הקבלנית על פי הנוסח הכלול במסמכי מכרז זה.



- 14.15 כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי הפנייה המצורפים בזה או כל הסתייגות לגביהם בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, לא יובאו בחשבון בעת הדיון על ההצעה ואף עלולים לגרום לפסילתה ;
- 14.16 המשרד אינו מתחייב להיקף מינימאלי של הזמנת שירותים וכן יוכל על פי שיקול דעתו לצמצם או להקטין את היקף השירותים הניתנים. כמו כן יוכל המשרד להפסיק את ההתקשרות בהודעה של 30 יום מראש ;
- 14.17 הזוכה יידרש, בכפוף לשיקול דעתו של המשרד, להגיש דיווחים, מסמכים או חשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי ו/או במסגרת פורטל הספקים הייעודי של המשרד, בשים לב להוראות התכ"מ והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים, כמפורט ב-<http://www.mof.gov.il/takam/Pages/horaot.aspx?k=7.16.0.1>, לחילופין ימציא אישור כספק העושה שימוש בפורטל הספקים. יודגש, כי הזוכה יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים.
- 14.18 מובהר בזאת כי המידע אשר ייאסף לצרכי מתן השירותים, ישמש למתן שירותים למשרד ולא יותר בו כל שימוש אחר אלא באישור מפורש ובכתב מהמשרד להגנת הסביבה וגורם שלישי אם יידרש ;
- 14.19 תוצרי העבודה וזכויות היוצרים על העבודה, מכל סוג, יהיו רכושו הבלעדי של המשרד להגנת הסביבה. הזכות לפרסם את החומר שמורה למשרד להגנת הסביבה בלבד, אלא באישור מפורש ובכתב מהמשרד להגנת הסביבה ;
- 14.20 המציע יתחייב ויצהיר כחלק מההצעה, כי נכון למועד הגשת ההצעה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים ע"פ הסכם זה, וכי אין הוא קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח ההסכם שיחתם עם המשרד בהתאם להצהרתו בנספח א' ;
- 14.21 המציע הזוכה יתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם המשרד להגנת הסביבה ;
- 14.22 המציע הזוכה מתחייב להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המשרד אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצלו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על הגורם שיבחר לביצוע השירותים להודיע למשרד על הצעה שהוצעה לו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים
- כאמור. נותן השירותים יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.
- 14.23 המשרד שומר לעצמו את הזכות להפסיק את ההתקשרות באם המציע הזוכה לא סיפק את השירותים הנדרשים או לא עמד בלוחות הזמנים כפי שהתבקש במהלך קבלת השירותים.
- 14.24 המשרד שומר לעצמו את הזכות להזמין את המועמדים לראיון אישי לצורך התרשמות כללית.
- 14.25 אין בסעיפי המכרז כדי לגרוע מזכויות המשרד על פי כל דין ;



## רשימת נספחים למכרז:

- נספח א' - נוהל משרד התחבורה
- נספח א' לנוהל-דוגמת תעודה בדבר רישום התקנת מסנן חלקיקים –  
מאת מכון הרישוי
- נספח ב' לנוהל- דוגמא לאישור המוסד על התקנה ובחינה של מסנן  
חלקיקים
- נספח ב' - אישור מנהלים ורואה חשבון
- נספח ג' - ייפוי כוח מאת בעל הרכב להתקנת מסנן חלקיקים
- נספח ד' - הצהרה והתחייבות למלא אחר תנאים לביצוע
- נספח ה' - טופס הצעת מחיר
- נספח ה' 1 טופס הצעת מחיר לכלי רכב מסוג M3 ,N3 ,N2
- נספח ה' 2 טופס הצעת מחיר לכלי רכב מסוג M1 ,M2 ,N1
- נספח ה' 3 טופס הצעת מחיר לצמ"ה
- נספח ו'- נוסח ערבות מציע
- נספח ז'- התחייבות בדבר אי העסקת עובדים זרים, תשלום שכר מינימום ושימוש  
בתוכנות מקוריות
- נספח ח'- הסכם התקשרות לרבות נספחים (הצהרה על ניגוד עניינים ושמירת  
סודיות, אי העסקת עובדים זרים ושימוש בתוכנות מקוריות, ונוסח ערבות ביצוע)
- נספח ט'- אישור קיום ביטוחים
- נספח י'- הצהרה והתחייבות לעניין החוק להגנת הפרטיות, תשמ"א-1981
- נספח יא'- תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז
- נספח י"ב- טופס פרטי המציע



משרד התחבורה  
והבטיחות בדרכים

לשכת

סמנכ"ל בכיר תנועה  
אגף הרכב ושירותי תחזוקה

רח' המלאכה 8, תל – אביב  
תחום זיהום אוויר  
ת.ד. 57031, ת"א 61570  
טל': 03-5657103/09  
פקס: 03-5657105  
תאריך: כ"א אדר א, תשע"ו 1  
מרץ, 2016  
סימוכין: 04955016  
תיק: זיהום אוויר

<p><b>בתוקף</b> <b>מיום הפרסום</b></p>	<p><b>דרישות חובה להתקנת מסנני חלקיקים כאמצעי</b> <b>קצה יעודיים להפחתת זיהום אוויר בכלי-רכב</b> <b>המונעים באמצעות דיזל</b></p>	<p><b>הוראות נוהל</b> <b>026/16</b></p>
--	--	---

**1. הרקע:**

במרכזי ערים רבות נמדדים ריכוזים גבוהים של מזהמי אוויר שמקורם בתחבורה, ובתוכם חומר חלקיקי (Particulate Matter) שנפלט ממנועי דיזל ונמצא כבעל קשר ישיר לעלייה בתחלואה בסרטן לפי ארגון הבריאות העולמי (2012). כיום, עקב תקינה מחמירה באירופה ובארה"ב מחויבים יצרני הרכב להתקין במקור מסנני חלקיקים על כל רכבי הדיזל החדשים. כלי רכב ישנים שיוצרו טרם התקינה המחייבת, ולפיכך לא הותקנו בהם המסננים, נחשבים לכלי רכב מזהמים יותר.

מסנני חלקיקים למנועי דיזל (Diesel Particulate Filter) נחשבים לאמצעי הקצה היעילים ביותר להפחתת זיהום אוויר חלקיקי מכלי רכב קיים בתהליך הנקרא רטרופיט (retrofit). מסנני החלקיקים (להלן המסננים) יכולים להפחית את מספר החלקיקים הנשימים: גסים (PM10), עדינים (PM2.5) ונגו חלקיקים בשיעור של למעלה מ- 98%.



המשרד להגנת הסביבה פועל יחד עם רשויות מקומיות בישראל להפעלה של אזורים המכונים "אזורי אוויר נקי" במרכזי ערים בישראל, בהם תוגבל תנועתם של רכבים מזהמים, באופן דומה לאזורים הנקיים הפועלים במאות ערים באירופה. בשלב הסופי ליישום התכנית לאזור אוויר נקי תוגבל כניסת "כלי רכב מזהמים" למרכז העיר במספר ערים בישראל. כתוצאה מהפעלת תוכנית זו, תעלה המוטיבציה של נהגים, חברות תח"צ וציי רכב להתקין מסננים חלקיקים בכלי רכב ישנים בעלי יתרת שירות משמעותית. התקנת מסננים תשנה את הגדרת כלי הרכב, ותאפשר את כניסתו לאזורי אוויר נקי. בנוסף, המשרד להגנת הסביבה הוציא הוראות אישיות לשורה של ציי רכב גדולים, האוסר שימוש באופן הדרגתי ברכב מזהם, ומאפשר התקנת מסנן חלקיקים כרטרופיט.

לפי העמדה המקצועית של המשרד להגנת הסביבה, ישנה עדיפות להתקין מסנני חלקיקים בכל כלי רכב דיזל שאינם עומדים בתקן יורו 6. אולם, במסגרת יישום של "אזורי אוויר נקי" יוגדר "רכב מזהם" ככלי רכב דיזל, למעט רכב דיזל נוסעים-פרטי, שאינו עומד בתקן יורו 4 ומעלה. כיוון שתקן היורו אינו מצוין ברישיון הרכב, להלן פירוט הקריטריונים לבחינת רכב מזהם לפי שנות היצור וסוג הרכב:

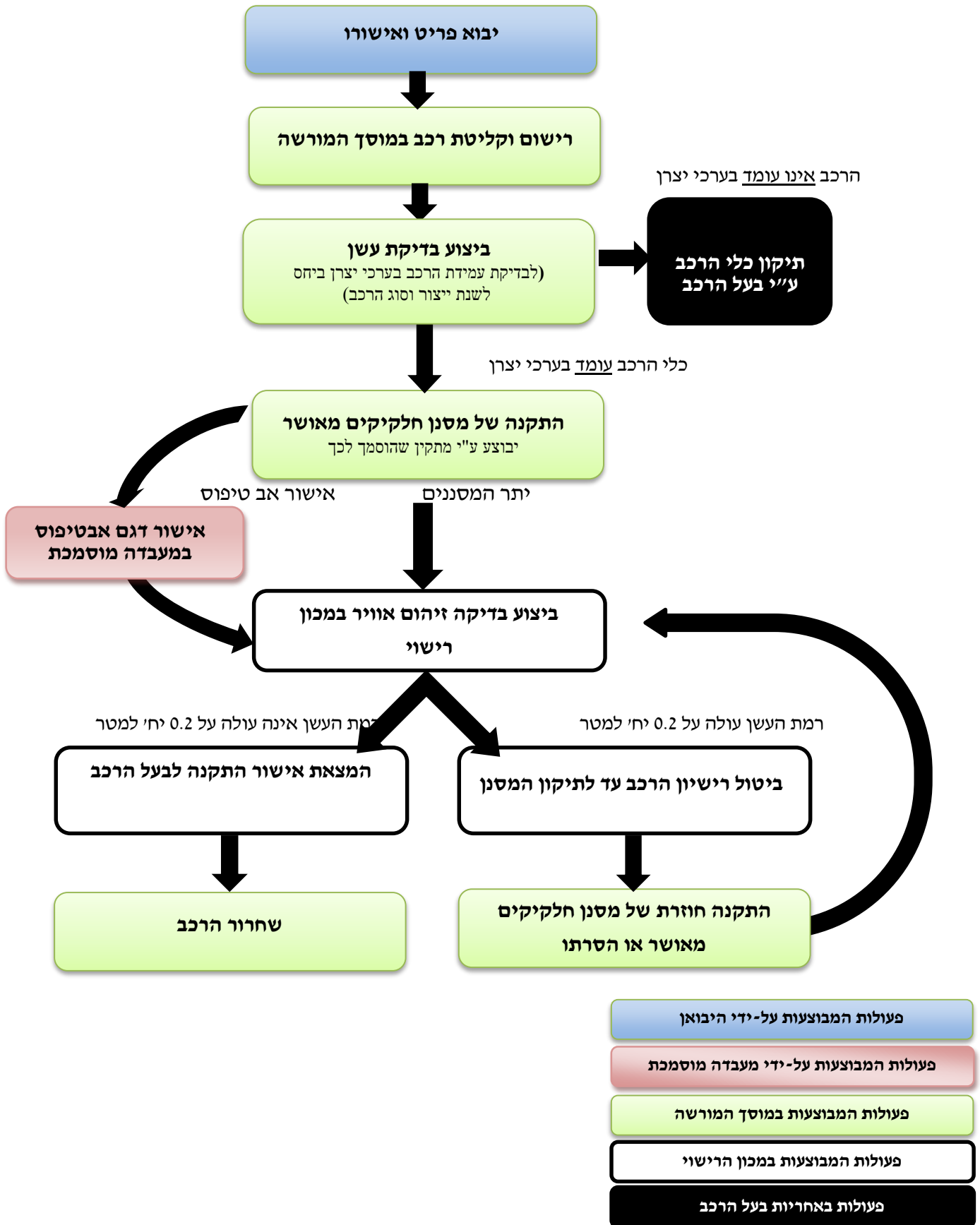
סוג רכב (כפי שמופיע ברישיון הרכב)
M1 - רכב להסעת נוסעים אשר מוגדר ברישיון הרכב כמונית
N1 - רכב משא עד 3.5 טון
N2 - רכב משא במשקל כולל של 3.5 – 12 טון
N3 - רכב משא במשקל כולל מעל 12 טון
M2 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הקטן מ-5 טון
M3 - להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הגדול מ-5 טון

