

מכרז פומבי מס' 3/2025

**למתן שירותי**

**כיוול חיכוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים**

פברואר 2025

### מכרז פומבי מס' 3/2025

#### למתן שירותי כיוול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים

#### כללי

1. איגוד ערים אזור מפרץ חיפה – הגנת הסביבה (להלן: "האיגוד") מבקש לקבל הצעות מחיר למתן שירותי כיוול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים בהיקף של 25% ממערך הניטור בשנה (במשך 4 שנים – כיוול מערך מלא של הניטור).
2. ניתן לעיין במסמכי המכרז ללא תשלום, באתר האינטרנט של האיגוד: [www.envihaifa.org.il](http://www.envihaifa.org.il)
3. את מסמכי המכרז בסך של 1,500 ₪ (כולל מע"מ) שלא יוחזרו בשום מקרה, ניתן לרכוש בהעברה בנקאית לחשבון הבנק של האיגוד בהתאם לפרטי החשבון המופיעים בחוברת המכרז.
4. על מגיש ההצעה לעמוד בתנאי הסף המפורטים במכרז.
5. שאלות הבהרה ניתן להגיש בדוא"ל לכתובת: [michrazim@envihaifa.org.il](mailto:michrazim@envihaifa.org.il) עד ליום 23.3.2025.
6. את ההצעות ואת כל מסמכי המכרז כשהם חתומים על ידי המציע ב- 2 עותקים, יש להגיש, ידנית, במעטפה סגורה כשעליה מצוין מכרז פומבי מס' 3.2025. את המעטפה יש להפקיד 3/2025 בתיבת המכרזים במשרדי האיגוד, בכתובת: רח' יעקב מושלי 7, צ'ק פוסט, חיפה, לא יאוחר מיום 9.4.2025, 12:00.

בברכה,

ד"ר ליהי-שחר ברמן

מנכ"לית האיגוד

### תוכן עניינים

מסמך א' – הזמנה להציע הצעות

נספחים :

- מסמך א(1) – אישור עו"ד או רו"ח על זכויות החתימה
- מסמך א(2) – תצהיר בדבר קיום דיני עבודה
- מסמך א(3) – תצהיר בדבר אי העסקת עובדים זרים
- מסמך א(4) – תצהיר בדבר אי תאום מכרז
- מסמך א(5) – תצהיר העדר הרשעות
- מסמך א(6) – תצהיר היעדר קירבה
- מסמך א(7) – טבלת קריטריונים לבחינת איכות ההצעה

מסמך ב' – הצעת המציע

נספחים :

- מסמך ב(1) – מסמכי הערכת משתתף

מסמך ג' – הסכם

- מסמך ג(1) – מסמכי המכרז וההצעה
- מסמך ג(2) – אישור קיום ביטוחים
- מסמך ג(3) – רשימת המכשירים עם כתובות תחנות הניטור
- מסמך ג(4) – נספח סודיות

מסמך א' – הזמנה להציע הצעות  
**למתן שירותי כיוול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים**

**1. כללי**

**1.1.** האיגוד הינו תאגיד אשר נוסד מכוח חוק איגודי ערים, תשט"ו – 1955, והוקם בהתאם לצו איגוד ערים (אזור מפרץ חיפה- הגנת הסביבה), תשל"ט-1978. באיגוד חברות 12 רשויות מקומיות והן: עיריית חיפה, עיריית קריית אתא, עיריית קריית ים, עיריית קריית ביאליק, עיריית קריית מוצקין, עיריית טירת הכרמל, עיריית נשר, מ.א. זבולון, מ.מ. קריית טבעון, מ.מ. רכסים, מ.מ. דאלית אל כרמל ומ.מ. ועספיא.

**1.2.** תפקידי האיגוד על-פי צו ההקמה הינם לפעול להגנה על הסביבה, לשמירה על איכות הסביבה ולמניעת מפגעים סביבתיים. סמכויותיו ותפקידיו של האיגוד על-פי חוק איגודי ערים כנ"ל. סמכויותיו ותפקידיו של האיגוד נגזרות, בין היתר מסעיף 10 לחוק איגודי ערים (ייחוד סמכויות ותפקידים) הקובע סמכות מקבילה לרשויות המקומיות אשר בתחומו.

**1.3.** ברשות האיגוד מערך הניטור המורכב מ-19 תחנות ניטור אוטומטיות רציפות תקניות, מהן 17 תחנות הניטור נייחות ו-2 תחנות ניידות. תחנות פרוסות בשטח האיגוד הכולל 12 רשויות מקומיות כמפורט בסעיף 1.1, ורשימת המכשירים עם כתובות התחנות מופיעה במסמך ג(3) להסכם, מסמך ג' למסמכי המכרז.

**1.4.** בתחנות הניטור נמדדים ריכוזי מזהמי אוויר עיקריים (גזים וחלקיקים) באוויר הפתוח. תחנות הניטור מקושרות למרכז בקרה ממוחשב הנמצא במשרדי האיגוד, בתקשורת אינטרנט רציפה. מרכז הבקרה פועל בזמן אמת באופן אוטומטי וממוחשב באמצעות חבילת תוכנות משוכללת וייעודית.

**1.5.** בהתאם להנחיות הממונה על מערך הניטור הארצי (מנ"א) במשרד להגנת הסביבה, איגוד ערים מפרץ חיפה עורך, אחת לשנה, בדיקת כיוול למכשירי ניטור גזים ע"י מעבדה חיצונית בלתי תלויה המוסמכת לכיוול לפי תקן ISO/IEC 17025, אשר מוזמנת ע"י האיגוד לכיוול של 25% ממערך הניטור, כך שתוך ארבע שנים יבוצע כיוול ל-100% של מערך הניטור.

**1.6.** כיוולים יבוצעו לפי הנחיות מנ"א, תקן ISO/IEC 17025 ותקני שיטות DIN EN כפי שמפורט בטבלה בפרק תנאי סף.

**1.7.** תוצאות הכיוולים הנ"ל/דוחות משקפים את אמינות המכשירים ואף משמשים לבדיקות השוואתיות (PT) בין מעבדות, שנערכות בהתאם לדרישות תקן ISO/IEC 17025 הקשורות למבחני מיומנות המעבדה.

1.8. לפיכך, האיגוד מזמין הצעות לביצוע כיולים חיצוניים למכשירי ניטור מזהמים גזיים באוויר במערך הניטור וכן הצעה לביצוע אנליזה לקאנסטרים לאחר ביצוע דיגום סביבתי במעבדה מוסמכת, כפי שיפורט להן.

## 2. עיקרי ההתקשרות ותיאור השירותים

הזוכה במכרז יעניק לאיגוד שירותי כיול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים (להלן: השירותים), ולרבות:

2.1. על החברה המבצעת לספק שירותי כיול למכשירי ניטור מזהמים גזיים הפועלים בתחנות הניטור של האיגוד, בהתאם להנחיות מני"א, תקן ISO/IEC 17025 ודרישות תקני שיטות DIN EN האירופאיים הרלוונטיים למכשירי ניטור במערך האיגוד: CO, NO, SO<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>S, BTEX (בנזן, טולואן, אתיל בנזן, אורטו קסילן) (ראה מסמך ג(3) להסכם).

2.2. החברה המבצעת תגיע לתחנות הניטור עם כל המכשור שלה הנדרש, לרבות: מכייל, אוויר אפס, צנרת, בלוני גזי כיול והציוד הנלווה הנחוץ. על כל הציוד של החברה להיות בעל תעודות כיול בתוקף.

2.3. על החברה המבצעת להגיע עם הציוד לכיול לתחנות הניטור באזור האיגוד (מפרץ חיפה) (ראה כתובות התחנות מסמך ג(3) להסכם), בתיאום מלא עם האיגוד והטכנאי התחזוקה של התחנה (של החברת שנותנת שירותי תחזוקה למערך הניטור באיגוד).

2.4. הכיולים יבוצעו למכשירי ניטור גזים בהיקף של 25% ממערך הניטור, כך שתוך ארבע שנים יבוצע הכיול ל- 100% של מערך הניטור, בהתאם לדרישת ההנחיות מני"א.

2.5. בתחילת השנה תישלח לחברה המבצעת את הכיולים, תוכנית עבודה הכוללת את רשימת התחנות הנכללות בתוך 25% של המכשור המיועד לכיול במשך השנה זו. סדר התחנות (מתוך הרשימה) לכיול, ייקבע בתיאום עם האיגוד.

2.6. החברה המבצעת תכין ותעביר לאיגוד דוחות כיול ותעודות כיול מסודרות שיכללו תוצאות כל הבדיקות והכיולים של מכשירי ניטור גזים, ויכללו את כל המידע הנדרש, ותמסור אותם לאיגוד לא יאוחר מ- 10 ימי עבודה ממועד ביצוע הכיול.

2.7. על המציע להגיש דוגמאות לדוחות כיול למזהמים הנדרשים (ראה טבלה בסעיף 2.11).

## דרישות נוספות בנושא בקרת איכות

2.8. עבודות כיול נדרשות – שיטות בהסמכה ע"פ תקן:

2.8.1. כיול בשתי נקודות לפי תקן + עמידה בקריטריונים לדיוק והדירות בהתאם לתקנים השונים, אי עמידה בקריטריונים הנ"ל משמעותה תקלה בלפחות אחת מהמערכות (מכשיר ניטור / מערכת הכיול) ו/או בתהליך הכיול.

2.8.2. LOF בארבע נקודות + דיווח אי הוודאות לביצוע ה- LOF.

2.8.3. במכשיר NO<sub>x</sub> – יש לבצע בדיקת ממיר

2.9. עבודות כיוול נדרשות – שיטות בהסמכה ע"פ הרחבה לתקן :

2.9.1. H<sub>2</sub>S – בדיקה באפס וב- 100 ppb בארבע חזרות

2.9.2. הרחבה למהמי BTEX – כיוול שתי נקודות + LOF בהתאם לבנון (לרבות אי הוודאות לביצוע ה-LOF)

2.9.3. יש לבצע בדיקת הדירות במוניטורים של גזים אנאורגניים

2.9.4. במכשיר BTEX יבוצע כיוול למהמים : בנון, טולואן, אתיל בנון, קסילן

2.10. בקשות מיוחדות : במקרה של סטייה מעל המותר בבדיקות אימות במכשירי ניטור גזים ו/או בעיה בדוחות הכיוול, ייערך תחקיר משותף עם האיגוד/יועץ בקרת איכות של האיגוד, חברת התחזוקה והחברה המבצעת כיוולים. אם הבעיה תתגלה כאחריות החברה המבצעת, עליה לבצע תיקון ו/או כיוול חוזר על חשבונה. אם התקלה נובעת ממכשור האיגוד, האיגוד יזמין כיוול נוסף על חשבונו.