בהתבסס על ניסויים ובדיקות המבוצעים בעולם, נקבעו במספר מדינות גופים מקצועיים בתחום מסנני חלקיקים המאשרים את שיעורי הפחתת החלקיקים לאחר התקנת המסנן לפי מפרטי בדיקה. בהתאם לכך מפורסמות במדינות אלו רשימות של מסננים שיעילותם הוכחה ברמות שונות ומוגדרות (לפי דרישות הבדיקה שגופים אלו מפרסמים). לעניין נוהל זה הוכרו שלושה מהגופים, והם:

- Verified Emission Reduction Technology-VERT (Switzerland)
- California Air Research Board- CARB (California)
- Environmental protection Agency-EPA (USA)
- Federal Office for the Environment

נוהל זה מפרט את הדרישות בכל שלבי היבוא וההתקנה של מסנן חלקיקים ברכב וברישום ההתקנה ברשות הרישוי, לצורך אישור שינוי מבנה ברכב, לצרכים עתידיים וביניהם כניסה ל"אזור אוויר נקי".

תרשים הזרימה מתאר את סדר הפעולות ומתווה התהליך:





## דרישות ליבוא

2.

2.1 היבואן יהיה בעל רישיון סחר למוצרי סחר למוצרי תעבורה. רישיון יבוא יינתן בכפוף לבדיקה ואישור של ראש תחום סחר ויבוא במשרד התחבורה וראש תחום על זיהום אוויר מתחבורה במשרד להגנת הסביבה.

א. יבואן המסנן ימציא למשרד התחבורה תעודה כי דגם המסנן מאושר על-ידי אחד הגופים הבאים: CARB, EPA, VERT (להלן: "הגוף המאשר"). בתעודה יפורטו סוג המסנן, תוצר, דגם ויעילות ההפחתה. כמו כן יוגש למשרד התחבורה אישור מאת ראש תחום זיהום אוויר מתחבורה (הגני"ס) כי דגם המסנן עומד בדרישות לעיל, וכי יעילות ההפחתה המובטחת של המסנן הינה לפחות 98% במספר החלקיקים.

ב. יבואן המסנן ימציא למשרד התחבורה מסמך של יצרן המסנן הכולל:

- תעודה מאת הגוף המאשר לאלו יישומים מתאים המסנן, לרבות: רשימת דגמי רכב/מנוע אליהם מתאים המסנן (אישור התאמה לדגם מנוע יוצג עם כל התקנה).
- הוראות התקנה ברכב, דרישות תפעול, תחזוקה, פירוט התשתיות הנדרשות למסנן בעת ביצוע ההתקנה (מכשור התקנה ובדיקה) וכן לאחר ההתקנה (בשפה האנגלית והעברית).
- אחריות היבואן למערכות המסנן, או לכל נזק אחר שנגרם למנוע הרכב כתוצאה מההתקנה בתנאי תפעול שגורתיים למשך שנתיים.

2.2 התחייבות של היצרן והיבואן לאספקת חלקי חילוף ומתן שירותי תחזוקה למסנן ומערכותיו למשך 7 שנים לפחות.

2.3 התחייבות לביצוע קריאה חוזרת (RECALL).

2.4 מתן רישיון יבוא לדגם המסנן יהיה באישור ראש תחום סחר ויבוא באגף הרכב.

## 3. דרישות להתקנת המסנן ברכב ואישורו

בכלי רכב אשר במקור הותקן בו מסנן חלקיקים מאת היצרן, התקנת מסנן כחלק מנוהל זה, תתבצע רק תוך עמידה בדרישות משרד התחבורה להתקנת אמצעי טיפול בגזי פליטה חליפיים.

- טרם ביצוע ההתקנה, באחריות המתקין לוודא קיום התנאים הנ"ל:

א. תקינות הרכב בו תתבצע ההתקנה באמצעות בדיקת זיהום אוויר לפי נוהל בדיקת זיהום אוויר מרכב במכוני הרישוי של המשרד להגנת הסביבה (להלן: "בדיקת עשן").

ב. ההתקנה תתבצע רק במפעל מורשה מטעם משרד התחבורה למקצוע 021- מכונאות רכב דיזל, המנהל המקצועי יהיה מוסמך מטעם יצרן המסנן (בנוהל זה: ה"מתקין").

ג. אישור משרד התחבורה ליבוא המסנן לרבות כל המסמכים המפורטים בדרישות היבוא בסעיף 2 לעיל.

ד. התקנת המסנן תהיה בהתאם להוראות יצרן המסנן בדגם הרכב והמנוע המסוים, **ההתקנה תבוצע רק בהמצאות אישור כתוב מאת יצרן המסנן שדגם המסנן מתאים לדגם המנוע.**

ה. במקרה של התקנת אב טיפוס לדגם מסנן, ההתקנה תאושר ע"י מעבדה מוסמכת.



1. המנהל המקצועי יהיה בעל הכשרה מתאימה מטעם יצרן המסנן או נציגו, והוא יחזיק במסמכים המאשרים כי יצרן המסנן או נציגו הסמיך אותו לביצוע התקנות מסוג זה.
  - לאחר ביצוע ההתקנה, ולפני שאושרה ההתקנה במשרד התחבורה, על המתקין לוודא כי:
    - א. ההתקנה בוצעה כראוי על-פי הנחיות יצרן המסנן ותקינות המערכת. לא נפגעה כשירותו של כלי הרכב מלנוע בכביש נוכח ההתקנה.
    - ב. הותקן בסמוך ללוח המחוונים התקן ההתראה לנהג שיתריע מפני עלייה מעבר ללחץ הנגדי המקסימאלי בצינור הפליטה (בהתאם לערכים המותרים על-ידי הגוף המאשר).
    - ג. על המתקין מוטלת החובה לבצע בדיקת עשן במכון רישוי ולרשום את התקנת המסנן ברישיון הרכב.
  - בתום תהליך הרישוי על המתקין לוודא כי:
    - א. התקבלה "תעודה בדבר בדיקת התקנת מסנן חלקיקים" (נספח א') ממכון הרישוי. התעודה המקורית תועבר לנהג, ועותק ממנה ישמר אצל המתקין. המתקין ימסור את ההעתק למשרד להגנת הסביבה בכל עת שיידרש.
    - ב. המתקין הנפיק לנהג את המסמכים הבאים:
      - אישור המוסד על התקנה ובחינה של מסנן חלקיקים (נספח ב')
      - תעודת אחריות היבואן למערכות המסנן
      - תנאי התחזוקה הנדרשים על-פי יצרן המסנן.
      - הצהרה בנוגע לשינויים אפשריים בתצרוכת הדלק וההספקים של הרכב.

#### 4. אחריות מכון רישוי

**באחריות מכון הרישוי לבצע בדיקת עשן מרכב דיזל לכלי רכב שהותקן בו מסנן חלקיקים ולוודא כי:**

- א. מכון הרישוי יבדוק המצאות תעודת אב טיפוס ממעבדה מוסמכת לדגם המסנן.
- ב. המצאות אישור כתוב מאת יצרן המסנן שדגם המסנן מתאים לדגם המנוע.
- ג. קבלת אישור המוסד על "התקנה ובחינה של מסנן החלקיקים" (נספח ב'). האישור יהיה מלא לבד מהסעיף שנקרא "מבחן במכון הרישוי" שאותו ימלא המוסד לאחר בדיקת מכון הרישוי.
- ד. במידה וערכי רמת העשן אינם עולים על 0.2 יח' למטר, מכון הרישוי ינפיק לבעל הרכב "תעודה בדבר בדיקת התקנת מסנן חלקיקים" (נספח א'), המאשרת כי המסנן המותקן עבר בדיקת זיהום אוויר לפי נוהל בדיקת זיהום אוויר מרכב במכוני הרישוי של המשרד להגנת הסביבה.
- ה. במידה וערכי רמת העשן עולים על 0.2 יח' למטר, ואפילו שהינם נמוכים מהערכים הנדרשים לפי תקנות אוויר נקי (זיהום אוויר מכלי רכב), התשע"ב–2012 (הערכים שקבע יצרן הרכב לאותו דגם רכב ומנוע לאותה שנת ייצור או ערכי ברירת המחדל, לפי העניין), יבוטל רישיון הרכב עד לתיקון או הסרת המסנן.

**בברכה,  
עידן עבודי, ראש תחום  
אנרגיה, דלקים איכות  
הסביבה**

נספח א' לנוהל משרד התחבורה

**תעודה בדבר בדיקת התקנת מסנן חלקיקים**

	בדיקה מס'
	מספר רכב
	יצרן ודגם הרכב
	שנת ייצור
	רישום מד מרחק

תאריך הבדיקה :	שעת הבדיקה :
חום מנוע (°C)	דרישות התקן :
	מדוד :
	סטטוס :

בדיקה	סל"ד	בליעת אור ( $m^{-1}$ )	סטטוס
דרישות התקן :	5200-4800	עד 0.2	
בדיקה 1-			
בדיקה 2-			
בדיקה 3-			
ממוצע-			

שם וחתימה :	אני מאשר/ת כי מספר השלדה, המנוע ופרטי הרכב מתאימים לרישום ברישיון הרכב בעת ביצוע מבחן זיהום אוויר, וכי כלי רכב זה עבר בדיקת זיהום אוויר (רמת עשן) בערכים המתאימים לרכב עם מסנן חלקיקים
-------------	--

חותמת מכון הרישוי :	תוקף אישור זה הוא לשנה מיום הבדיקה, לאחר פקיעת מועד זה יהיה על רכב עם מסנן חלקיקים לעבור תהליך רישום מחדש כחלק מתהליך הרישוי השנתי (טסט שנתי)
---------------------	---



נספח ב' לנוהל משרד התחבורה

**אישור המוסך על התקנה ובחינה של מסנן חלקיקים**

<b>מידע על מסנן החלקיקים:</b>	
שם יצרן (מותג)	
דגם	
מספר זיהוי (מק"ט)	
תאריך הרכבה	
<b>מידע על כלי הרכב:</b>	
קטגוריית הרכב	
שם יצרן (מותג)	
דגם	
שנת ייצור	
מספר רישוי	
מספר שילדה	
<b>מידע על המנוע:</b>	
שם יצרן (מותג)	
דגם	
שנת ייצור	
הספק מנוע (כ"ס)	
רישום מד מרחק (טרום התקנת המסנן)	
<b>מדידות טרום התקנת מסנן חלקיקים:</b>	
בדיקת עשן (1/m)	
<b>מבחן במכון הרישוי:</b>	
תאריך בחינה	
שם מכון הרישוי	
<b>אחריות המתקין:</b>	
שם וחותמת המתקין	
שם וחותמת המוסך	
תאריך	



נספח ב'

**הצהרת מנהלים\* ורואה חשבון**

\*הצהרה זו תחתם על ידי נושאי משרה החתומים על הדוחות הכספיים השנתיים האחרונים או מי שהחליף אותם בתפקידם. אם מדובר בישות אשר מגישה דוחות לצרכי מס בלבד, כי אז המונח יתייחס למי שחתם על הדיווח השנתי האחרון למס הכנסה.

לכבוד,

המשרד להגנת הסביבה

הנדון: חברת/עוסק (ח.פ./ע.מ.) –

**הצהרה לשם התקנת מסנן חלקיקים מסובסד לכלי רכב מסוג M2, M3 או N3**

אנו מבקשים להתקין מסנן חלקיקים מסובסד על כלי רכב מסוג M2, M3 או N3 (בהתאם למצוין ברישיון הרכב), ששנת ייצורו (בהתאם למצוין ברישיון ברכב) עד שנת 2005 (כולל), והננו להצהיר כי לפי מיטב ידיעתנו ולצרכים אלה בלבד, כדלקמן:

מחיר המסנן לאחר סבסוד (כולל מע"מ)	תנאים לקבלת סבסוד המשרד להגנת הסביבה לטובת התקנת מסנן חלקיקים	סמן (X) במשבצת הנכונה
₪ 0	מחזור המכירות של החברה/העוסק בהתאם לכללי הדיווח למע"מ (לא כולל מע"מ) לשנת 2016, אינו עולה על 1 מיליון ₪ וגם ומספר כלי הרכב בבעלות החברה/העוסק נכון למועד חתימת הצהרה זו, אינו עולה על 3 כלי רכב מעל 3.5 טון	
₪ M2* - 10,800 ₪ N3/M3* - 15,000 ₪ *סוג רכב - כמצוין ברישיון הרכב	מחזור המכירות של החברה/העוסק בהתאם לכללי הדיווח למע"מ (לא כולל מע"מ) לשנת 2016, אינו עולה על 10 מיליון ₪	
	שם מורשה החתימה מטעם החברה/העוסק ותוארו	

ידוע לנו כי הנכם מסתמכים על הצהרה זו לצורך בחינת בקשתנו לקבלת מסנן חלקיקים מסובסד

חתימה

בכבוד רב,

שם מורשה החתימה מטעם החברה/העו  
ותוארו

שם מורשה החתימה מטעם החברה/העו

תאריך

חתימה

תאריך

חתימה

שם רואה החשבון



## נספח ג'

### דוגמא לייפוי כוח

קישור לטופס ייפוי כוח של תאגיד

<https://forms.gov.il/forms/Resources/DownloadSetup/AGFormsDownloadToolbar.htm?formid=licensing9%40mot.gov.il>



## נספח ד'

### הצהרה והתחייבות למלא אחר תנאים לביצוע

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד המשרד להגנת הסביבה,

- אני הח"מ \_\_\_\_\_ ח.פ.ת.ז מתחייב בזה כי במידה ואזכה במכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב כבדים ישנים אבצע את כל התנאים לביצוע שצוינו במסמכי המכרז והמפורטים להלן:
1. בכל משך ההתקשרות אני מתחייב לפעול בהתאם לדרישות המכרז, ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל לקיים את כל הדרישות המפורטות בנהלי העבודה המפורטים בסעי' 4 למסמכי המכרז שכותרתו "השירותים הנדרשים מבעלי המוסכים המורשים".
  2. תוך 60 ימים ממועד קבלת הודעה על זכייתי במכרז אעסיק במוסך מנהל מקצועי אחד לפחות אשר עבר הכשרה להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב (העומדים בדרישות הסף לפי מכרז זה) על ידי יצרן המסננים, ואמציא למשרד אישור הכשרה מאת יצרן מסנן החלקיקים כאמור.
  3. תוך 60 ימים ממועד קבלת הודעה על זכייתי במכרז, ארכוש את כל הציוד הייעודי המתאים הנדרש לביצוע השירותים שזוהו במכרז.

ולראייה באתי על החתום:

תאריך \_\_\_\_\_

שם המצהיר/ה \_\_\_\_\_

חתימת המצהיר/ה \_\_\_\_\_

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר בזאת כי ביום \_\_\_\_\_, הופיע בפני מר \_\_\_\_\_, במשרדי ברחוב \_\_\_\_\_ וחתם בפני על ההצהרה האמור וזאת לאחר שהזהרתי אותו שאם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק.



## נספח ה' – 1: טופס הצעת מחיר-עבור כלי רכב מסוג N2, N3, M3

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד המשרד להגנת הסביבה,

- א. מוגשת בזאת הצעתנו למכרז פומבי מספר 20/17 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב מזהמים.
- ב. אנו מצהירים כי אנו מקיימים אחר כל התנאים כנדרש בתנאי המכרז, ובזאת מצורפים בזאת האישורים והאסמכתאות על כך.
- ג. אנו מציעים הצעתנו זו למתן שירותים ביחס לסוגי כלי הרכב הבאים:

שוג כלי הרכב	יש לסמן v בקטגוריות רכב שהמוסך מעוניין להציע עבורם שירות כמפורט במכרז זה
N3 - רכב משא במשקל כולל מעל 12 טון	
M3 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הגדול מ-5 טון	
N2 - רכב מסחרי במשקל כולל 3.5 טון עד 12 טון	

- ד. הצעת המחיר לביצוע כל השירותים המפורטים במכרז זה, להתקנת מסנני חלקיקים לכל סוג הרכב כפי שסימן המציע בסעיף ג':

$$A = B * V * T + 15,000 \text{ ש"ח}$$

A	הסכום המלא בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים כמפורט במכרז זה בש"ח כולל מע"מ לכלי רכב ביחס לכל כלי הרכב שהמציע מעוניין לתת להם שירות
B	התשלום הנדרש להתקנת מסנן חלקיקים ביחס לנפח המנוע. סכום זה לא יעלה על 1 ש"ח כולל מע"מ. המוסך המציע יגיש הצעה לגבי רכיב זה בלבד.
V	נפח המנוע (מ"ל)
T	= 1 במנוע שאינו מוגדש (ללא טורבו)
T	= 1.5 במנוע מוגדש (עם טורבו)

הצעת המחיר ביחס לנפח המנוע (B) היא \_\_\_\_\_ ש"ח כולל מע"מ.  
הצעה זו לא תעלה על - 1 ש"ח כולל מע"מ.

- ה. התמורה המוצעת על ידי הינה סופית ותכלול את כל ההוצאות הנלוות שיידרשו לביצוע כל השירותים הנדרשים להתקנת מסנני החלקיקים בכלי הרכב, לרבות: עלות רכישת המסנן וחלפים נדרשים נוספים, עלות ההתקנה, אגרות הבדיקה במכון הרישוי, עלות ביצוע בדיקה חוזרת (במידה ויידרש), מע"מ וכו'.
- ו. ההצמדה תעשה בהתאם למנגנון ההצמדה המפורט במסמכי המכרז. יובהר כי, לא תינתן כל הצמדה למעט הצמדה בהתאם להוראת החשכ"ל.
- ז. בהתאם להוראת החשכ"ל 7.4.9 אין להתנות את הצעת המחיר בשום תנאי, ויש למלא את הצעת המחיר בהתאם לדרישות עורך המכרז.



ח. הצעת המחיר תכלול מע"מ. במידה ויחולו שינויים בשינוי המע"מ עד מועד קבלת החשבונית תעודכן בהתאם התמורה לה זכאי הספק. הוראות כלליות להצעת המחיר:

1. הצעת המחיר לעיל הינה מחיר סופי ותכלול את כל ההוצאות הכרוכות במתן השירותים (הכשרת עובדים, רכישת ציוד, טלפונים, צילומים, וכיו"ב). המשרד לא ישלם כל תוספת מעבר למחיר המוצג.
2. בנוסף אני מצהיר כי נכון למועד הגשת ההצעה, אין כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים נשוא מכרז זה, וכי אין אני קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותינו מכוח ההסכם שייכרת עם המשרד.
3. ידוע לי כי אם אבחר לביצוע השירותים אתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם מלקחת חלק ו/או להיות מעורבים בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם המשרד להגנת הסביבה.
4. עוד ידוע לי כי במידה ואבחר לביצוע השירותים אני מתחייב שלא לספק שירותים לגופים עליהם סייעתי למשרד לפקח במסגרת השירותים נשוא מכרז זה, במהלך תקופת ההתקשרות וכן גם במשך חצי שנה לאחר סיום תקופת ההתקשרות.
5. במידה ואבחר לביצוע השירותים אני מתחייב להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המשרד אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצלו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, במידה ואבחר לביצוע השירותים אודיע למשרד על הצעה שהוצעה לנו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. אקבל על עצמי ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.
6. קראתי בעיון את כל הפרטים של מכרז זה, על כל נספחיו ואני מצהיר בזה שהבינתי את הדרישות ושאיני מסכים לעמוד בכל הדרישות והתניות וכן אני מסכים לתנאי ההסכם המהווה חלק בלתי נפרד מפנייתכם זו ובהתאם לכך ערכתי את הצעתי.

אני מצהיר כי העמודים \_\_\_\_\_ בהצעת הינם סוד מסחרי או מקצועי.

שם המציע \_\_\_\_\_

מס' זיהוי (מס' עוסק מורשה/ח.פ./ת.ז.) \_\_\_\_\_

שם נותן השירותים \_\_\_\_\_ מס' ת.ז. \_\_\_\_\_

כתובת \_\_\_\_\_

טלפון \_\_\_\_\_ פקסימיליה \_\_\_\_\_

כתובת דוא"ל \_\_\_\_\_

שם החותם \_\_\_\_\_ התפקיד \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת המציע \_\_\_\_\_



## נספח ה'–2: טופס הצעת מחיר-עבור כלי רכב מסוג M2, N1, M1

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד המשרד להגנת הסביבה,

- א. מוגשת בזאת הצעתנו למכרז פומבי מספר 20/17 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב מזהמים.
- ב. אנו מצהירים כי אנו מקיימים אחר כל התנאים כנדרש בתנאי המכרז, ובזאת מצורפים בזאת האישורים והאסמכתאות על כך.
- ג. אנו מציעים הצעתנו זו למתן שירותים ביחס לסוגי כלי הרכב הבאים:

יש לסמן v בקטגוריות רכב שהמוסך מעוניין להציע עבורם שירות כמפורט במכרז זה	סוג כלי הרכב
	M2 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הקטן מ-5 טון
	M3 - רכב להסעת יותר מ-9 נוסעים במשקל כולל הגדול מ-5 טון
	N2 - רכב מסחרי במשקל כולל 3.5 טון עד 12 טון

- ד. הצעת המחיר לביצוע כל השירותים המפורטים במכרז זה, להתקנת מסנני חלקיקים לכל סוג הרכב כפי שסימן המציע בסעיף ג':

$$A = B * V * T + 20,000 \text{ ש"ח}$$

A	הסכום המלא בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים כמפורט במכרז זה בש"ח כולל מע"מ לכלי רכב ביחס לכל כלי הרכב שהמציע מעוניין לתת להם שירות
B	התשלום הנדרש להתקנת מסנן חלקיקים ביחס לנפח המנוע. סכום זה לא יעלה על 1 ₪ כולל מע"מ. המוסך המציע יגיש הצעה לגבי רכיב זה בלבד.
V	נפח המנוע (מ"ל)
T	= 1 במנוע שאינו מוגדש (ללא טורבו)
T	= 1.5 במנוע מוגדש (עם טורבו)

- הצעת המחיר ביחס לנפח המנוע (B) היא \_\_\_\_\_ ש"ח כולל מע"מ. הצעה זו לא תעלה על 1 ₪ כולל מע"מ.