2.11. להלן רשימת שיטות ה-EN התקניות על פיהן יכווילו מכשירי הניטור :

טבלה : רשימת תיקני שיטות EN לניטור רציף של גזים באוויר הסביבתי

מזהמים	מס' שיטה תקנית	שם השיטה
SO <sub>2</sub>	DIN EN 14212: 2012	Standard Method for the measurement of the concentration of sulphur dioxide by ultraviolet fluorescence
NO, NO <sub>2</sub>	DIN EN 14211: 2012	Standard Method for the measurement of the concentration of nitrogen dioxide and nitrogen monoxide by chemiluminescence
O <sub>3</sub>	DIN EN 14625: 2012	Standard Method for the measurement of the concentration of ozone by ultraviolet photometry
CO	DIN EN 14626: 2012	Standard Method for the measurement of the concentration of carbon monoxide by non-dispersive infrared spectroscopy
Benzene	DIN EN 14662 - 3: 2015	Standard Method for the measurement of benzene concentrations-Part 3: Automated pumped sampling with in-situ gas chromatography
Toluene	IN-HOUSE*	In house procedure based on: EN 14662-3
Ethyl Benzene	IN-HOUSE*	
Orto-Xylene	IN-HOUSE*	
H <sub>2</sub> S	IN-HOUSE*	In house procedure based on: EN 14212

\* לגבי מזהמים : H<sub>2</sub>S , Toluene , Ethyl Benzene , Orto-Xylene הרחבת ההסמכה מהווה ייתרון ולא חובה.

## **2.12. אנליזה לקאניסטרים לאחר דיגום סביבתי במעבדה מוסמכת (אופציונלי):**

האיגוד מבצע דיגום סביבתי של האוויר בשטח לפי הצורך, באמצעות שני קאניסטרים שברשות האיגוד, המשמשים לדיגום ואנליזה של האוויר בשיטות TO-15, TO-14a. לפיכך, השירותים יכללו גם אופציה, לפי בחירת האיגוד, לביצוע האנליזה לקאניסטרים לאחר ביצוע הדיגום. האנליזה תבצע על ידי מעבדה מוסמכת לשיטות TO-15, TO-14a, בהתאם להסמכת הרשות להסמכת מעבדות. האיגוד אינו מתחייב להזמין שירותים אלו מהמציע שייבחר.

**2.13.** על המציע לקחת בחשבון כי הצעתו תהיה הצעה הכוללת את כל העלויות לרבות עלויות כוח האדם ככול שיידרש לו, לצורך מתן השירותים לאיגוד כמפורט לעיל ולהלן.

## **3. תקופת ההתקשרות:**

תקופת שירותי הכיול החיצוני היא 4 שנים או עד לסיום כיוול 100% ממכשור מערך הניטור, המוקדם מביניהם, החל ממועד החתימה על ההסכם. למזמין שמורה האופציה להאריך את החוזה ב-4 שנים נוספות, לצורך סבב חדש של כיוול של 100% ממכשור מערך הניטור, בכפוף להודעה בכתב שתימסר לחברה המבצעת עד 30 ימים לפני תום התקופה המקורית. במקרה של הארכה, על החברה להמציא את כל האישורים והמסמכים הנדרשים שתוקפם הוגבל לתקופה המקורית (להלן: "תקופת ההסכם"). ההתקשרות, ומימוש האופציות, כפופים לתקציב מאושר.

האיגוד יהיה רשאי להפסיק את ההתקשרות ע"י משלוח הודעה בכתב לזוכה 30 יום מראש, ללא צורך בנימוק ומבלי שיהיה חייב בתשלום פיצוי עקב הפסקת ההתקשרות, למעט תשלום עבור שלבי העבודה שבוצעו ואושרו על ידי האיגוד, עד למועד הפסקת ההתקשרות.

## **4. תנאי סף להשתתפות במכרז**

זכאים להשתתף במכרז זה, מי שעומד בכל התנאים המפורטים להלן:

**4.1.** מציע אשר הינו עוסק מורשה לצורך מע"מ ומנהל ספרי חשבונות כחוק, וכן תושב ישראל. במידה שהמציע הינו חברה/שותפות, על החברה/שותפות להיות רשומה בישראל.

**4.2.** המציע בעל הסמכה לתקן ISO/IEC 17025 מטעם הרשות הלאומית להסמכת מעבדות, לכיול ולבדיקות שיטות המדידה למכשירי ניטור אנליטי רציף כפי שקיים במערך הארצי לניטור אוויר, בהתאם לטכנולוגיות המאושרות עפ"י תקני שיטות EN DIN האירופאיים (כמפורט בסעיף 2.11 לעיל).

**להוכחת עמידה בתנאי סף זה המציע יצרף אישור ההסמכה של הרשות להסמכת מעבדות.**

**4.3.** המציע אינו ספק של ציוד בתחום ניטור האוויר ואינו מעניק שירותי תחזוקה לציוד בתחום ניטור האוויר ואינו גוף מנטר בתחום הנ"ל.

**להוכחת עמידה בתנאי סף זה המציע יצרף תצהיר ערוך וחתום ע"י מורשה חתימה.**

**4.4.** המציע ישתמש במערכות לכיול מזהמים גזיים בעלות תעודות כיוול בתוקף, לרבות מכיילים, מכשירי 'אוויר אפס', ובלוני גזים בתוקף.

**להוכחת עמידה בתנאי סף זה המציע יצרף את רשימת מערכות הכיול שבבעלותו בנספח (1) ותעודות כיוול בתוקף נכון למועד הצעה, לרבות תעודות תקפות של בלוני גזי כיוול.**

4.5. המציע נתן שירותי כיוול חיכוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים בשנתיים אחרונות, למערכות ניטור, הכוללות לפחות מכשיר אחד לניטור כל מזהם, הנדרש לכיוול באיגוד: CO, NO<sub>x</sub>, SO<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>S, BTEX.

להוכחת עמידה בתנאי סף זה ימלא המציע את מסמך ב(1), וכן יצרף המלצות מלקוחות עבורם ביצע כיוול מכשירי ניטור גזים שתוארו לעיל.

4.6. רכישת מסמכי המכרז.

להוכחת תנאי סף זה יצרף המציע קבלה על רכישה או אסמכתא בדבר העברה בנקאית.

## 5. מסמכי המכרז והוצאות

5.1. כל ההוצאות, מכל מין וסוג שהוא, הכרוכות בהכנת ההצעה למכרז ובהשתתפות במכרז תחולנה על המציע.

5.2. מסמכי המכרז הנם רכושו של האיגוד וקנינו הבלעדי והם נמסרים למציעים למטרת הגשת הצעות עפ"י מכרז זו ולא לשום מטרה אחרת. מקבל מסמכי המכרז לא יעתיק אותם ולא ישתמש בהם אלא למטרת הגשת הצעתו.

5.3. את מסמכי המכרז בסך של 1,500 ₪ (כולל מע"מ) שלא יוחזרו בשום מקרה, לכל פרק אליו מוגשת הצעה, ניתן לרכוש בהעברה בנקאית לחשבון הבנק של באיגוד:

**בנק: פועלים סניף: 736 חשבון: 652353**

יש לרשום בפרטי העברה- מכרז 3/2025 למתן שירותי כיוול חיכוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים.

ניתן לעיין במסמכי המכרז ללא תשלום באתר האיגוד : <https://www.envihaifa.org.il>  
רכישת מסמכי המכרז נדרשת לצורך הגשת הצעה במכרז וכתנאי לכך.

## 6. הבהרת מסמכי המכרז

6.1. כל המסמכים המפורטים בתוכן העניינים לעיל, מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז וקיום כל ההוראות המפורטות בהם מהווה תנאי להשתתפות בו.

6.2. ניתן להפנות לאיגוד שאלות הבהרה עד יום 23.3.2025 באמצעות פנייה בדוא"ל [michrazim@envihaifa.org.il](mailto:michrazim@envihaifa.org.il) כל זאת בציון שם הפונה וחברתו, דוא"ל לשם מתן תשובה. העתק השאלות והתשובות יופץ לכל רוכשי חוברת המכרז. העתק השאלות והתשובות יועלה גם לאתר האיגוד ויהווה חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז, ובאחריות המציעים להתעדכן באתר.

6.3. על השואל לציין ברור לאיזה סעיף במכרז מתייחסת השאלה. את הפניות יש להעביר בקובץ וורד ניתן לעריכה במבנה הבא בלבד:

מס"ד	עמוד	סעיף ותת סעיף	שאלה	תשובה



6.4. על המשתתף לבדוק את מסמכי המכרז השונים ביסודיות. אם ימצא המשתתף אי בהירויות, סתירות או אי התאמות בין מסמכי המכרז השונים או הוראות שונות מהוראותיהם, או כל אי התאמה אחרת, עליו לפנות לאיגוד ולפרטם בכתב, וזאת עד למועד הנקוב בסעיף 6.3 דלעיל. משתתף שלא יפנה לקבלת הבהרות כאמור ובמועד הנקוב לעיל, יהיה מנוע מלהעלות בעתיד כל טענה בדבר אי בהירויות, סתירות או אי התאמות כאמור.

6.5. כל הסבר, פרשנות או תשובה שניתנו בעל-פה, אין ולא יהיה להם כל תוקף שהוא. רק תשובות בכתב – תחייבנה את האיגוד.

6.6. האיגוד רשאי, בכל עת, עד למועד האחרון להגשת הצעות במכרז, להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתו או בתשובה לשאלות המשתתפים. השינויים והתיקונים כאמור יהיו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז, יובאו, בכתב, לידיעת כל רוכשי מסמכי המכרז בדוא"ל לפי הפרטים שנמסרו על-ידי רוכשי מסמכי המכרז, יחתמו ע"י המציע ויצורפו על-ידו להצעתו.

## 7. הצהרות המציע

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

7.2. כל טענה בדבר טעות ו/או אי הבנה בקשר לפרט כלשהו או לפרטים כלשהם מפרטי המכרז ו/או ההסכם על נספחיו, לא תתקבל לאחר הגשת הצעת המציע.

7.3. אסור למציע למחוק ו/או לתקן ו/או לשנות את המסמכים שהועברו אליו, ו/או תנאי כשלהו מתנאי המכרז ו/או ההסכם. האיגוד רשאי לראות בכל שינוי, מחיקה או תיקון כאמור משום הסתייגות המציע מתנאי המכרז ולפסול את הצעת המציע.

7.4. מובהר ומודגש בזאת כי הצעת המציע כוללת את כל ההוצאות של המציע, בין המיוחדות ובין הרגילות, מכל מין וסוג שהוא הכרוכות בביצוע כלל הפעולות על פי תנאי המכרז, לרבות כוח אדם, ציוד, כלי רכב, ביטוחים, אחריות ושירות מלאים בהתאם לאמור בהסכם וכיו"ב.

7.5. על המשתתף למלא את מסמכי המכרז על כל סעיפיהם. על כל מציע לחתום על כל מסמכי המכרז, לרבות הצעת המשתתף, הסכם ההתקשרות, נספחיו, במקום המיועד לכך וכן בשולי כל עמוד.

## 8. הגשת הצעות

8.1. ההצעה תוגש על ידי ישות משפטית אחת בלבד (המגיש יכונה: "המשתתף" או "המציע") כאשר כל המסמכים, והאישורים הנדרשים במכרז יהיו על שם המשתתף במכרז בלבד.

8.2. ההצעה תוגש בקובץ מקורי של מסמכי המכרז, מבלי לבצע בהם כל תיקון, שינוי, תוספת או הסתייגות שהיא ויצרף להצעתו את כל המסמכים המפורטים דלעיל.

**8.3.** על המציע להגיש הצעתו בשני העתקים זהים, על גבי טופס "הצעת המציע" הרצ"ב **כמסמך ב'** למסמכי המכרז. על המציע למלא את כל הפרטים הנדרשים בכל מסמכי המכרז, ולחתום עליהם ועל כל שאר מסמכי המכרז המהווים חלק בלתי נפרד מהצעתו. שני העותקים ייחתמו ע"י המציע בחתימת ידו וחותמת ככול והמציע הנו תאגיד.

**8.4.** יצויין כי ההצעה בכללותה מחייבת את מגיש ההצעה לכל אורך תקופת ההתקשרות, בכפוף לשיקול דעתו של האיגוד. יצוין כי האיגוד שומר לעצמו זכות לקבל את ההצעה הזוכה כולה או חלקה, וכן לדרוש מהזוכה לערוך בה שינויים בהתאם לצרכיה, וללא תוספת כספית.

**8.5.** יש לצרף להגשה את ההצעות לרבות שאלות ותשובות ההבהרה, תיקונים ועדכונים שהופצו למציעים עד למועד הגשת המכרז.

**8.6.** ההצעה תוגש במעטפה סגורה שתוכנס לתיבת המכרזים במשרדי האיגוד, בכתובת: רחוב יעקב מושלי 7, צ'ק פוסט, חיפה בציון מכרז פומבי 3/2025 בלבד.

**8.7. המועד האחרון להגשת ההצעות הינו, 9.4.2025 בשעה 12:00.**

**8.8.** האיגוד רשאי להאריך את המועד להגשת ההצעות. הודעה על הארכה כאמור תפורסם באתר האיגוד ותשלח לכל מי שנרשם ששלח דוא"ל לכתובת [michrazim@envihaifa.org.il](mailto:michrazim@envihaifa.org.il) ווידא שהדוא"ל ששלח נתקבל. וזאת על פי המען שציין בשליחת הדוא"ל. אין באמור בסעיף זה כדי להבטיח מתן ארכה להגשת הצעות והדבר נתון לשיקול דעתו הבלעדי של האיגוד.

**8.9.** פתיחת תיבת המכרזים הינה פומבית, ולקראת המועד, יישלח קישור "זום" למגישים על מנת שיוכלו להיות נוכחים בפתיחה.

**8.10. כל מציע יצרף להצעתו את המסמכים הבאים :**

8.10.1 פרוט ניסיון קודם ועמידה בתנאי הסף כנדרש בסעיף 4 לעיל.

8.10.2 אישור רו"ח או פקיד שומה, על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפה וניהול חשבונות ותשלום חובות מס) התשל"ו-1976.

8.10.3 אישור בדבר היות המציע עוסק מורשה. במידה והמציע הינו תאגיד, יצורפו צילום של תעודת הרישום של התאגיד, תדפיס מעודכן נכון למועד הגשת ההצעות למכרז של רישום נותן השירות במרשם החברות.

8.10.4 באם ההצעה מוגשת על ידי תאגיד, יש לצרף אישור עו"ד/רו"ח/יועץ מס מוסמך לגבי האנשים המוסמכים לחתום בשם התאגיד וסמכותם לחייב את התאגיד בחתימתם כמסמך א(1).

8.10.5 תצהיר חתום על ידי המציע וכן חתום ומאומת ע"י עו"ד בנוסח המצ"ב למסמך זה כמסמך א(2), לפיו המציע או כל בעל זיקה אליו לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק שכר מינימום.

8.10.6 תצהיר חתום על ידי המציע וכן חתום ומאומת ע"י עו"ד בנוסח המצ"ב למסמך זה כמסמך א(3), לפיו המציע או כל בעל זיקה אליו לא הורשעו בפסק דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים בשנה שקדמה למועד ההתקשרות עם איגוד השרון.

- 8.10.7. תצהיר חתום בעניין אי תאום הצעות על ידי המציע ומאומת כדין ע"י עו"ד, בנוסח המצ"ב כמסמך א(4).
- 8.10.8. תצהיר לפיו אין כנגד המציע ו/או בעלי המציע ו/או מנהלי המציע ו/או מועמד התאגיד, הרשעה פלילית שנקבע שיש עימה קלון בנוסח המצ"ב כמסמך א(5).
- 8.10.9. הצהרה בדבר קרבה משפחתית בנוסח המצורף כמסמך א(6).
- 8.10.10. פרופיל המציע והרפרנט המוצע מטעמו, לרבות תיק עבודות של הרפרנט ורשימת לקוחות שלהם הרפרנט נתן שירותים באופן אישי (לצורך ניקוד האיכות).
- 8.10.11. המלצות מלקוחות שלהם נתן המציע שירותים ב- 5 השנים האחרונות.
- 8.11.** האיגוד יהא רשאי שלא לידון כלל בהצעה שלא תעמוד בכל התנאים המפורטים לעיל או לדרוש מהמציע לצרף מסמך שנדרש לצרף למכרז ולא צורף.
- 8.12.** לא צירף המשתתף להצעתו איזה מהמסמכים האמורים לעיל, רשאית ועדת המכרזים, מטעם זה בלבד ולפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט, לפסול את הצעתו של המשתתף או לחלופין; לבקש כי יוסיף ו/או ישלים ו/או יתקן ו/או יבהיר איזה מהמסמכים שבהצעתו ו/או הנתונים המפורטים בה וכן רשאי האיגוד להתעלם מפגמים שאינם מהותיים, לפי שיקול דעתו הבלעדי.
- 8.13.** האיגוד שומר לעצמו את הזכות לבטל את המכרז, מכל סיבה שהיא. בוטל המכרז או הוקטן היקפו או הוגדל היקפו או נדחה ביצעו ו/או חלק ממנו או פוצלה הזכייה מכוחו או לא פוצלה הזכייה מכוחו, מכל סיבה שהיא, לא תהא למציע ו/או לזוכה כל תביעה ו/או זכות תביעה בגין כל פיצוי אף אם יגרם לו נזק כאמור, והמציע ו/או הזוכה לא יהיה זכאי לפיצוי מכל מין וסוג.

## **9. תוקף ההצעה**

- 9.1.** תוקף ההצעה עד להחלטה במכרז תעמוד לתקופה של 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות המכרז. לאיגוד זכות להאריך תקופה זו, ככל שיבחר בכך.

## **10. שמירת זכויות**

- 10.1.** כל הזכויות במסמכי ההזמנה שמורות לאיגוד, והמשתתפים בהזמנה לא יהיו רשאים לעשות כל שימוש במסמכי ההזמנה אלא לצורך הכנת והגשת הצעה בהזמנה זו.
- 10.2.** האיגוד יהא זכאי לאכוף על כל משתתף שהצעתו תיקבע כזוכה את תנאי הצעתו בהזמנה.
- 10.3.** המציע מצהיר ומתחייב כי הוא מוותר בזאת על כל סעד משפטי כנגד האיגוד ו/או מי מטעמו, אשר אינו סעד כספי, ויהיה מנוע בכל הקשור בהזמנה זו, במישרין או בעקיפין, מדרישת כל סעד משפטי ו/או צו משפטי כלשהו, מלבד סעד כספי.

## **11. בחינת ההצעה**

- 11.1.** האיגוד שומר לעצמו את הזכות לפי שיקול דעתו הבלעדי, לדרוש מכל אחד מהמשתתפים, לאחר פתיחת מעטפות ההצעות, להשלים ו/או לתקן בהתאם לדרישות המכרז כל מסמך ו/או אישור מהמסמכים ו/או האישורים אותם נדרש המשתתף לצרף להצעתו, בין היתר, לצורך עמידתו בתנאי הסף של המכרז, והכל בכפוף לכל דין.

**11.2.** אין האיגוד מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא והוא יהיה רשאי להתחשב בין היתר, ביכולתו של המציע ובכושרו לתת את השירות הנדרש ברמה מעולה.

**11.3.** האיגוד רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בשל תנאיה או בשל חוסר התייחסות לדרישות או לנתונים שבמסמכי המכרז, באופן שלדעת האיגוד מונע הערכת ההצעה כנדרש.

**11.4.** וועדת המכרזים תהא רשאית להביא בחשבון שיקוליה בבחירת ההצעות את אמינותו, ניסיונו, כישוריו, יכולתו הפיננסית של המציע, ואת ניסיונו של הרשויות החברות באיגוד לעניין זה, לרבות התייעצות עם גורמים שונים ברשויות אלו. לצורך כך, יהא רשאי האיגוד לבקש ולקבל מהמציעים כל אסמכתא ומסמך הנוגעים לדבר והמציעים מתחייבים לשתף פעולה עם האיגוד, ככל שיידרש.

**11.5.** כלל ההצעות ייבחנו קודם כל בעמידתן בתנאי הסף. מציעים שעומדים בכלל תנאי הסף, הצעותיהן ידורגו לפי איכות ולפי המחיר.