- ה. התמורה המוצעת על ידי הינה סופית ותכלול את כל ההוצאות הנלוות שיידרשו לביצוע כל השירותים הנדרשים להתקנת מסנני החלקיקים בכלי הרכב, לרבות: עלות רכישת המסנן וחלפים נדרשים נוספים, עלות ההתקנה, אגרות הבדיקה במכון הרישוי, עלות ביצוע בדיקה חוזרת (במידה ויידרש), מע"מ וכו'.
- ו. ההצמדה תעשה בהתאם למנגנון ההצמדה המפורט במסמכי המכרז. יובהר כי, לא תינתן כל הצמדה למעט הצמדה בהתאם להוראת החשכ"ל.



ז. בהתאם להוראת החשכ"ל 7.4.9 אין להתנות את הצעת המחיר בשום תנאי, ויש למלא את הצעת המחיר בהתאם לדרישות עורך המכרז.

ח. הצעת המחיר תכלול מע"מ. במידה ויחולו שינויים בשינוי המע"מ עד מועד קבלת החשבונית תעודכן בהתאם התמורה לה זכאי הספק.

הוראות כלליות להצעת המחיר:

1. הצעת המחיר לעיל הינה מחיר סופי ותכלול את כל ההוצאות הכרוכות במתן השירותים (הכשרת עובדים, רכישת ציוד, טלפונים, צילומים, וכיו"ב). המשרד לא ישלם כל תוספת מעבר למחיר המוצג.

2. בנוסף אני מצהיר כי נכון למועד הגשת ההצעה, אין כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים נשוא מכרז זה, וכי אין אני קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותינו מכוח ההסכם שייכרת עם המשרד.

3. ידוע לי כי אם אבחר לביצוע השירותים אתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם מלקחת חלק ו/או להיות מעורבים בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם המשרד להגנת הסביבה.

4. עוד ידוע לי כי במידה ואבחר לביצוע השירותים אני מתחייב שלא לספק שירותים לגופים עליהם סייעתי למשרד לפקח במסגרת השירותים נשוא מכרז זה, במהלך תקופת ההתקשרות וכן גם במשך חצי שנה לאחר סיום תקופת ההתקשרות.

5. במידה ואבחר לביצוע השירותים אני מתחייב להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המשרד אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצלו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, במידה ואבחר לביצוע השירותים אודיע למשרד על הצעה שהוצעה לנו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. אקבל על עצמי ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.

6. קראתי בעיון את כל הפרטים של מכרז זה, על כל נספחיו ואני מצהיר בזה שהבינתי את הדרישות ושאיני מסכים לעמוד בכל הדרישות והתניות וכן אני מסכים לתנאי ההסכם המהווה חלק בלתי נפרד מפנייתכם זו ובהתאם לכך ערכתי את הצעתי.

7. אני מצהיר כי העמודים \_\_\_\_\_ בהצעת הינם סוד מסחרי או מקצועי.

שם המציע \_\_\_\_\_

מס' זיהוי (מס' עוסק מורשה/ח.פ.ת.ז.) \_\_\_\_\_

שם נותן השירותים \_\_\_\_\_ מס' ת.ז. \_\_\_\_\_

כתובת \_\_\_\_\_

טלפון \_\_\_\_\_ פקסימיליה \_\_\_\_\_

כתובת דוא"ל \_\_\_\_\_

שם החותם \_\_\_\_\_ התפקיד \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת המציע \_\_\_\_\_



## נספח ה' 3- טופס הצעת מחיר לצמ"ה

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד המשרד להגנת הסביבה,

- א. מוגשת בזאת הצעתנו למכרז פומבי מספר \_\_\_\_\_ 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לצמ"ה.
- ב. אנו מצהירים כי אנו מקיימים אחר כל התנאים כנדרש בתנאי המכרז, ובזאת מצורפים בזאת האישורים והאסמכתאות על כך.
- ג. אנו מציעים הצעתנו זו למתן שירותים ביחס לצמ"ה:

$$C = D \cdot X + n \cdot 22,000$$

C	הסכום המלא בעבור כל השירותים להתקנת מסנן חלקיקים כמפורט במכרז זה בשי"ח כולל מע"מ לצמ"ה שהמזיע מעוניין לתת לו שירות
D	התשלום הנדרש להתקנת מסנן חלקיקים ביחס להספק המנוע. סכום זה לא יעלה על 40 ₪ כולל מע"מ. המוסך המזיע יגיש הצעה לגבי רכיב זה בלבד.
X	הספק המנוע (כ"ס)

הצעת המחיר ביחס להספק המנוע (D) היא \_\_\_\_\_ שי"ח כולל מע"מ (הצעה זו לא תעלה על 40 ₪ כולל מע"מ)

- ד. התמורה המוצעת על ידי הינה סופית ותכלול את כל ההוצאות הנלוות שיידרשו לביצוע כל השירותים הנדרשים להתקנת מסנני החלקיקים בכלי הרכב, לרבות: עלות רכישת המסנן וחלפים נדרשים נוספים, עלות ההתקנה, אגרות הבדיקה במכון הרישוי, עלות ביצוע בדיקה חוזרת (במידה ויידרש), מע"מ וכו'.
- ה. ההצמדה תעשה בהתאם למנגנון ההצמדה המפורט במסמכי המכרז. יובהר כי, לא תינתן כל הצמדה למעט הצמדה בהתאם להוראת החשכ"ל.
- ו. בהתאם להוראת החשכ"ל 7.4.9 אין להתנות את הצעת המחיר בשום תנאי, ויש למלא את הצעת המחיר בהתאם לדרישות עורך המכרז.
- ז. הצעת המחיר תכלול מע"מ. במידה ויחולו שינויים בשינוי המע"מ עד מועד קבלת החשבונית תעודכן בהתאם התמורה לה זכאי הספק.

הוראות כלליות להצעת המחיר:

- הצעת המחיר לעיל הינה מחיר סופי ותכלול את כל ההוצאות הכרוכות במתן השירותים (הכשרת עובדים, רכישת ציוד, טלפונים, צילומים, וכיו"ב). המשרד לא ישלם כל תוספת מעבר למחיר המוצג.
- בנוסף אני מצהיר כי נכון למועד הגשת ההצעה, אין כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים נשוא מכרז זה, וכי אין אני קשור ו/או מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותינו מכוח ההסכם שייכרת עם המשרד.



3. ידוע לי כי אם אבחר לביצוע השירותים אתחייב להימנע במשך כל תקופת ההסכם מלקחת חלק ו/או להיות מעורבים בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם ההסכם עם המשרד להגנת הסביבה.
4. עוד ידוע לי כי במידה ואבחר לביצוע השירותים אני מתחייב שלא לספק שירותים לגופים עליהם סייעתי למשרד לפקח במסגרת השירותים נשוא מכרז זה, במהלך תקופת ההתקשרות וכן גם במשך חצי שנה לאחר סיום תקופת ההתקשרות.
5. במידה ואבחר לביצוע השירותים אני מתחייב להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המשרד אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצלו. מבלי לגרוע מכלליות האמור, במידה ואבחר לביצוע השירותים אודיע למשרד על הצעה שהוצעה לנו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. אקבל על עצמי ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.
6. קראתי בעיון את כל הפרטים של מכרז זה, על כל נספחיו ואני מצהיר בזה שהבינתי את הדרישות ושאתני מסכים לעמוד בכל הדרישות והתניות וכן אני מסכים לתנאי ההסכם המהווה חלק בלתי נפרד מפנייתכם זו ובהתאם לכך ערכתי את הצעתי.
7. אני מצהיר כי העמודים \_\_\_\_\_ בהצעת הינם סוד מסחרי או מקצועי.

שם המציע \_\_\_\_\_  
 מס' זיהוי (מס' עוסק מורשה/ח.פ./ת.ז.) \_\_\_\_\_  
 שם נותן השירותים \_\_\_\_\_ מס' ת.ז. \_\_\_\_\_  
 כתובת \_\_\_\_\_  
 טלפון \_\_\_\_\_ פקסימיליה \_\_\_\_\_  
 כתובת דוא"ל \_\_\_\_\_  
 שם החותם \_\_\_\_\_ התפקיד \_\_\_\_\_  
 חתימה וחותמת המציע \_\_\_\_\_



## נספח ו'

### ערבות מציע

שם הבנק: \_\_\_\_\_

מס' הטלפון: \_\_\_\_\_

מס' הפקס: \_\_\_\_\_

לכבוד

המשרד להגנת הסביבה

הנדון: ערבות מס' \_\_\_\_\_

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 25,000 ₪ כולל מע"מ (במילים: עשרים וחמש אלף ₪ כולל מע"מ) אשר תדרשו מאת \_\_\_\_\_ (להלן "החייב") בקשר עם מכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב כבדים ישנים.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך הוצאתה עד תאריך 29.11.2018

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק שכתובתו: \_\_\_\_\_

שם הבנק: \_\_\_\_\_

מס' הבנק ומס' הסניף: \_\_\_\_\_

כתובת סניף הבנק: \_\_\_\_\_

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

\_\_\_\_\_ חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_ שם מלא

\_\_\_\_\_ תאריך



**התחייבות בדבר אי העסקת עובדים זרים, תשלום שכר מינימום ושימוש**

**בתוכנות מקוריות**

אני הח"מ (שם מורשה חתימה) המורשה לחייב את (שם החברה המציעה) על פי כל דין, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את כל האמת שאם לא כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני נותן תצהירי זה כתמיכה להצעתי מכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב כבדים ישנים.
2. עד למועד מתן תצהירי זה לא הורשע המציע ובעל הזיקה אליו (על פי ההגדרות כמשמעותן בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 סעיף 2 ב'), ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ו/או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987), ואם הורשעו ביותר משתי עבירות (על פי ההגדרות כמשמעותן בחוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 סעיף 2 ב'), הריני להצהיר - כי במועד החתימה על תצהירי זה, חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
3. אני מתחייב כי לצורך ביצוע חוזה נשוא מכרז \_\_\_\_\_, אעשה שימוש בתוכנות מקוריות בלבד.
4. הנני מצהיר כי כל האמור אמת.

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ חתימת המצהיר

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר בזאת כי ביום \_\_\_\_\_, הופיע בפני מר \_\_\_\_\_, במשרדי ברחוב \_\_\_\_\_ וחתם בפני על ההצהרה האמור וזאת לאחר שהוזהרתי אותו שאם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק.