**11.6.** הציון של ההצעה יורכב משלושה רכיבים, כאשר:

- לרכיב מחיר לכיול מכשירי ניטור גזיים יינתן 70%
- לרכיב איכות לכיול מכשירי ניטור גזיים יינתן 25%
- לרכיב מחיר לאנליזה בקאניסטרים יינתן 5%

**11.7.** דרוג ההצעות מחיר יהיה כדלקמן:

**11.7.1.** מרכיב המחיר לכיול גזים ידורג כדלקמן:

המציע שנתן את שווי ההצעה המשוקללת הנמוכה ביותר יקבל 70 אחוז מהניקוד הכולל. שאר המציעים יקבלו את הניקוד בגין המחיר בהתאם לנוסחה הבאה:

$$\frac{\text{שווי הצעה הנמוך ביותר} * 70\%}{\text{שווי ההצעה הנבדקת}} = \text{ניקוד מרכיב המחיר הנבדק}$$

**11.7.2.** מרכיב המחיר לאנליזה בקאניסטרים ידורג כדלקמן:

$$\frac{\text{שווי הצעה הנמוך ביותר} * 5\%}{\text{שווי ההצעה הנבדקת}} = \text{ניקוד מרכיב המחיר הנבדק}$$

**11.8.** מרכיב האיכות לכיול מכשירי ניטור גזים ידורג כדלקמן:

ציון האיכות של ההצעות (לכיול מכשירי ניטור גזים) ייקבע בהתאם לטבלת קריטריונים של איכות ההצעות - ראה טבלת הקריטריונים, במסמך א(7) למסמכי המכרז.

מובהר בזה כי רק הצעות אשר יקבלו ציון איכות מינימלי של 10 (מניקוד האיכות) יעברו את סף האיכות. במידה שאף אחת מן ההצעות לא עברה את סף האיכות, תהיה ועדת המכרזים רשאית, אך לא חייבת, להחליט, על פי שיקול דעתה הבלעדי, כי ההצעות או חלק מהן יידונו למרות אי העמידה בציון האיכות המינימלי.

$$\begin{aligned}
 &= \text{ניקוד של ההצעה הנבדקת} \\
 &+ 70\% * \text{ניקוד מרכיב המחיר הנבדק (לכיוול מכשירי ניטור גזים)} \\
 &+ 25\% * \text{ניקוד מרכיב המחיר הנבדק (אנליזה בקאניסטרים)} \\
 &+ 5\% * \text{ניקוד מרכיב איכות (לכיוול מכשירי ניטור גזים)}
 \end{aligned}$$

11.10. טבלת עזר לסעיף זה:

מרכיב לציון ההצעה	אחוז מכלל הניקוד הסופי
מחיר לכיוול מכשירי ניטור גזים	70%
איכות לכיוול מכשירי ניטור גזים	25%
מחיר לאנליזה בקאניסטרים	5%
<u>ניקוד הסופי</u>	<u>100%</u>

12. שיקולי הועדה המקצועית מטעם האיגוד

12.1. האיגוד רשאי אך לא חייב לזמן את המציעים – כולם או חלקם – לצורך בירור פרטים בנוגע להצעתם, לבקשם לערוך מצגות שבה יוצגו מוצריהם ובהם תדרג ועדה מטעם האיגוד את התרשמותה מהמציעים, מהמוצרים והשירותים המוצעים.

12.2. האיגוד יהיה רשאי להביא בחשבון שיקוליו את ניסיונו, כישוריו, אמינותו, יכולותיו ואיתנותו הפיננסית של המציע ואת ניסיונו של האיגוד ושל גופים אחרים עם המציע. מבלי לגרוע מהאמור, יהיה האיגוד רשאי לפנות למזמיני עבודות קודמות של המציע, בין אם צורפו על ידו למסמכי ההזמנה ובין אם לאו.

12.3. האיגוד רשאי לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בשל מחירה, תנאיה או בשל חוסר התייחסות לנתונים שבמסמכי ההזמנה באופן שלדעת האיגוד מונע הערכת ההצעה כנדרש.

12.4. האיגוד אינו מתחייב לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא והוא רשאי לבטל את ההליך מכל סיבה שהיא ולפי שיקול דעתו.

**12.5.** בוטל ההליך או נדחה ביצועו ו/או חלק ממנו, מכל סיבה שהיא, לא תהא למציע ו/או לזוכה כל תביעה ו/או זכות תביעה בגין כל פיצוי אף אם יגרם לו נזק כאמור, והמציע ו/או הזוכה לא יהיה זכאי לפיצוי מכל מין וסוג שהוא.

### **13. הודעה על זכייה והתקשרות**

- 13.1 האיגוד יודיע למציע שהצעתו נבחרה כזוכה בהליך. הזוכה ימציא בתוך 10 ימים ממועד הודעת הזכייה, אישור קיום ביטוחים כנדרש.
- 13.2 לא עמד המציע בדרישות האמורות בסעיף 13.1 במועדן, יהא רשאי האיגוד לבטל את זכייתו של הזוכה במכרז ולא לאשר את זכייתו בהליך בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, זאת מבלי לפגוע בכל זכות ו/או תרופה אחרות המוקנות לאיגוד על פי כל דין ו/או הסכם.
- 13.3 סרב הזוכה, מכל סיבה, לביצוע העבודה, תפסל הצעתו והאיגוד יודיע על כך לכל הרשויות החברות באיגוד.
- 13.4 ביצוע ההתקשרות כפוף לקבלת כל האישורים כדין על-ידי האיגוד ולקיום מסגרת תקציבית מאושרת כדין.

### **14. זכויות קניין**

- 14.1 איגוד יהיה רשאי לעשות כל שימוש בתוצרי התקשרות זו (להלן: "התוצרים"), כולם או חלקם, בכל מקום ובכל זמן כראות עיניו, לרבות לפרסם ו/או למסור התוצרים כולם או מקצתם למי שתמצא לנכון בכל דרך, ו/או לערוך/לבצע במה מהתוצרים שינויים קטנים כגדולים, ו/או לבצע חלקים בלבד מהתוצרים, אם בכלל, והכל לפי שיקול דעתו הבלעדי, וללא כל צורך בקבלת הסכמת הזוכה וללא כל תשלום נוסף לזוכה ו/או למי מטעמו, ולזוכה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כנגד האיגוד בגין כך.
- 14.2 כמו כן יובהר, כי אין בהתקשרות האיגוד עם הזוכה משום חובה על האיגוד לעשות במה מהתוצרים שימוש לעתיד לבוא בכל צורה ו/או בכל דרך שהיא, ולזוכה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה בגין כך.
- 14.3 למען הסר ספק, בידי האיגוד הזכות הבלעדית להכריע על ביצוע/יישום הפרויקט כולו או חלקו, על שלבי ביצועו, אם בכלל, ומועדיהם, על עריכת שינויים טכניים ו/או מהותיים בפרויקט, והכל לפי שיקולו, ולרבות שיקולי תקציב, אילוצים כאלו ואחרים של גורמים פנימיים ו/או חיצוניים לאיגוד, הנחיות/ החלטות של וועדות התכנון השונות וכדומה, ואין ולא תהיה לזוכה ו/או למי מטעמו כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה בגין כך.
- 14.4 יובהר, כי התוצרים שיבוצעו ע"י הזוכה יהיה רכושו הבלעדי של האיגוד ולא תשמרנה זכויות קנייניות, זכויות יוצרים או כל אמצעי אחר אשר יצמצם את יכולת האיגוד לעשות שימוש, לבטל, לבנות ו/או להרוס לאחר מכן את אשר נבנה על בסיס התוכניות על ידו או ע"י מי מטעמו.
- 14.5 לאיגוד תהיה הזכות לדרוש שינוי של איש צוות מטעם הזוכה בתאום עמו.

## 15. שונות

- 15.1 חתימתו של המציע והגשת הצעה מהווה הסכמה מלאה וגמורה לכל האמור במסמכי המכרז על כל תנאיו ומהווה ראיה, כי המציע בדק בעצמו את כדאיות הסכם ההתקשרות ויתר מסמכי המכרז, הזכויות המשפטיות בו וכל דבר אחר שיש לו, לדעתו, חשיבות או משקל בהחלטתו אם להגיש הצעה ואם להתקשר עם רשויות האיגוד בהסכם במידה שהצעתו תזכה והוא מנוע מלעורר כל טענה כלפי האיגוד ו/או מי מטעמו ו/או רשויות האיגוד – כולן או מקצתן – בעתיד.
- 15.2 האיגוד אינו נושא בכל אחריות להוצאה או נזק שייגרמו למציע בקשר להשתתפותו בהליך זה, ומבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל גם בשל אי קביעת הצעתו כהצעה המתאימה ביותר.

**בכבוד רב,**

ד"ר ליהי-שחר ברמן

מנכ"לית האיגוד

לכבוד

איגוד ערים להגנת הסביבה אזור מפרץ חיפה

אישור זכויות חתימה

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד / רו"ח\*\*, המשמש כעו"ד / רו"ח\*\* של המציע:  
\_\_\_\_\_ (שם התאגיד ומס' התאגיד), מאשר בזה כי על גבי ההצעה שאישורי זה  
מצורף לה חתמו ה"ה \_\_\_\_\_, וכי חתימת ה"ה  
\_\_\_\_\_ ביחד עם חתימת \_\_\_\_\_, בתוספת חותמת מוטבעת הכוללת  
את שם המציע כאמור לעיל, מחייבת את המציע לכל דבר ועניין.

\_\_\_\_\_ :תאריך. \_\_\_\_\_

חתימת וחותמת עו"ד / רו"ח

\*ניתן לצרף את האישור בנוסח דלעיל בנפרד, על גבי נייר המכתבים של עורך הדין / רואה החשבון  
המאשר  
\*\* נא מחקו את המיותר.



תצהיר בדבר קיום דיני עבודה

בתצהיר זה:

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

אני הח"מ \_\_\_\_\_ נושא ת.ז.ח.פ. \_\_\_\_\_ תושב ישראל המציע במכרז לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

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

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

○ אני הח"מ מצהיר כי אני ו/או בעלי שליטה בי ו/או חברות אחרות בבעלות מי מבעלי השליטה, הורשענו, בפסק דין חלוט, בשתי עבירות או יותר לפי אחד או יותר מהחוקים המנויים בסעיף 2 לעיל (המציע יפרט את שמות החוקים: \_\_\_\_\_), יחד עם זאת, ההרשעה האחרונה לא הייתה בשלוש השנים שקדמו למועד ההתקשרות. אני מצהיר כי העבירה האחרונה לפי חוק \_\_\_\_\_ נעשתה בתאריך \_\_\_\_\_.

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

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

5. לבקשתכם אצרף אישור ממינהל ההסדרה והאכיפה במשרד התעשייה והמסחר בדבר ההרשעות והקנסות כאמור או העדרם.

6. הנני מצהיר כי זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

\_\_\_\_\_  
המצהיר

\_\_\_\_\_  
תאריך

### אישור

אני הח"מ, \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע בפני מר/גב' \_\_\_\_\_ נושא ת.ז. \_\_\_\_\_, לאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, חתם בפני על תצהירו זה.

\_\_\_\_\_  
עורך – דין

תצהיר אי העסקת עובדים

זרים

תצהיר אי העסקת עובדים זרים

בתצהיר זה:

- "תושב ישראל" - כמשמעותו בפקודת מס הכנסה.  
"בעל זיקה" - מי שנשלט ע"י תושבי ישראל, ואם התושב הוא חבר בני אדם גם בעל השליטה בו או חבר בני אדם אחר שבשליטת בעל השליטה בו.  
"שליטה" - כמשמעותה בחוק ניירות ערך, התשכ"ח – 1968.  
"חוק עובדים זרים" - חוק עובדים זרים ואסור העסקה שלא כדין (אבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א – 1991.

אני הח"מ \_\_\_\_\_ נושא ת.ז.ח.פ. \_\_\_\_\_ תושב ישראל המציע במכרז לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני נותן תצהירי זה כחלק מהצעתי למתן שרות לאיגוד.
2. המציע יסמן את נוסחי ההצהרה הנכון לגביו מבין שתי האפשרויות שלהלן:
  - אני מצהיר כי אני ו/או בעל זיקה אלי, מעולם לא הורשענו בעבירה לפי חוק עובדים זרים.
  - אני הח"מ או בעל הזיקה אלי, הורשענו, בפסק דין חלוט, בשתי עבירות או יותר לפי חוק עובדים זרים, יחד עם זאת, ההרשעה האחרונה לא היתה בשלוש השנים שקדמו למועד ההתקשרות. אני מצהיר כי העבירה האחרונה לפי חוק עובדים זרים נעשתה לפני/אחרי 1.1.2002.
3. הנני מצהיר כי זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי זה אמת.

\_\_\_\_\_  
המצהיר

\_\_\_\_\_  
תאריך

אישור

אני הח"מ, \_\_\_\_\_ עו"ד, מאשר/ת בזאת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע בפני מר/גב' \_\_\_\_\_ נושא ת.ז. \_\_\_\_\_, לאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי אם לא יעשה כן יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, חתם בפני על תצהירו זה.

\_\_\_\_\_  
עורך – דין

תצהיר אי תאום מכרז

תצהיר בדבר אי תאום מכרז

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ מוסמך כדין לחתום על תצהיר זה בקשר עם הצעת \_\_\_\_\_ (להלן: "המשתתף"), למכרז \_\_\_\_\_, מכרז פומבי מס' \_\_\_\_\_ (להלן: "המכרז"), מצהיר בזאת כדלקמן:

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

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

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

תאריך \_\_\_\_\_ שם המשתתף \_\_\_\_\_ שם המצהיר ותפקידו \_\_\_\_\_ חתימת המצהיר \_\_\_\_\_

אישור

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

שם מלא + חתימה + חותמת

תאריך

תצהיר העדר הרשעות

תצהיר על היעדר הרשעות בפלילים

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:

1. הנני נותן תצהיר זה כמציע או בשם \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") שהוא המבקש להתקשר עם איגוד ערים להגנת הסביבה אזור מפרץ חיפה (להלן: "האיגוד") בעקבות פרסום מכרז מס \_\_\_\_\_ (להלן: "המכרז"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

2. הנני מצהיר בזאת כי המציע ו/או בהתאמה מי ממנהליו ו/או מי ממורשי החתימה ו/או מי מבעלי המניות שלו ו/או מי מעובדיו ו/או מועמד התאגיד, במישרין או בעקיפין לא הורשעו בעבירה פלילית על פי החיקוקים המנויים בתוספת הרביעית בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, תשע"ט – 2019 והם:

(1) חוק מס קנייה (סחורות ושירותים), התשי"ב-1952;

(2) פקודת מס הכנסה;

(3) פקודת המכס;

(4) חוק מס ערך מוסף;

(5) חוק הפיקוח על המטבע, התשל"ח-1978, לעניין עבירה שנעברה לפני ביטולו;

(6) סעיפים 290 עד 297, 383 עד 393 ו-414 עד 438 לחוק העונשין;

(7) חוק ניירות ערך;

(8) חוק התחרות הכלכלית;

(9) חוק איסור הלבנת הון;

(10) חוק מאבק בארגוני פשיעה, התשס"ג-2003.

3. הנני מצהיר בזאת כי לא הוגשו כנגד המציע ו/או בהתאמה כנגד מי מבעלי המציע ו/או מי ממנהלי המציע, כתבי אישום בעבירות שיש עימן קלון.

4. אני נותן בזה את הסכמתי לכך שמשטרת ישראל תמסור מידע עליי מהמרשם הפלילי, וכן מידע על תיקים תלויים ועומדים, בהתאם להוראות חוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 (להלן – החוק) לאיגוד ערים אזור מפרץ חיפה להגנת הסביבה לשם מכרז לשם התקשרות בחוזה (ביצוע עסקה בטובין, ביצוע עבודה או רכישת שירותים).

5. יובהר כי הסכמתי זו חלה גם על מסירת מידע פלילי לגורם הנ"ל מזמן לזמן לשם מעקב תקופתי אחר שינויים שחלו במידע הפלילי עליי.

הובא לידיעתי כי אני זכאי לפי החוק לעיין בתחנת משטרה ברישומים המנוהלים על שמי במרשם הפלילי ובמרשם המשטרתית.

הובהר לי בזה כי ככל שיש לחובתי רישום כאמור, אין בכך בהכרח כדי לשלול את קבלת הזכות או התפקיד ואני רשאי/ת לצרף מידע על שיקומי או נסיבותיי האישיות כדי שיילקח בחשבון בעת בחינת בקשתי, בהתאם לאמות המידה שנקבעו בחוק.

ידוע לי כי בהסכמתי זו, אני מוותר/ת על קבלת הודעה על מסירת המידע, וכל זאת בכפוף להוראות החוק.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

---

חתימת המצהיר

#### אישור

הריני לאשר, כי ביום \_\_\_\_\_, הופיע בפני, \_\_\_\_\_, עו"ד מ.ר. \_\_\_\_\_, אשר משרדי ברחוב \_\_\_\_\_, מר/גב' \_\_\_\_\_, המוכר לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר נכונות תצהירו דלעיל וחתם עליו בפני.

---

חתימת עורך הדין

תצהיר העדר קרבה משפחתית

לכבוד

איגוד ערים להגנת הסביבה אזור מפרץ חיפה

הצהרה על העדר קרבה לעובד האיגוד ו/או לחבר האיגוד

האיגוד מביא בזאת לידיעת כל מציע את הוראות הסעיפים הבאים:

- ס' 37 לצו איגוד ערים (הוראות אחידות), תשל"ז-1977: "ב) לא יהיו לעובד האיגוד, לא במישרין ולא בעקיפין, לא בעצמו ולא על ידי בן זוגו, מורשהו או שותפו, כל חלק או טובת הנאה בכל חוזה או עסק שנעשה עם האיגוד, למען האיגוד או בשמו, פרט לחוזה בדבר קבלת שירות מהשירותים שהאיגוד מספק לתושבים ופרט לענין שיש לעובד בהסכם עבודה שלו או בהסכם הכללי של עובדי האיגוד.
- (ג) הוראות סעיפים קטנים (א) ו-(ב) לא יחולו על חבר הרשות או ועדה או עובד האיגוד מחמת היותם בעלי מניות או חברים בגוף משפטי שיש לו חלק או טובת הנאה בחוזה או בעסק כאמור באותם הסעיפים הקטנים, זולת אם היה אותו חבר או עובד משמש מנהל או פקיד אחראי בגוף המשפטי או אם היה חלקו בהונו או ברווחיו של הגוף עולה על 5%."
- ס' 122א. (א) לפקודת העיריות [נוסח חדש]: "חבר רשות, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהונו או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם העיריה; לענין זה, "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות."
- סעיף 103א(א) לצו המועצות המקומיות, תשי"א-1950, כדלקמן: א. "חבר רשות, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לענין זה "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות."
- סעיף 142 לצו המועצות המקומיות (א) תשי"א-1950, קובע כי פקיד או עובד רשות לא יהיה נוגע מעוניין במישרין או בעקיפין, על-ידו עצמו על-ידו בן זוגו או שותפו או סוכנו, בשום חוזה שנעשה עם הרשות ובשום עבודה שמבוצעת למענה."
- סעיף 89א' לצו המועצות המקומיות (מועצות אזוריות), תשי"ח-1958, כדלקמן: "ג. חבר רשות, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד מהאמורים חלק העולה על 10% בהונו או ברווחיו, או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות. לענין זה "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות."

בהתאם לכך הינך מתבקש להודיע בהצהרה שבנספח אם ישנה או אין לך קרבה משפחתית, לפי ההגדרות לדליל, עם חבר רשות רשות מרשויות האיגוד כלשהו, או עם עובד רשות מרשויות האיגוד או עובד האיגוד.

הצהרה

אני הח"מ \_\_\_\_\_ המעוניין להשתתף במכרז מס' \_\_\_\_\_ מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן:

1. קראתי את האמור לעיל והנני מצהיר:
  1. בין חברי דירקטוריון האיגוד ו/או מועצת רשויות האיגוד יש/אין (מחק את המיותר) לי בן זוג, הורה, בן או בת, ואף לא סוכן שותף.
  2. לתאגיד שבשליטתי ואשר באמצעותו הגשתי את הצעתי, יש/אין (מחק את המיותר) לאחר מאלה המוגדרים במונח "קרוב" כאמור לעיל חלק העולה על 5% בהון או ברווחים, ואין אחד מהמנויים לעיל מכהן בו כמנהל או כעובד אחראי.
  3. יש/אין לי (מחק את המיותר) בן זוג, שותף או סוכן העובד באיגוד ו/או באיזו מרשויות האיגוד.
2. ידוע לי כי ועדת המכרזים של האיגוד תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה משפחתית כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
3. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

ולראיה באתי על החתום:

שם המציע: \_\_\_\_\_ חתימת המציע: \_\_\_\_\_

**טבלת קריטריונים לבחינת איכות ההצעה**

תיאור הסעיף	נושא	מקס' נקודות מקסימאלי	אסמכתאות לצורך הניקוד	אופן מתן הניקוד
ניסיון המציע	מספר לקוחות עבור בוצעו/מבוצעים כיוולים	4	המציע יצרף רשימה של הלקוחות להן נתן שירותים דומים	1-2 לקוחות – 2 נקודות 3 לקוחות ומעלה – 4 נקודות
	ותק	4		שנתיים - 4 שנים – 2 נקודות 5 שנים ומעלה – 4 נקודות
	מספר מכשירים לניטור מזהם אחד, עבור בוצעו כיוולים	4		1-4 מכשירים – 2 נקודות 5 ומעלה – 4 נקודות
	המלצות מלקוחות	8		האייגוד רשאי להתקשר לממליצים של מציע ושומר לעצמו את הזכות להתקשר גם עם מקבלי שירות מהמציע בעבר או בהווה או עם כל גורם אחר שיש לו דעה מקצועית לגבי המציע, גם לאלה שאינם מופיעים בהצעת המציע. אם יערכו שיחות, יישאלו הממליצים שאלות מקצועיות ואישיות שונות ויתבקשו לתת דירוג עפ"י המדרג המפורט להלן: - רמה מקצועית ומהמנות בביצוע בדיקות כיוול לפי תקני 1-5 EN - זמינות צוות נותני השירות 1-5 - עמידה בלוחות זמנים 1-5 - גמישות לשינויים 1-5 יינתנו מקסימום 5 נקודות לכל המלצה, עד למקסימום של 8 נקודות לכל ההמלצות. הציון הסופי יהיה הציון הממוצע בין ההמלצות שיבדקו.
	התרשמות מדוחות כיוול לדוגמה (של לקוחות אחרים)	5		הועדה המקצועית בשיתוף יועץ האיגוד בנושא ISO17025 תתרשם מדוגמאות של דוחות שיועברו על ידי המציע (דוחות עבור כל מזהם), לרבות: • NO <sub>2</sub> , NO - 1-5 נקודות • SO <sub>2</sub> - 1-5 נקודות • H <sub>2</sub> S - 1-5 נקודות • O <sub>3</sub> - 1-5 נקודות



אופן מתן הניקוד	אסמכתאות לצורך הניקוד	מקס' נקודות מקסימאלי	נושא	תיאור הסעיף
<ul style="list-style-type: none"> <li>• CO - 1-5 נקודות</li> <li>• Benzene - 1-5 נקודות</li> <li>• Toluene - 1-5 נקודות</li> <li>• Ethylbenzene - 1-5 נקודות</li> <li>• Ortho Xylene - 1-5 נקודות</li> </ul> <p>ייבדקו היבטים הבאים :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- שימוש בגרפים, טבלאות ותרשימים להמחשת הנתונים,</li> <li>- ניסוח מדויק ללא טעויות כתיב או שגיאות טכניות,</li> <li>- מלאות הנתונים והמידע,</li> <li>- פירוט תהליך הכיול והציוד ששימש,</li> <li>- הערכת רמת הדיוק ואי-הוודאות בכיול.</li> </ul> <p>יינתנו מקסימום 5 נקודות לכל הדוח, עד למקסימום של 5 נקודות לכל הדוחות. הציון הסופי יהיה הציון הממוצע בין הדוחות שיבדקו.</p> <p>האיגוד שומר לעצמו את הזכות להתייחס לניסיונו-שלו כלקוח בעבודה מול המציע. במקרה זה יהווה ניסיון האיגוד מול המציע כמשקלה של המלצה אחרת.</p>				

לכבוד :

איגוד ערים להגנת הסביבה אזור מפרץ חיפה  
ג.א.נ.,

### הצהרת והצעת המציע

אנו הח"מ, לאחר שקראנו ובחנו בחינה זהירה את כל מסמכי המכרז, מגישים בזאת הצעתנו במסגרת מכרז מס' 3/2025 מצהירים ומתחייבים בזה כדלקמן :

1. הבנו את כל האמור במסמכי המכרז, בין המצורפים אליו ובין שאינם מצורפים אליו, ובדקנו את כל הגורמים הקשורים בביצוע השירותים ו/או העלולים להשפיע עליהם.
2. הננו מצהירים בזה כי קראנו והבנו את כל האמור במסמכי המכרז על פרטיהם ללא יוצא מן הכלל, כי ערכנו את כל הבדיקות הדרושות ו/או הנחוצות להגשת הצעתנו זו, וכך בחנו את כל הגורמים האחרים המשפיעים על ההוצאות הכרוכות בביצוע השירותים וכי בהתאם לכך ביססנו את הצעתנו. לא הסתמכנו בהצעתנו זו על מצגים, פרסומים, אמירות או הבטחות כלשהם שנעשו בעל פה על ידי האיגוד ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, אלא על האמור במסמכי המכרז בלבד. כן הננו מצהירים בזה, כי אנו מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ולא נציג כל תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה ואנו מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור.
3. אנו בעלי הידע, המומחיות, הכשירות, הרישיונות, ההיתרים והכישורים הדרושים לביצוע השירותים נשוא המכרז, הן מבחינת המימון והן מהבחינה המקצועית, בהתאם לכל מסמכי המכרז.
4. אנו עומדים בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז והצעתנו זו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז ולראייה אנו מצרפים את כל המסמכים הנדרשים. ידוע לנו כי במידה ולא נצרף מסמך ו/או אישור מן המפורטים דלעיל, וועדת המכרזים עלולה לפסול את הצעתנו. עוד ידוע לנו כי לוועדת המכרזים שמורה הזכות לחקור ולפנות לצדדים שלישיים ו/או ולדרוש מאיתנו להציג כל מידע/ מסמך נוסף אשר יידרש להוכחת כשירותנו, ניסיונו, מומחיותנו, אפשרויות המימון, התאמתנו לביצוע השירותים וכיו"ב. אם נסרב למסור מידע או מסמך כאמור, רשאית הוועדה להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.
5. תמורת התשלום החודשי המוצע על ידנו אנו מקבלים על עצמנו לבצע את כל ההתחייבויות והתנאים הכלולים במכרז בלא כל הסתייגות.

6. הננו מתחייבים כי במידה ונזכה במכרז והאיגוד יתקשר איתנו בהסכם, נבצע את השירותים נשוא המכרז בשלמותם, בהתאם למסמכי המכרז, הוראות הבטיחות והוראות כל דין, לשביעות רצון האיגוד.
7. כן ידוע לנו כי כל התחייבות המופיעה בחוברת מכרז זו, לרבות בהסכם, מחייבת אותנו גם אם לא הוזכרה במפורש במסמך זה.
8. אנו מצהירים בזה כי הצעה זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
9. הצעתנו זו הינה בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי, ותהא תקפה במשך 90 (תשעים) יום מהמועד האחרון להגשת הצעות במכרז. ידוע לנו, כי האיגוד יהא רשאי לדרוש הארכת תוקף ההצעה, וכי אם לא נאריך הצעתנו זו לכשנידרש, נחשב כמי שחזר בו מהצעתו, והכל מבלי לגרוע מכל סעד או תרופה אחרים להם זכאי האיגוד על-פי המכרז ו/או על-פי כל דין.
10. היה והצעתנו תתקבל, אנו מתחייבים כי במועד שנידרש לכך על ידכם, נמציא את כל המסמכים והאישורים שעלינו להמציא בהתאם למסמכי המכרז, לרבות ההסכם, חתום כדין, והאישור על ביטוח אחריות מקצועית.
11. מובהר לנו כי כל מס, היטל, תשלום חובה, מכל סוג שהוא, החלים או אשר יחולו בעתיד על ביצוע השירותים עפ"י חוזה זה, יחולו עלינו וישולמו על ידינו. לצורך כך, ינכה האיגוד מהסכומים שיגיעו לנו כל סכום שעליו לנכות לפי כל דין, והעברת סכומים אלו לזכאי תהווה תשלום לנו.
12. אנו מצהירים כי לא תהיה לנו כל טענה ו/או דרישה, מכל מין וסוג שהוא, כלפי האיגוד, בכל עניין הנוגע לתשלום התמורה, לרבות אך לא רק, במקרה בו יחולו עיכובים בתשלום התמורה. אנו מצהירים ומתחייבים, כי במידה ונפר סעיף זה, ובכל זאת נגיש תביעה כנגד האיגוד, אזי נשפה ונפצה את האיגוד בגין כל נזק, אובדן ו/או הוצאה שיהיה לו כתוצאה מכך.
13. ככל שהצעה זו מוגשת על ידי תאגיד - אנו מצהירים כי הצעתנו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת ההצעה, כי אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, וכי אין כל מניעה על-פי דין או הסכם לחתימתנו על הצעה זו.
14. אנו מאשרים בזה כי אנו מוותרים בזאת על כל סעד משפטי כנגד האיגוד, אשר מהווה אינו סעד כספי, ואנו מצהירים כי נהיה מנועים בכל הקשור במכרז זה, במישרין או בעקיפין, מדרישת כל סעד משפטי ו/או צו משפטי, מלבד סעד כספי.

15. בהתבסס על כל האמור לעיל ולהלן, הצעתנו למתן השירותים נשוא מכרז זה, הינה כדלקמן:

**15.1 בגין מתן שרותי כיוול המבוקשים במסמכי המכרז למכשירי ניטור מזהמים גזיים במערך הניטור של האיגוד, מבוקשת בזאת התמורה כמפורט בטבלה להלן:**

מס'	סוג מכשיר	סה"כ מכשירים במערך הניטור**	מחיר למכשיר אחד כולל מע"מ	מחיר כולל לכל המכשירים כולל מע"מ	הערות
1	BTEX -PID	9			יבוצע כיוול למזהמים: בנזן, טולואן, אתיל בנזן, קסילן
2	*SO <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S	1			
3	SO <sub>2</sub>	9			
4	CO	5			
5	Ozone	8			
6	NOx	18			כולל בדיקת ממיר קטליטי
סה"כ הצעה (70%)					

\* מכשיר "SO<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>S" ספור ונרשם פעמים בטבלה: בשורה 2 ובשורה 3, כי הינו מכשיר אחד, שיבוצע לו פעמים כיוול, לשני הגזים.

\*\* רשימת המכשירים עם כתובות התחנות מבוטאות בנספח ג(3).

**הערות:**

איגוד רשאי להוסיף או להוריד כמות מכשירים, ואולם לא יהיה בכך שינוי במחיר שהוצע לפי מחירי הטבלה.

למחירים יתווסף מע"מ בשיעור החוקי.

יודגש, כי במסגרת הצעתנו לעיל שקללנו את מלוא הוצאותינו במסגרת אספקת השירותים נשוא המכרז ואנו מתחייבים לא להעלות כל דרישה לכל תמורה ו/או תשלום נוסף.

**15.2 הצעת מחיר עבור מתן שרותי ביצוע אנליזה לקאניסטרים**

במסגרת הצעתנו, הננו מגישים בזאת הצעת מחיר עבור מתן שרותי אנליזה לקאניסטרים המשמשים לדיגום סביבתי, כמפורט בסעיף 2 "דיגום סביבתי".

השירותים יבוצעו על ידנו או על ידי חברה חיצונית מוסמכת לאנליזה בשיטות TO-15, TO-14a.