## נספח ח' - הסכם התקשרות

שנערך ונחתם בירושלים, ביום \_\_\_\_\_ חודש \_\_\_\_\_ שנה \_\_\_\_\_

בין

המשרד להגנת הסביבה

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(להלן - "המשרד")

מצד אחד;

לבין

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
פקס \_\_\_\_\_

(להלן - "נותן השירותים" או "הספק")

מצד שני;

הואיל והמשרד פנה במכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים בכלי רכב מזהמים וצמ"ה, (להלן: "המכרז", "המוסכים המורשים", בהתאמה), על פי הפניה המצורפת להסכם זה ומסומנת נספח א';

והואיל והספק הציע הצעה שזכתה במכרז האמור ומצורפת להסכם זה ומסומנת נספח ב';  
והואיל וועדת מכרזים בחרה בהצעת הספק כהצעה זוכה בהחלטתה מיום \_\_\_\_\_;  
והואיל והספק הסכים לקבל על עצמו את מתן השירותים בהתאם להצעה שהגיש ובכפוף לתנאי הסכם זה;

והואיל והספק מצהיר כי הוא מוכן ומסוגל לבצע את השירותים;  
והואיל והיחסים בין הצדדים הם ספק-מקבל שירות בלבד ולא ייווצרו בין הספק לבין המשרד יחסי עובד - מעביד, לא לעניין תשלומים סוציאליים כלשהם, הטבות סוציאליות אחרות, לא לעניין נזיקין ולא לכל עניין אחר;

אשר על כן מוסכם, מוצהר ומותנה בזה בין הצדדים כלהלן:

1. המבוא להסכם זה והנספחים המפורטים להלן מהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה:

נספח א': הצעת מחיר;

נספח ב': כתב ערבות;

נספח ג': מסמכי מכרז 13/18;

נספח ד': אישור קיום ביטוח;



נספח ה': הצהרה על אי קיום ניגוד עניינים ושימוש בתוכנות מקוריות  
נספח ו': התחייבות בדבר אי העסקת עובדים זרים ותשלום שכר מינימום;

2. נתגלתה סתירה בין תנאי מתנאי הנספחים ותנאי מתנאי הסכם זה יהיו תנאי המכרז עדיפים, אלא אם נאמר במפורש אחרת.
3. נותן השירותים/הספק מתחייב לספק למשרד את שירותים להתקנת מסנני חלקיקים מכלי רכב כבדים ישנים בהתאם למסמכי המכרז המהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

#### 4. תוקף ההסכם

- 4.1 תוקף הסכם זה: החל מיום \_\_\_\_\_ ועד ליום \_\_\_\_\_ (להלן: "תקופת ההסכם").
- 4.2 על אף האמור בס"ק 4.1 לעיל רשאי המשרד לבטל את ההסכם בתוך תקופת ההסכם ע"י מתן הודעה מוקדמת של 30 יום מראש בלא שיצטרך לנמק את סיבות הביטול או לשלם תשלום או פיצוי כלשהו עקב הביטול או כל הנובע ממנו.
- 4.3 בוטל הסכם זה ע"י המשרד, מכל סיבה שהיא, יהיה המשרד רשאי להתקשר לצורך ביצוע השירותים נשוא הסכם זה עם מי ממבצעי השירותים וכן להעסיק כל קבלן אחר כראות עיניו בלא שלנותן השירותים/הספק תהיה כל תביעה ו/או דרישה בקשר לכך.
- 4.4 המשרד רשאי להאריך את תוקף ההסכם לתקופות נוספות בנות שנה אחת כל אחת, עד למקסימום של 3 שנים נוספות.
- נותן השירותים/הספק ימסור למשרד 30 יום לפני תחילת כל תקופה נוספת, ערבות בנקאית בלתי מותנית צמודה בסכום שיקבע ע"י האחראי או לחילופין יאריך את תוקפה של הערבות הקיימת כך שהערבויות החדשות תהינה בתוקף עד 60 יום לאחר תום כל תקופה נוספת.
- 4.5 הוארך תוקף הסכם זה יחולו הוראותיו גם על כל תקופה נוספת.

#### 5. סיום תקופת ההסכם

- 5.1 בתום תקופת ההסכם או במקרה שהסכם זה יובא לידי סיום מסיבה כלשהי, ימסור נותן השירותים/הספק למשרד ו/או לכל מי מטעמו את כל התוכניות, המסמכים, המידע, וכל חומר אחר הנוגע לביצוע העבודות לפי הסכם זה, וכן ייתן הסברים וישתתף בישיבות ככל שיידרש, והכל כדי לאפשר למשרד או למי מטעמו להמשיך במתן השירותים ללא עיכוב.
- 5.2 נותן השירותים/הספק ימשיך בטיפול בעבודות אשר הועברו לטיפולו ע"פ הסכם זה, באחסון ושמירה על כלי רכב וטובין הנמצאים בחזקתו, אלא אם הורה המשרד אחרת ביחס לכל העבודות/טובין או חלקם.
- 5.3 במידה ונותן השירותים/הספק לא יפעל על פי הוראות סעיף זה, יהא רשאי המשרד לחלט את הערבות, כולה או מקצתה, ע"פ שיקול דעתו הבלעדי, וזאת בנוסף לכל זכות השמורה למשרד ע"פ הסכם זה וע"פ כל דין ומבלי לפגוע מכלליות האמור בסעיף 13 להלן.
- 5.4 מוסכם בזאת כי המשרד יהיה רשאי לסיים תוקף הסכם זה, מבלי שיידרש לנמק את הסיבות לביטול ההסכם, בהודעה של 30 יום מראש שתינתן לנותן השירותים. במקרה כזה יבוא ההסכם לסיומו בתום 30 יום ממתן ההודעה כאמור, והמשרד ישלם לנותן השירותים, רק את התשלומים המתחייבים לביצוע השירותים שביצע נותן השירותים עד לתאריך הביטול, המשרד לא יהיה חייב



בכל פיצוי או תשלום שהוא, עבור או בקשר עם אותו חלק שהביטול מתייחס אליו או בשל ביטול ההסכם כאמור בסעיף זה.

5.5 מוסכם ומותנה בזה כי הפסקה בביצוע השוטף של מתן השירותים כאמור בהסכם זה לתקופה של שבועיים, מכל סיבה שהיא, חייבת לקבל את אישור המשרד וכי אי מתן שירותים על ידי נותן השירותים לתקופה העולה על שבועיים ללא הסכמת המשרד תזכה את המשרד בביטול הסכם זה והפסקת ביצוע התשלומים על פי סעיף התמורה להלן.

5.6 בוטל ההסכם או הגיע לידי סיום, יהיה במשרד רשאי להשתמש בכל מסמך, מידע או חוות דעת שהוכנו על-ידי נותן השירותים או עובדיו או הפועלים מטעמו עבור המשרד, במסגרת מתן השירותים או לעניין ביצוע הסכם זה.

## 6. התמורה

6.1 בתמורה למילוי כל שירותיו והתחייבויותיו של נותן השירותים/הספק לפי הסכם זה יהיה נותן השירותים/הספק זכאי לקבל מהמשרד תשלומים על פי המפורט בהצעת המחיר - נספח א' להסכם זה, בכפוף לתנאי הסכם זה ונספחיו.

6.2 התשלומים המפורטים בהצעת המחיר כוללים מע"מ כחוק.

6.3 התמורה, תנאי ההצמדה ותנאי התשלום שנקבעו בהסכם זה או על פיו הנם סופיים וקבועים מראש ולא תשולם עליהם כל תוספת.

6.4 הזוכה יידרש, בכפוף לשיקול דעתו של המשרד, להגיש דיווחים וחשבונות הנדרשים לצורך תשלום עבור עבודתו, במסגרת פורטל הספקים הממשלתי ו/או במסגרת פורטל הספקים הייעודי של המשרד, בשים לב להוראות התכ"מ והנחיות החשב הכללי הרלוונטיות ויחתום על חוזה שימוש בפורטל הספקים, כמפורט בנספח למסמכי המכרז, לחילופין ימציא אישור כספק העושה שימוש בפורטל הספקים. יודגש, הזוכה יישא בכלל העלויות הכרוכות בהתחברות לפורטל הספקים.

## 7. הצמדה

7.1 בסעיף זה תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:  
מדד המחירים לצרכן- כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה.

מדד הבסיס – הוא המדד הידוע בתום 18 חודשים מהמועד האחרון לקבלת ההצעות למכרז.

מועד הבסיס – חל 18 חודשים מהיום האחרון להגשת ההצעות במכרז.

המדד הקובע- הוא המדד האחרון הידוע במועד הוצאת הזמנה לזוכה.

7.2 כללי ההצמדה המפורטים להלן הם אלה הקבועים על ידי החשב הכללי:

### **הגדרות בנושא הצמדה**

א. תאריך הבסיס – 11/06/2018

ב. תאריך התחלת הצמדה – המועד שממנו והלאה מחושבת ההצמדה (ככלל, 18 חודש מתאריך הבסיס, למעט האמור בסעיף יב') – 10/12/2019



- ג. מדד התחלתי – המדד הידוע בתאריך התחלת ההצמדה, מדד חודש-אפריל 2019.
- ד. המדד הקובע – המדד האחרון הידוע ביום מועד ביצוע ההצמדה.
- ה. הצמדה שלילית – הצמדה המבוצעת כאשר המדד או הרכב המדדים הקובע ירד אל מתחת לשיעור המדד ההתחלתי.
- ו. מדד המחירים לצרכן – כפי שמפורסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או מי שהוסמך על ידי ממשלת ישראל להחליפה עקרונות ביצוע הצמדה

#### עקרונות ביצוע הצמדה

- ז. המחירים יוצמדו לשינויים במדד המחירים לצרכן (להלן: "המדד"). סכום ההצמדה שיחושב יתווסף (או יופחת, אם חלה ירידה במדד הרלוונטי) לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.
- ח. ביצוע הצמדה יהיה גם במקרים שבהם מדובר בהצמדה שלילית.
- ט. ביצוע ההצמדה יהיה במועד הוצאת חשבונית המס.

#### מנגנון ביצוע הצמדה

- י. ביצוע ההצמדה יחל לאחר תום 18 חודשים מתאריך הבסיס, למעט במקרה המפורט בסעיף יב'. המדד הידוע ביום זה ייקבע כמדד ההתחלתי.
- יא. ההצמדה תתבצע מדי 6 חודשים, כך שההצמדה הראשונה תתבצע בחלוף 0 חודשים מתאריך תחילת הצמדה, ובכל 6 חודשים לאחר מכן.
- יב. על אף האמור בסעיף י, אם במועד מסוים (להלן: "יום השינוי") במהלך 18 החודשים הראשונים מתאריך הבסיס, יחול שינוי במדד – כך שיהיה גבוה בשיעור של 4% ויותר מהמדד הידוע בתאריך הבסיס, יחל חישוב ההצמדה מנקודה זו ואילך, באופן הבא:
- יג. המדד הידוע ביום השינוי ייקבע כמדד ההתחלתי.
- יד. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע הצמדות, כאמור בסעיף י' לעיל.

#### 8. פיקוח וביקורת

- 8.1 מבלי לפגוע בכל תנאי אחר מתנאי הסכם זה רשאי המשרד, לבדוק בכל עת את השירותים הניתנים ע"י נותן השירותים/הספק, תוצאותיהם, תדירותם והאם הם ניתנים באופן מקצועי, כנדרש ובמועד.
- 8.2 מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 8.1:
- 8.2.1 בתקופת השירות נציג המשרד יבצע בקורות ו/או ביקורות פתע על פי שיקול דעתו, בכל שעות היממה, על אופן מתן השירותים.
- 8.2.2 הביקורות הנ"ל יבוצעו באופן שוטף ותכלולנה בין היתר בדיקות של דיווחים, מילוי נכון של טפסים, קבלת תשלומים מאזרחים בהתאם למחירון שנקבע במכרז, ובנוסף ייבדק אופן ניהול המוסך המורשה בהתאם להוראות מכרז זה.
- 8.2.3 נותן שירותים/ספק מתחייב לשתף פעולה עם נציג המשרד אשר יערוך את הביקורת, להמציא מיידיית ועל פי דרישה, פנקסי חשבוניות, רישיונות וכן כל אסמכתא אחרת הנדרשת וקשורה לביקורת.



- 8.3 אם יתברר כתוצאה מהביקורת, בס"ק א' ו- ב' לעיל ו/או בכל דרך אחרת, כי השירותים ניתנו שלא בהתאם למפרט, שלא ברמה מקצועית נאותה או שלא במועד, וכן בכל מקרה אחר שנותן שירותים/ספק הפר את ההסכם הפרה יסודית, יהיה האחראי רשאי לפי ראות עיניו, ולפי ברירה שבידיו, ומבלי לפגוע בזכויות אחרות שבידי המשרד לפי הסכם זה, לבטל את ההסכם או לצמצם את היקפו. המשרד יהיה רשאי להזמין על חשבון הנותן שירותים/ספק אצל קבלן אחר את אותם השירותים, או שירותים אחרים שלדעת המשרד מתאימים לשמש כתחליף לשירותים שלפי הסכם זה, וכמו כן לתבוע את הנותן שירותים/ספק בגין כל נזק שנגרם למשרד עקב כך.
- 8.4 המשרד רשאי להדריך ולהנחות את הנותן שירותים/ספק ואת מבצעי השירות ביחס לכל עניין ודבר הקשור או הנובע מביצוע השירותים ולפקח על דרך עבודתם. נותן השירותים/הספק מצהיר, כי ידוע לו שאין בכל זכות הניתנת למשרד בסעיף זה או בכל מקום אחר בהסכם זה להדריך, להורות או לפקח על אופן ביצוע העבודה, אלא אמצעי להבטיח את ביצוע הוראות ההסכם במלואן, וכי האחריות לביצוע מוטלת בלבדית על נותן שירותים/ספק.
- 8.5 מיד לאחר שנמסרה הודעת הביטול לנותן השירותים/הספק יחשב הסכם זה בטל ומבוטל.

#### **9. הצהרות נותן השירותים והתחייבויותיו**

- 9.1 נותן שירותים/ספק מתחייב לשתף פעולה ולעבוד בתאום עם גורמי המשרד במסגרת מתן השירותים.
- 9.2 נותן שירותים/ספק מצהיר כי הוא בעל ידע וכישורים הדרושים לשם מתן השירותים בצורה נאותה, מקצועית ובמועד.
- 9.3 נותן שירותים/ספק מתחייב לבצע את השירותים באופן הטוב ביותר ובמיומנות מקצועית מעולה.
- 9.4 נותן שירותים/ספק מתחייב להעסיק בביצוע השירותים מבצעי שירותים אחראים ומיומנים.
- 9.5 נותן שירותים/ספק יעסיק מבצעי שירות אך ורק לאחר שהמשרד יאשר את ביצוע השירותים על ידם.
- 9.6 נותן שירותים/ספק מתחייב למלא אחר הוראות כל דין, הנוגע או המתייחס למתן השירותים, לרבות הוראות בדבר העסקת עובדים ורישוי.
- 9.7 נותן השירותים/הספק יהא אחראי כלפי השלטונות, המשרדים הממשלתיים, הרשויות המקומיות וכן רשויות מוסמכות אחרות כלשהן, על כל החובות המוטלות ושתוטלנה על-ידי הרשויות האמורות על-פי הוראות כל דין בקשר לשירותים כאמור בהסכם זה.

#### **10. נותן השירותים – קבלן עצמאי**

- 10.1 הסכם זה הוא חוזה קבלנות כמשמעו בחוק חוזה קבלנות, תשל"ד-1974.
- 10.2 נותן השירותים/הספק יעסיק לצרכי הסכם זה מבצעי שירות בהתאם להוראות כל דין.
- 10.3 נותן השירותים/הספק מתחייב לשלם לעובדיו המועסקים לצורך ביצוע הסכם זה אותו שכר עבודה ויקיים אותם תנאי עבודה שנקבעו בהתאם לכל דין.
- 10.4 נותן השירותים/הספק מתחייב לשלם לעובדיו המועסקים על ידו לצורך ביצוע הסכם זה שכר שלא יפחת משכר המינימום לפי הדין וכן הפרשות להבטחת זכויותיהם הסוציאליות.



10.5 נותן השירותים/הספק מתחייב לקיים בכל תקופת ההסכם לגבי העובדים שיועסקו על ידו לבצוע השירותים לפי הסכם זה, כל תנאי אחר האמור בחוקי העבודה השונים. וכן את האמור בהוראות ההסכמים הקיבוציים הכלליים, שבין לשכת התיאום של הארגונים הכלכליים לבין ההסתדרות ו/או כל הסכם קיבוצי בר-תוקף בענף המתאים, או כפי שהסכמים אלה יוארכו, או יתוקנו בעתיד, לרבות צווי ההרחבה שהוצאו על-פי הסכמים אלה.

10.6 לקבלן ולכל המועסקים על ידו לא תהיינה כל זכויות של עובד מדינה או עובד המועסק על ידי המשרד והם לא יהיו זכאים לכל תשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר עם ביצוע הסכם זה הוראה שניתנה על פיו בקשר עם ביטול או סיום הסכם זה.

10.6.1 על נותן השירותים/הספק יחולו כל המסים, הארנונות ותשלומי חובה אחרים שהמעביד חייב לשלם בהתאם לדין ולנוהג, לרבות התשלומים לבטוח לאומי, ויתר הזכויות הסוציאליות, והוא בלבד יהיה אחראי לכל תביעה של עובד מעובדיו הנובעת מביצוע הסכם זה או כל הנובע ממנו.

10.7 אם ייקבע מסיבה כלשהי, במועד כלשהו אחרי תחילתו של הסכם זה, כי למרות כוונת הצדדים שבאה לידי ביטוי בהסכם זה, רואים את העסקתו של נותן השירותים/הספק או מי מעובדיו ו/או היועצים המועסקים על ידו, כהעסקת עובד, וכי חלים עליו ועל העסקתו הדינים והתנאים החלים על עובד, הרי מוסכם ומותנה בזה בין הצדדים כי שכרם של הנ"ל כעובד, בשל העסקתם בעקבות הסכם זה יחושב בהתאם לקבוע לעניין זה לגבי עובדי מדינה בתפקיד ודרגה דומים ככל האפשר, הכל כפי שייקבע על ידי נציב שירות המדינה, ובאין תפקיד זהה או דומה כאמור, יחושב השכר לפי הקבוע לעניין זה בהסכמי העבודה הקיבוציים החלים על עובדים מסוג זה או בהעדר הסכם כאמור לפי הסכם העבודה הקיבוצי הקרוב לעניין לדעת נציב שירות המדינה. חישוב השכר ייעשה למפרע מיום תחילתו של הסכם זה, וכל החיובים והזיכויים על-פי הסכם זה מחד גיסא, והחישוב החדש האמור, מאידך גיסא, יקוזזו הדדית. בכל מקרה, לא יהא שכרם הכולל של נותן השירותים/הספק ושל כל מי שייחשב כ"עובד" כאמור, גבוה יותר מהתמורה הנזכרת בסעיף לעיל.

#### **11. ביטוח**

נותן השירותים מתחייב, לבצע ולקיים את כל הביטוחים המפורטים בזה לטובתו ולטובת מדינת ישראל- המשרד להגנת הסביבה ולהציג למשרד, את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים כאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:-

##### **11.1 ביטוח חבות מעבידים**

- ה. נותן השירותים יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים;
- ו. גבול האחריות לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולשנה;
- ז. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידים;
- ח. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי נותן השירותים, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.



יובהר כי אם המציע אינו מפעיל או מתעתד להפעיל קבלנים או קבלני משנה לצורך ביצוע השירותים הנדרשים הוא יידרש להעביר על כך הצהרה בכתב.

#### 11.2 ביטוח אחריות מוסכים

1. נותן השירותים יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות מוסכים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים, הכולל: -
  - (1) אחריות כלפי צד שלישי;
  - (2) אחריות לרכב במוסך;
  - (3) אחריות לשרות, טיפול ותיקון.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה);
3. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability;
4. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם;
5. הביטוח על פי הפוליסה יורחב לשפות את מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי נותן השירותים והפועלים מטעמו.

#### 11.3 ביטוח סחר כלי רכב

ביטוח סחר כלי רכב – חובה ומקיף (כולל נזקי צד שלישי), או הצהרה כי ברשות המוסך שלט נסיעה במבחן.

#### 11.4 כללי

- בכל פוליסות הביטוח הנדרשות יכללו התנאים הבאים:-
- ח. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה**, בכפוף להרחבי השיפוי לעיל;
  - ט. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב המשרד להגנת הסביבה;
  - י. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה ועובדיהם, ובלבד שהיתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון;
  - יא. נותן השירותים אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות;
  - יב. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על נותן השירותים;
  - יג. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
  - יד. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.



העתקי פוליסות הביטוח, מאושרות ע"י המבטח או אישור בחתימתו על קיום הביטוחים כאמור, יומצאו על ידי נותן השירותים למשרד להגנת הסביבה עד למועד חתימת החוזה.

נותן השירותים מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. נותן השירותים מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה על ידו מדי שנה בשנה, כל עוד החוזה עם מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה בתוקף. נותן השירותים מתחייב להציג את העתקי פוליסות הביטוח המחודשות מאושרות וחתומות ע"י המבטח או אישור בחתימת מבטחו על חידושן למשרד להגנת הסביבה לכל המאוחר שבועיים לפני תום תקופת הביטוח. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את נותן השירותים מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי החוזה ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי דין ועל פי חוזה זה.

## 12. נזיקין

12.1. נותן השירותים/הספק לבדו אחראי כלפי המועסקים על ידו לפי כל דין לרבות דיני העבודה ודיני הנזיקין.

12.2. נותן השירותים/הספק יהא לבדו אחראי ומחויב בכל נזק ובכלל זה כל נזק גוף לרבות מוות וכל נזק רכוש אשר יגרמו לכל אדם לרבות למבצעי השירות, לעובדי המשרד ולכל צד ג' כתוצאה ממעשה או מחדל של נותן השירותים/הספק או מבצעי השירות במהלך או עקב ביצוע השירותים ומילוי הוראות הסכם זה.

12.3. נותן השירותים/הספק אחראי כלפי המשרד באחריות מקצועית בגין שירותיו, לרבות בגין מתן שירותים באופן רשלני או באופן בלתי מיומן או מכל סיבה אחרת ואשר בעקבותיהם עלול להיגרם נזק למשרד.