שם החברה החיצונית: \_\_\_\_\_

מספר אישור הסמכה לתקן הנ"ל מטעם הרשות להסמכת מעבדות: \_\_\_\_\_

פירוט הצעת המחיר:

הערות	מחיר כולל מע"מ	סוג עבודה
		א. אנליזה לקאניסטרים בשיטת TO-15, TO-14a, כולל ניקוי הקאניסטרים והכנת וואקום לדיגום חדש
		ב. ניקוי קאניסטרים כחלק מהתחזוקה השוטפת, ללא שימוש בדיגום (אחת ל-4 חודשים או לפי דרישה), כולל הכנת וואקום לדיגום חדש.
		ג. איסוף של 1 או 2 קאניסטרים מהאיגוד תוך פחות מ-3 ימי עבודה ממועד ההזמנה, והחזרתם ממעבדה לאחר האנליזה/ניקוי/תחזוקה
		סה"כ הצעה (5%)

הערה: האיגוד מבצע את הדיגום בשטח, ולא החברה.

16 ולראיה באנו על החתום לאחר שהבנו את משמעותה המלאה של הצהרתנו זו:

שם המשתתף: \_\_\_\_\_ מס' זיהוי: \_\_\_\_\_

כתובת (כולל מיקוד): \_\_\_\_\_ טל: \_\_\_\_\_ פקס: \_\_\_\_\_

דוא"ל: \_\_\_\_\_

איש קשר: \_\_\_\_\_ טל' נייד: \_\_\_\_\_

תאריך \_\_\_\_\_ חתימה: \_\_\_\_\_

אישור עו"ד - להגשת הצעה ע"י תאגיד

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד של \_\_\_\_\_ ח.פ./ע.מ. \_\_\_\_\_  
(להלן: "המשתתף") מאשר בזה כי ביום \_\_\_\_\_ חתמו בפני על הצהרה זו ה"ה  
בשם המשתתף, כי נתקבלו אצל המשתתף כל ההחלטות וכל האישורים  
הדרושים על פי מסמכי ההתאגדות של המשתתף ועל פי כל דין לחתימת המשתתף על הצהרה זו וכי  
חתימת ה"ה המפורטים לעיל מחייבת את המשתתף.

\_\_\_\_\_  
חותמת + חתימת עוה"ד

\_\_\_\_\_  
תאריך

אישור עו"ד - להגשת הצעה ע"י יחיד

אני הח"מ \_\_\_\_\_ עו"ד של \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_  
(להלן: "המשתתף") מאשר בזה כי ביום \_\_\_\_\_ חתם בפני המשתתף על הצהרה זו.

\_\_\_\_\_  
חותמת + חתימת עוה"ד

\_\_\_\_\_  
תאריך

– מסמך ב(1)

הערכת הצעת המציע

מסמכי הערכה ובדיקת תנאי סף

1. פרטים על המציע

- 1.1. שם המציע: \_\_\_\_\_
- 1.2. ת.ז או ח.פ: \_\_\_\_\_
- 1.3. מען המציע: \_\_\_\_\_
- 1.4. שם איש הקשר אצל המציע: \_\_\_\_\_
- 1.5. תפקיד איש הקשר: \_\_\_\_\_
- 1.6. טלפונים: \_\_\_\_\_
- 1.7. דואר אלקטרוני: \_\_\_\_\_

2. ניסיון המשתתף להוכחת תנאי הסף

2.1 בבעלות המציע מערכות לכיול מזהמים גזיים בעלות תעודות כיול בתוקף ובלוני גזים בתוקף. להוכחת עמידה בתנאי סף זה המציע יצרף את רשימת מערכות הכיול שבבעלותו, רשימת הציוד שישתמש בו לצורך מתן השירות על-פי מכרז זה, וכן תעודות כיול בתוקף.

2.2 המציע נתן שירותי כיול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים בשנתיים אחרונות, לשתי מערכות ניטור לפחות בהרכב דומה למערך האיגוד, הכוללת לפחות מכשיר אחד לניטור כל מזהם, הנדרש לכיול באיגוד: CO, SO<sub>2</sub>/H<sub>2</sub>S, BTEX, NO<sub>x</sub>

מס' סידורי	פרטי מזמין השירות + טלפון	מספר מכשירים מכוילים לניטור כל מזהם: CO, SO <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S, BTEX, NO <sub>x</sub>

שם המציע: \_\_\_\_\_  
 חתימת וחותמת המציע: \_\_\_\_\_  
 תאריך: \_\_\_\_\_

הסכם

שנערך ונחתם ב \_\_\_\_\_ ביום \_\_\_\_\_ לחודש \_\_\_\_\_ שנת 2025

**בין: איגוד ערים להגנת הסביבה אזור מפרץ חיפה**  
(**"המזמינה" ו/או "האיגוד"**)

מצד אחד

**לבין:**

**שם:** \_\_\_\_\_ **ח.פ./ת.ז.:** \_\_\_\_\_

**כתובת:** \_\_\_\_\_

**טלפון:** \_\_\_\_\_ **נייד:** \_\_\_\_\_

(להלן "נותן השירות")

מצד שני

הואיל והמזמין מעוניין בקבלת מתן שירותי כיוול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים בהיקף של 25% ממערך הניטור בשנה (במשך 4 שנים – כיוול של מערך הניטור מלא) לתחנות הניטור בתחום האיגוד (להלן- "**השירותים**") והכל בהתאם ועל סמך מכרז מס' 3.2025 לרבות מפרט השירותים בסעיף 2 למכרז (להלן – "**המכרז**") ;

והואיל: ונותן השירותים הגיש הצעה במסגרת המכרז והצעת נותן השירותים היא ההצעה הזוכה במכרז, בהתאם להחלטת ועדת המכרזים מיום \_\_\_\_\_ ואישור מועצת האיגוד מיום \_\_\_\_\_ ;

והואיל: ונותן השירותים מצהיר כי הוא מוסמך על פי הוראות כל דין לספק את השירותים נשוא חוזה זה, כמפורט בחוזה על נספחיו, ומתחייב לבצע את העבודות בהתאם להוראות כל דין ;

והואיל ונותן השירותים מצהיר בזאת שהינו מקצועי, מיומן, מנוסה, בעל הציוד וכוח האדם המתאים ושהינו בעל יכולת מכל הבחינות לתת את השירות לשביעות רצונו המוחלט של המזמין ;



והואיל והצדדים מעוניינים להסדיר את יחסיהם ההדדיים, זכויותיהם וחובותיהם בכל הנוגע למתן השירות נשוא הסכם זה.

### לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלהלן:

#### **1. פרשנות והגדרות**

- 1.1 המבוא להסכם זה מהווה חלק בלתי נפרד ממנו. בכל מקרה של סתירה בין האמור בהסכם לבין האמור באחד הנספחים, תהיה עדיפות לאמור בהסכם זה, אלא אם נקבע מפורשות אחרת בנספח.
- 1.2 כותרות הסעיפים בהסכם זה הינן לצורך הנוחות בלבד ולא יעשה בהן כל שימוש לפרשנות ההסכם.
- 1.3 הסכם זה מבטל ומאיין כל הסכם או הצהרה אחרים אם ניתנו וכל שינוי של הסכם זה יעשה בכתב ובחתימת הצדדים עליו.

#### **2. מהות השירות**

- 2.1 הסכם זה מתייחס למתן שירותי כיוול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים בהיקף של 25% ממערך הניטור בשנה (במשך 4 שנים – כיוול של מערך הניטור מלא) לתחנות הניטור בתחום האיגוד
- 2.2 היקף השירות הינו הערכה בלבד והאיגוד אינו מחויב להתקשרות בהיקף כלשהו, התמורה הנ"ל תכלול את כל הוצאות הזוכה הנובעות מההתקשרות.
- 2.3 היקף ההתקשרות יהיה נתון לשינויים בהתאם לפרויקטים שיעסוק בהם האיגוד, היתרה התקציבית, והוראות נציג האיגוד הממונה על נותן השירותים - והכל בתאום מראש.
- 2.4 על המציע להיות זמין למתן השירותים בתקופת ההסכם באופן שיאפשר את תחילת העבודה עם חתימת החוזה.

#### **3. השירות המבוקש יהיה כמפורט במסמכי המכרז והחוזה המצורפים במסמך ג(1) להסכם זה.**

#### **4. התחייבות נותן השירות**

- 4.1 נותן השירות מצהיר כי הוא מועסק כקבלן עצמאי, וכי לא נוצרו עקב הסכם זה יחסי עובד-מעביד בינו לבין האיגוד.
- 4.2 נותן השירות מצהיר כי הוא בעל ידע, כישורים, יכולת, השכלה וניסיון הדרושים לביצועו של הסכם זה, וכי הוא מתחייב בזאת להקדיש את כל זמנו, מרצו וכישוריו כפי שיידרש לביצוע המיטבי של התחייבויותיו עפ"י ההסכם.
- 4.3 נותן השירות ייתן את שירותיו כדלקמן:
  - 4.3.1 העבודה תתבצע במועדים, בשעות ובמיקום שיתואמו מראש בין נותן השירות לבין האיגוד.
  - 4.3.2 ההתקשרות תהיה בכפוף לדו"ח שעות ביצוע מאושר.
  - 4.3.3 היקף ההתקשרות יהיה נתון לשינויים בהתאם להתקדמות האיגוד בביצוע פרויקטים, היתרה התקציבית, והוראות נציג האיגוד הממונה על נותן השירותים - והכל בתאום מראש.
- 4.4 נותן השירות יפעל בשיתוף פעולה מלא עם כל גורמי האיגוד. כמו כן ידווח אודות מתן השירותים ישירות לד"ר אלה ברלין מנהלת אגף משאבי אוויר (להלן: "המנהל").
- 4.5 נותן השירות מתחייב בזה לספק ולהוציא לפועל את השירותים במומחיות, במיומנות, ביעילות, בחריצות ובנאמנות בהתאם לסטנדרטים המקצועיים הגבוהים בתחום ולשביעות רצונו המלא של האיגוד ובהתאם להוראות כל דין ורשות מוסמכת.
- 4.6 נותן השירות מתחייב במשך כל תקופת תוקפו של חוזה ובכל תקופה שלאחרי בכפוף להוראות כל דין לא לגלות ו/או להעביר לכל אדם או גוף, במישרין או בעקיפין, כל מידע הנמצא בידו על כתוצאה מאספקת השירותים על פי חוזה זה.

4.7. נותן השירות מצהיר בזאת כי אינו קשור בקשר עסקי ו/או כלכלי ו/או חוזי ו/או אחר עם האיגוד ו/או מי מטעמו וכי אינו נגוע בניגוד עניינים כלשהו.

4.8. נותן השירות מסכים ומצהיר כי אינו נותן השירות הבלעדי והאיגוד, שומר לעצמו את הזכות לקבל את השירותים שהוא מכרז זה מנותן שירותים אחר בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

#### 5. תקופת ההסכם

5.1. תקופת ההסכם היא 4 שנים או עד לסיום כיוול 100% ממכשור מערך הניטור, המוקדם מביניהם, החל ממועד החתימה על ההסכם (להלן: "תקופת ההסכם").