12.4. נותן השירותים/הספק מתחייב לתקן כל נזק ולהשלים ולהיטיב כל נזק או כל אובדן שנגרמו במהלך או עקב ביצוע השירותים על ידו או מי מטעמו, וזאת מיד או במועד הסביר לאחר קרותם ואם לא יעשה כן, יהא המשרד רשאי לעשות זאת ולשוב ולהיפרע מנותן השירותים/הספק בכל דרך חוקית שימצא לנכון.

12.5. חובתו של נותן השירותים/הספק כלפי המשרד בגין הנזקים הנזכרים לעיל היא מלאה, אף אם המשרד יחויב בתשלום לניזוק כל שהוא או לכל אדם אחר בגין היותו מחזיק במקרקעין או מכל טעם אחר של אחריות או מכוח סעיף 15 לפקודת הנזיקין (נוסח חדש), או מכל סיבה אחרת.

12.6. שילם המשרד סכומים כלשהם בגין נזקים הנזכרים בסעיף זה יהא המשרד זכאי לשיפוי מלא מאת נותן השירותים/הספק בתוספת הוצאותיו המשפטיות ושכר טרחת עורך דין, ונותן השירותים/הספק יחזיר למשרד סכומים אלה מיד לאחר שהמשרד יגיש לו דרישה ובה פירוט ההוצאות שנגרמו לו כאמור, זאת מבלי לפגוע בכל סעד העומד למשרד ע"פ הסכם זה וע"פ כל דין.

## 13. ניגוד עניינים

13.1. נותן השירותים מצהיר כי נכון למועד התקשרותו בהסכם זה, אין הוא יודע על כל מניעה חוקית שהיא, שיש בה כדי להפריע למתן השירותים ע"פ הסכם זה, וכי אין הוא קשור ו/או



מעורב, באופן ישיר או עקיף בכל עניין אחר שיש בו חשש לניגוד עניינים ביחס להתחייבויותיו מכוח הסכם זה. נותן השירותים מתחייב להימנע במשך כל תקופת הסכם זה מלקחת חלק ו/או להיות מעורב בכל עסקה ו/או עניין אחר שיש בו ו/או העלול ליצור מצב של ניגוד עניינים עם הסכם זה.

13.2 נותן השירותים מתחייב להביא לידיעת המשרד כל מידע העשוי להיות רלבנטי לקביעת המשרד אם קיים ניגוד או חשש לניגוד עניינים אצל נותן השירותים. מבלי לגרוע מכלליות האמור, על נותן השירותים להודיע למשרד על הצעה שהוצעה לו ואשר יש בה משום חשש לניגוד עניינים כאמור. נותן השירותים יקבל על עצמו ביצוע אותה עבודה רק אם המשרד יאשר, מראש ובכתב, כי אין לו התנגדות לכך.

13.3 נותן השירותים מצהיר כי ידועה לו אחריותו לפעול בתום לב כלפי המשרד בכל פעולותיו בקשר עם הסכם זה, וכי כל המלצה וכל יעוץ יינתנו אך ורק משיקולי טובת המשרד ולא מתוך שיקולי רווח או שיקולים אחרים.

13.4 בכל מקרה של מחלוקת בין הצדדים האם בעניין פלוני יש משום חשש לניגוד עניינים תכריע דעת המשרד.

#### 14. ביטחונות

14.1 להבטחת מילוי התחייבויותיו לפי הסכם זה מוסר נותן השירותים/הספק למשרד עם חתימתו ערבות בנקאית בלתי מותנית, צמודה למדד המחירים לצרכן (כשהמדד הבסיסי הוא המדד הידוע ביום חתימת הסכם זה) על סך 25,000 ₪ (עשרים וחמשה אלף ₪) המשקף 5% מסך ההתקשרות כולל מע"מ, (להלן: "הערבות"). הערבות הנ"ל תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר תום תקופת ההסכם. הערבות תהיה בנוסח המצורף להסכם זה (נספח ב').

14.2 בכל מקרה בו לא עמד נותן השירותים/הספק בהתחייבות כלשהי על-פי הסכם זה או שהמשרד עשה כדין שימוש בזכויותיו והוציא סכומים שנותן השירותים/הספק חב בהם על-פי ההסכם וכן בכל מקרה בו סרב נותן השירותים/הספק לבצע אחת או יותר מהעבודות שהוזמנו ע"י המשרד ע"פ הסכם זה, יהא המשרד זכאי לממש את הערבות, כולה או מקצתה ולהפרע מתוכה לגבי ההפרות, הנזקים, ההפסדים, ההוצאות, התשלומים והפיצויים שהמשרד זכאי לקבלם ע"פ הסכם זה ועל-פי כל דין.

14.3 המשרד יהיה רשאי למסור הודעה לנותן השירותים/הספק כי הערבות או כל סכום ממנה נגבה, ונותן השירותים/הספק יהיה חייב בתוך 3 ימים ממועד קבלת ההודעה, להמציא ערבות חדשה על הסכום המלא, ע"פ ס"ק א' לעיל.

14.4 אין בגובה הערבות כדי לשמש הגבלה או תקרה להתחייבויותיו של נותן השירותים/הספק במקרה של מימושה.

#### 15. שמירת סודיות

15.1 נותן השירותים/הספק מתחייב לשמור בסוד ולא להעביר, לא להודיע, לא למסור, ולא להביא לידיעת כל אדם (למעט מי שחובה עליו להודיעו לצורך ביצוע תפקידו ע"פ הסכם זה או ע"פ דין) כל ידיעה תגיע אליו בקשר עם ביצוע הסכם זה או בתוקף או במהלך או אגב ביצוע הסכם זה, תוך תקופת ההסכם, לפני תחילתו או לאחר מכן.



15.2 נותן השירותים/הספק מתחייב לחתום בעצמו ולהחתים את מבצעי השירות על הצהרת סודיות בנוסח המצורף להסכם זה – נספח ה' - לפיה יצהירו כי ידוע להם כי אי מילוי התחייבות על-פי סעיף זה מהווה עבירה לפי סעיף 118 לחוק העונשין, תשל"ז-1977.

15.3 נותן השירותים/הספק מתחייב להמציא למשרד את ההצהרות האמורות חתומות כדן, לפני תחילת ביצוע השירותים לפי הסכם זה.

15.4 התעורר בלב האחראי חשד למעשה שוחד ו/או הונאה ו/או מעשה העומד בניגוד לכל דין מצד נותן השירותים/הספק ו/או מבצעי השירות או אם נתגלה מעשה כזה, אזי יפקע תוקפו של הסכם זה ועל נותן השירותים/הספק יחול תשלום כל ההוצאות והנזקים שיגרמו למשרד עקב כך, ובכלל זה תשלום פיצויים עבור כל נזק, בהתאם להחלטת האחראי.

### **16. כללי**

- 16.1 המשרד רשאי, לפי שיקול דעתו הבלעדי, להגדיל או להקטין מעת לעת את היקף השירותים לפי הסכם זה, מבלי לפגוע בזכויות אחרות של המשרד לפי הסכם זה.
- 16.2 המשרד רשאי, במקרים מסוימים, להפעיל קבלנים אחרים במקביל, לביצוע עבודות דומות.
- 16.3 אין נותן השירותים/הספק רשאי למסור או להעביר או להמחות או להפחית את זכויותיו על-פי הסכם זה או חובה הנובעת ממנו או על פיו אלא אם נאמר אחרת במפורש בהסכם זה.
- 16.4 שום ויתור, הימנעות מפעולה, מתן אורכה מצד המשרד, לא יחשבו כויתור על זכויותיו של המשרד לפי הסכם זה, ולא ישמשו מניעה לתביעה, אלא אם המשרד ויתר במפורש ובכתב.
- 16.5 הצדדים להסכם זה מסכימים, כי כתובותיהם הן כאמור בכותרת הסכם זה, וכל הודעה שתשלח במכתב רשום מאחד הצדדים למשנהו לפי הכתובות האמורות תחשב כאילו הגיעה לתעודתה תוך 48 שעות מעת המסירה לדואר כיאות, כל עוד לא הוכח היפוכו של דבר.

16.6 להסכם זה לא יהיה תוקף כל עוד לא יחתם ע"י שני הצדדים.

16.7 הצדדים מסכימים כי בית המשפט המוסמך לדון בכל תביעה ע"פ הסכם זה יהיה בית המשפט המוסמך בירושלים.

**ולראיה באו הצדדים על החתום במקום ובמועד הנקוב בראש הסכם זה.**



---

נותן השירותים או הספק

המשרד



נוסח ערבות ביצוע להבטחת ביצוע הסכם

נספח ב' להסכם

שם הבנק  
מס' הטלפון  
מס' הפקס

לכבוד  
המשרד להגנת הסביבה

הנדון: ערבות מס'

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך \_\_\_\_\_ ש"ח כולל מע"מ (במילים: \_\_\_\_\_) אשר תדרשו מאת: \_\_\_\_\_ (להלן "החייב") בקשר עם חוזה נשוא **מכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב כבדים ישנים**. אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.

ערבות זו תהיה בתוקף מתאריך הוצאתה עד תאריך 29.11.2018  
דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח שכתובתו:  
שם הבנק  
מס' הבנק ומס' הסניף  
כתובת סניף הבנק  
ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

---

תאריך	שם מלא	חתימה וחותמת
-------	--------	--------------



**נספח ה' להסכם**

**לחתימה על ידי המציע הזוכה, צוות עובדיו ונותן השירותים**

**הצהרה לאי קיום ניגוד עניינים התחייבות לשמירת סודיות ושמירת זכויות ושימוש בתוכנות**

**מקוריות**

לכבוד

המשרד להגנת הסביבה

אדונים נכבדים,

אני הח"מ

שם

ת.ז.

תפקיד

מצהירה בזאת ומתחייבת בזאת כלפיכם כדלקמן: הואיל ובתוקף תפקידי בצוות המבצע את השירותים על פי הסכם נשוא **מכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב כבדים ישנים** (להלן "המכרז"), הגיעו ו/או יגיעו לרשותי, מידע, מסמכים וחומר אחר מכל סוג שהוא הקשורים בכל אופן שהוא למכרז הנ"ל, שפורסם על ידי המשרד לאיכות הסביבה (להלן 'המידע');

לפיכך הריני מצהירה ומתחייבת כלפיכם וכלפי כל אחד מכם כדלקמן:

1. לאחר שבדקתי את העניין למיטב יכולתי, אני מצהירה ומתחייבת כי אין לי עצמי או לבני משפחתי הקרובה, כל עניין כלכלי או אחר העלול לעמוד בניגוד עניינים או בחשש לניגוד עניינים עם המכרז והשירותים נשוא המכרז הנ"ל, או ליצור חשש לניגוד עניינים כזה. אני מתחייבת עוד, כי אם במהלך עבודתי כאמור, יובא לידיעתי ניגוד עניינים כאמור, או ליצור חשש לניגוד עניינים כזה, אודיע עליו לכם ללא דיחוי.
2. לא אעשה שימוש, מלבד השימוש במסגרת התפקיד שאני ממלא/ת, בכל הקשור למתן השירותים נשוא המכרז וכל הקשור עימם, בתוצרי השירותים על כל חלקיהם נספחיהם ומרכיביהם לרבות כל מדיה אלקטרונית וכל המסמכים והעזרים שיעשה בהם שימוש לצורך ביצוע השירותים. התחייבותי זאת מתייחסת גם לתקופה שלאחר סיום כל הליכי המכרז ללא הגבלת זמן.
3. אני מתחייבת לשמור על סודיות מוחלטת בקשר למידע ולא אעביר לאחרים, כל מידע שהועבר אלי, למעט מידע המפורסם ברבים, ו/או מידע הפתוח על פי הדין לעיון הציבור (כל הלא יקראו להלן 'מידע גלוי'), או מידע אחר שחויבנו לגלותו על פי כל דין ובלבד שאמסור לכם הודעה על מצב שבו הננו נדרשים, על פי כל דין, לגלות מידע כאמור, אולם, אעשה ככל שביכולתי בכדי להותיר בידיכם שהות סבירה להתגונן מפני דרישה כזאת, אם לדעתכם היא עלולה לפגוע בזכות מזכויותיכם.

אני מצהירה כי ידוע לי שהפרת התחייבות זו עלולה להיות עבירה לפי סעיפים 118 ו/או 119 לחוק העונשין תשל"ז 1977.



4. עם השלמת ביצוע השירותים על פי תנאי המכרז הנ"ל, הנני מתחייב/ת כי, למעט המידע הגלוי, אעביר לכם את כל המסמכים ו/או חומר אחר כלשהו שנמסר לי בקשר עם המכרז הנ"ל וכן כל עיבוד שנעשה מן המסמכים והחומר האמור. לא אשאיר בידי העתק ו/או צילום מכל סוג שהוא מן החומר ו/או המסמכים ו/או התפוקות (מכל סוג שהוא לרבות מדיה אלקטרונית) הקשורים למכרז הנ"ל.

5. לצורך ביצוע חוזה נשוא מכרז \_\_\_\_\_ אעשה שימוש בתוכנות מקוריות בלבד.

ולראייה באתי על החתום:

_____	_____	_____
חתימת המצהיר/ה	שם המצהיר/ה	תאריך



נספח ו' להסכם

התחייבות

אני הח"מ (שם מורשה חתימה) המורשה לחייב את (שם החברה המציעה) על פי כל דין, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את כל האמת שאם לא כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק מצהיר בזאת כדלקמן:

- א. עד למועד מתן תצהירי זה לא הורשע הזוכה במכרז פומבי מספר 13/18 לבחירת מוסכים מורשים להתקנת מסנני חלקיקים לכלי רכב כבדים ישנים בעבור המשרד ובעל הזיקה אליו (על פי ההגדרות כמשמעותן בחוק חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 סעיף 2 ב'), ביותר משתי עבירות (לפי חוק חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א-1991 ואו לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987), ואם הורשעו ביותר משתי עבירות (על פי ההגדרות כמשמעותן בחוק חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו-1976 סעיף 2 ב'), הריני להצהיר - כי במועד החתימה על תצהירי זה, חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.
- ב. לצורך ביצוע חוזה נשוא מכרז \_\_\_\_\_ אעשה שימוש בתוכנות מקוריות בלבד.
- ג. הנני מצהיר כי כל האמור אמת.

\_\_\_\_\_  
תאריך

\_\_\_\_\_  
חתימת המצהיר

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר בזאת כי ביום \_\_\_\_\_, הופיע בפני מר \_\_\_\_\_, במשרדי ברחוב \_\_\_\_\_, וחתם בפני על ההצהרה האמור וזאת לאחר שהוזהרתי אותו שאם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק.



## נספח ט'

לכבוד

**מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה**  
**בכתובת: כנפי נשרים 5 גבעת שאול, ירושלים;**

א.ג.נ.,

### הנדון: אישור קיום ביטוחים

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן: "נותן השירותים") לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בקשר להתקנת מסנני חלקיקים בכלי רכב מזהמים, לרבות, יבוא הפריט ואישורו, התקנת מסנן החלקיקים, ביצוע בדיקת זיהום אויר במכון רישוי, רישום והתקנה, על פי מכרז וחווזה עם מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה, את הביטוחים המפורטים להלן:

### ביטוח חבות מעבידים, פוליסה מס'

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב לעובד, למקרה ולתקופת ביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
4. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי נותן השירותים, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו. יובהר כי אם המציע אינו מפעיל או מתעתד להפעיל קבלנים או קבלני משנה לצורך ביצוע השירותים הנדרשים הוא יידרש להעביר על כך הצהרה בכתב.

### ביטוח אחריות מוסכים, פוליסה מס'

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות מוסכים על פי דיני מדינת ישראל, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים, הכולל: -
  - א. אחריות כלפי צד שלישי;
  - ב. אחריות לרכב במוסך;
  - ג. אחריות לשרות, טיפול ותיקון.
2. גבול האחריות לא יפחת מסך- 250,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת - Cross Liability.
4. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.



5. הביטוח על פי הפוליסה מורחב לשפות את מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי נותן השירותים והפועלים מטעמו.

### **ביטוח סחר כלי רכב, פוליסה מס'**

ביטוח סחר כלי רכב – חובה ומקיף (כולל נזקי צד שלישי), או הצהרה כי ברשות המוסך שלט נסיעה במבחן.

### **כללי**

בפוליסות הביטוח נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל – המשרד להגנת הסביבה**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
  2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב המשרד להגנת הסביבה.
  3. אנו מוותרים על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל- המשרד להגנת הסביבה ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
  4. נותן השירותים אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
  5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על נותן השירותים.
  6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
  7. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.
- בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסות המקוריות עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה.**

בכבוד רב,

חתימת מורשה המבטח וחותרת המבטח

תאריך \_\_\_\_\_



## נספח י' - הצהרה והתחייבות לעניין החוק להגנת הפרטיות, תשמ"א – 1981

לכבוד  
ממשלת ישראל בשם מדינת ישראל  
ע"י הנהלת המשרד להגנת הסביבה

אדונים נכבדים,

אני הח"מ \_\_\_\_\_ המורשה לחייב את \_\_\_\_\_ על פי כל דין, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את כל האמת שאם לא כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק מצהיר בזאת ומתחייב/ת בזאת כלפיכם כדלקמן:

הואיל ובתוקף תפקידי במוסד הזוכה, על פי הסכם נשוא מכרז פומבי מספר 13/18 (להלן "המכרז"), הגיעו ו/או יגיעו לרשותי, מידע, מסמכים וחומר אחר מכל סוג שהוא הקשורים בכל אופן שהוא למכרז הנ"ל, שפורסם על ידי המשרד להגנת הסביבה (להלן 'המידע');

לפיכך הריני מצהיר/ה ומתחייב/ת כלפיכם וכלפי כל אחד מכם כדלקמן:

1. הנני מתחייב/ת לעמוד בכל הוראות חוק הגנת הפרטיות התשמ"א (1981) והתקנות מכוחו.
2. הנני מתחייב/ת כי לצורך מתן השירותים נשוא המכרז לא אאסוף מידע בדרכים בלתי חוקיות ולא אעשה שימוש במאגרי מידע בלתי חוקיים.
3. אני מתחייב לעמוד בכל דרישות הנוגעות לאבטחת מידע במאגרי מידע, לרבות דרישות אשר יותקנו או יחקקו לאחר חתימת הסכם זה, ולרבות הנחיות רשם מאגרי המידע, וכל זאת מייד עם כניסתן לתוקף.
4. אני מתחייב שלא לעשות כל שימוש במידע הנמסר לי בהתאם להוראות המכרז, שלא למטרה לשמה נמסר, ובין היתר מתחייב שלא למסור את המידע לצדדים שלישיים או לעשות בו כל שימוש למטרות מסחריות אחרות.
5. הנני מתחייב/ת להודיע למשרד באופן מיידי על כל הרשעה בעבירות של הגנת הפרטיות או כל חשיפה אחרת של מידע שהיא אסורה.
6. אני מתחייב למסור למשרד להגנת הסביבה כל מידע שיימסר לי במסגרת המכרז, על ידי בעלי או מפעילי משאיות, ולא לשמור אצלי כל מידע כאמור.
7. הנני מצהיר כי כל האמור אמת.

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ חתימת המצהיר

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר בזאת כי ביום \_\_\_\_\_, הופיע בפני מר \_\_\_\_\_, במשרדי ברחוב \_\_\_\_\_ וחתם בפני על ההצהרה האמור וזאת לאחר שהזהרתי אותו שאם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק.

תאריך: \_\_\_\_\_ חתימה + חותמת: \_\_\_\_\_



## נספח יא' – תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

אני הח"מ \_\_\_\_\_ מס ת"ז \_\_\_\_\_ העובד בתאגיד \_\_\_\_\_  
(שם התאגיד) מצהיר בזאת כי:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
  2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
  3. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה זו בקבלני המשנה המפורטים להלן (יש לפרט את שם התאגיד ופרטי יצירת קשר עימו):
- | שם התאגיד | תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה | פרטי יצירת קשר |
|-----------|-----------------------------------|----------------|
| _____     | _____                             | _____          |
| _____     | _____                             | _____          |
| _____     | _____                             | _____          |
4. המחירים ו/או הכמויות אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
  5. המחירים ו/או הכמויות המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
  6. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
  7. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
  8. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
  9. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
- יש לסמן V במקום המתאים
- למיטב ידיעתי, התאגיד מציע ההצעה לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז אם כן, אנא פרט:
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_

אני מודע לכך כי העונש על תיאום מכרז יכול להגיע עד חמש שנות מאסר בפועל לפי סעיף 47א לחוק ההגבלים העסקיים, תשמ"ח-1988.

תאריך	שם התאגיד	חותמת התאגיד	שם המצהיר	חתימת המצהיר
_____	_____	_____	_____	_____



אישור עורך הדין

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד, מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר ברחוב \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ ידי ת.ז. \_\_\_\_\_ המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי יהיה/תהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

\_\_\_\_\_  
חתימת עורך הדין

\_\_\_\_\_  
חותמת ומספר רישיון עורך דין

\_\_\_\_\_  
תאריך



**נספח י"ב - טופס פרטי מציע**

תאריך: \_\_\_\_\_

לכבוד

המשרד להגנת הסביבה

אנו/י הח"מ מצהירים כי קיבלנו את מסמכי מכרז פומבי מס' 13/18 באמצעות  
\_\_\_\_\_, ומבקשים לשלוח לנו כל הודעה בדבר המכרז האמור לכתובת הבאה:

כתובת מלאה (כולל מיקוד): \_\_\_\_\_

מספר טלפון: \_\_\_\_\_ נייד: \_\_\_\_\_

מספר \_\_\_\_\_ פקסימיליה \_\_\_\_\_

דואר אלקטרוני (במידה ויש): \_\_\_\_\_

מס' זיהוי (מס' עוסק מורשה/מס' ח.פ.): \_\_\_\_\_

ברור לנו כי במידה ולא נשלח טופס זה למשרד במועד המצוין במכרז, המשרד פטור מלשלוח לנו הודעות ועדכונים בדבר המכרז, וכן אנו עלולים למצוא את עצמנו פסולים בגלל אי עמידה בתנאים נוספים והבהרות שהמשרד יפרסם מעת לעת לאחר פרסום המכרז.  
בברכה,

שם מלא: \_\_\_\_\_

חתימה וחותמת \_\_\_\_\_

במידה ומדובר בתאגיד:

שם החותם: \_\_\_\_\_

תפקיד: \_\_\_\_\_