5.2. למזמין שמורה האופציה להאריך את ההסכם ב-4 שנים נוספות, לצורך סבב חדש של כיוול של 100% ממכשור מערך הניטור, בכפוף להודעה בכתב שתימסר לנותן השירותים עד 30 ימים לפני תום התקופה המקורית. במקרה של הארכה, על החברה להמציא את כל האישורים והמסמכים הנדרשים שתוקפם הוגבל לתקופה המקורית. ההתקשרות, ומימוש האופציות, כפופים לתקציב מאושר.

5.3. האיגוד יהיה רשאי להפסיק את ההתקשרות ע"י משלוח הודעה בכתב לזוכה 30 יום מראש, ללא צורך בנימוק ומבלי שיהיה חייב בתשלום פיצוי עקב הפסקת ההתקשרות, למעט תשלום עבור שלבי העבודה שבוצעו ואושרו על ידי האיגוד, עד למועד הפסקת ההתקשרות.

5.4. ניתנה הודעה כאמור בס"ק 5.3 לעיל, לא יהיו לנותן השירות כל תביעות ו/או טענות כלפי האיגוד בקשר עם הפסקת ההסכם כאמור.

#### 6. תמורה

6.1. תמורת השירות נשוא ההסכם ישלם האיגוד לנותן השירות את התמורה המפורטת בהצעת המחיר מטעמו – נספח ג(1) להסכם זה, בכפוף להזמנת עבודה חתומה מראש, ובכפוף לקבלת דוחות הכיול.

מובהר כי סכום זה יכסה את כל הוצאותיו של נותן השירות בקשר עם ביצוע הסכם זה.

6.2. נותן השירות מצהיר בזה כי הינו רשום כעוסק מורשה לעניין מס ערך מוסף ומנהל ספרים כדן.

6.3. מבלי לפגוע מהאמור בסעיף 6.1 לעיל מתחייב נותן השירות לשלם מסכומים אלה את כל המיסים וביטוח לאומי החלים עליו ושיגיעו ממנו עקב ביצוע העבודה והאיגוד לא יהא אחראי לניכויים אלה.

6.4. נותן השירות יהיה אחראי לעובדיו בעצמו ובכלל זה לתשלומי מס הכנסה, ביטוח לאומי, קרנות עובדים פנסיה ו/או כל תשלום אחר או נוסף שחל ו/או שיחול עליו בגין עובדיו, תנאי עבודתם, העסקתם וביטחונם הסוציאלי וכמו כן לכל תשלום בגין הוראות החוק ו/או הסכם כלשהו החל על המעבידים בגין עובדיהם.

6.5. האיגוד ישלם את החשבון שוטף + 45 בכפוף להגשת חשבון בצירוף דוחות הכיול נשוא החשבון, ואישורו של החשבון ע"י המנהל. התשלום יתבצע במס"ב בהתאם לפרטי חשבון הבנק, שיימסרו ע"י נותן השירות.

6.6. פרט לתמורה האמור בסעיף 6.1 לעיל, לא יהיה נותן השירות זכאי לכל תמורה נוספת מאת האיגוד.

#### 7. אחריות ושיפוי בנזיקין

נותן השירות יהיה אחראי לכל נזק ו/או אובדן שייגרם לנותן השירות ו/או למי מטעמו ו/או לאיגוד ועובדיו ו/או לצד שלישי כלשהו בכל הקשור ו/או הנובע לשירות ו/או כתוצאה ממעשה או מחדל ו/או טעות ו/או השמטה של נותן השירות ו/או מי מטעמו בכל הקשור לשירות ו/או על פי ההסכם. נותן השירות יהיה אחראי בלעדית לאבדן, נזק או קלקול לציד מכל סוג ותיאור, הנמצא או שהובא על ידו ו/או על ידי מי מטעמו לצורך ביצוע השירות וכן לכל נזק שייגרם לעובדיו (להן "הנזקים"). נותן השירות פוטר בזאת את האיגוד ואת הפועלים מטעמו מכל אחריות לגבי נזקים כאמור ומתחייב לשפות את האיגוד ו/או את הפועלים מטעמו על כל סכום שיחויבו לשלם עקב נזקים כאמור לרבות הוצאות ושכ"ט עו"ד.

## 8. ביטוחים

נותן השירות מתחייב לערוך ביטוחים מתאימים, כמפורט באישור קיום ביטוחים **נספח (2) ("האישור")** המצורף כחלק בלתי נפרד מהסכם זה. מובהר כי המצאת אישור קיום ביטוחים תקף על ידי נותן השירות הינה תנאי מוקדם לחוזה זה ותנאי מאוחר לזכייה. המצאת האישור היא תנאי יסודי לתקפותו של הסכם זה ולהתקשרותו של האיגוד בו ובלעדיו אין תוקף להתקשרות עמו, מבלי שיש בכך כדי לגרוע מזכויות האיגוד כלפי נותן השירות בהתאם לחוזה זה או כל דין.

לכיסויי אחריותו על פי האמור בהסכם ההתקשרות ו/או על פי דין. ביטוחי נותן השירות יכללו סעיף ראשוניות, ויתור על זכות התחלוף כלפי האיגוד ומי מטעמו והרחבות שיפוי לטובת האיגוד היה ותתבע בקשר לשירות שמספק נותן השירות.

## 9. קניין רוחני:

9.1. כל מסמך, מידע או כל חומר אחר שיימסר ו/או יגיע לידי נותן השירות ו/או מי מטעמו במהלך ביצוע השירות והנוגע לשירות, יהיה רכוש הבלעדי של האיגוד, ויימסר לידי מיד עם דרישתו הראשונה.

9.2. נותן השירות מתחייב שלא לעשות כל שימוש מכל סוג שהוא לא להעביר לכל גורם שהוא כל מסמך ו/או מידע ו/או חומר אחר אשר יגיע לרשותו ו/או לרשות מי מטעמו בין ביצוע השירות.

9.3. כל עובד שיועסק על ידי נותן השירות בביצוע השירות יחתום על הצהרת סודיות ושמירת מידע בנוסח שיקבע על ידי האיגוד. ההצהרה החתומה תימסר למנהל. נותן השירות מתחייב שלא להתחיל בהעסקתו של כל עובד בטרם חתם אותו עובד על הצהרת הסודיות כאמור.

9.4. מבלי לגרוע מכל האמור לעיל בהסכם זה, לא תהיה נותן השירות בשום מקרה ונסיבות כל זכות עיכבון על כל חומר, מידע, ציוד ו/או כל דבר אחר אשר יימסר לה ו/או יגיע לרשותה בקשר עם ביצועו של הסכם זה, ויהיה עליה להחזירם בשלמותם מיד עם דרישה ראשונה של האיגוד.

9.5. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי כל הנתונים והמסמכים, אשר ישמשו את האיגוד לצורך ביצוע הסכם זה יהיו רכוש של האיגוד, ולא ייגוד תהיה זכות לקבלם בכל עת, במהלך תקופת ביצוע הסכם זה ולאחריו. האמור לעיל יחול גם באשר לזכות השימוש אשר תהיה נתונה לאיגוד בכל תוכנת מחשב אשר ייעשה בה שימוש לצורך ביצוע הסכם זה.

9.6. גיבוי הנתונים אשר יבוצע על ידי נותן השירות, יהיה רכוש האיגוד והוא יוכל לעשות בו כל שימוש בכל עת ולכל מטרה, וזאת ללא כל תשלום נוסף וללא צורך בהסכמת נותן השירות ו/או כל גורם אחר שהוא. נותן השירות לא יהיה רשאי, בשום מקרה ונסיבות, לעשות כל שימוש בגיבוי כאמור, אלא על פי הוראות האיגוד בכתב.

## 10. הפרה יסודית

10.1. סעיפים 9-2 הינם תנאים עיקריים ויסודיים של הסכם זה, והפרת כל אחד מהם תחשב כהפרה יסודית של הסכם זה. היה ונותן השירות הפר את ההסכם הפרה יסודית, ולאחר שהאיגוד נתן לנותן השירות התראה בכתב של 14 יום לתיקון ההפרה היסודית, ונותן השירות לא תקן את ההפרה היסודית, יהא האיגוד זכאי, להודיע לנותן השירות על ביטול הסכם זה, ולדרוש ממנו השבה ופיצויים, או לדרוש פיצויים ואכיפת הסכם ו/או לנקוט בכל הליך משפטי אחר, הכל לפי שיקול דעתו הבלעדי.

10.2. בוטל ההסכם ע"י האיגוד עקב הפרתו ע"י נותן השירות יהא האיגוד זכאי לכל הסעדים המוקנים לו עפ"י דין.

10.3. נותן השירות לא יהיה רשאי להסב ו/או להעביר לאחר חוזה זה, כולו או מקצתו, במישרין או בעקיפין.

## 11. היעדר זכות עיכבון וזכות קיזוז

11.1. נותן השירותים מסכים ומצהיר בזאת, כי האיגוד יהא רשאי לקזז מהתמורה שעל האיגוד לשלם לנותן השירותים על-פי הסכם זה על נספחיו ומכוח כל הסכם אחר - כל סכום המגיע לאיגוד מנותן השירותים על-פי הסכם זה או על-פי כל הסכם אחר.

11.2. לנותן השירותים לא תהיה כל זכות קיזוז מכל סוג שהוא ו/או כל זכות עיכבון, לרבות, זכות הכללית מכוח סעיף 53 לחוק החוזים (חלק כללי), תשל"ג-1973 וזכות עיכבון קבלני מכוח סעיף 5 לחוק חוזה הקבלנות, תשל"ה-1974.

## 12. זכויות האיגוד במקרה של כח עליון

בנוסף ועל אף האמור בכל מקום בהסכם זה, האיגוד יהא רשאי בכל עת להביא לביטול מידי או להקפאה לתקופה מוגבלת של ההסכם בשל נסיבות של כח עליון, לרבות מלחמה, מזג אוויר, אסון טבע, אסון לאומי, מגיפה, שביתה, השבתה, הכרזה על מצב חירום מכל סוג וכיוצא באלה, ובמקרה כזה לא יחוייב האיגוד בביצוע

ההתקשרות, כולה או חלקה לפי החלטתו, ולא יחויב בפיצוי ו/או בדמי ביטול ו/או בתשלום כלשהו לנותן השירות, ולנותן השירות לא תעמוד כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי האיגוד ו/או מי מטעמו.

### 13. תניית שיפוט

מוסכם על הצדדים כי לבית המשפט השלום וללשכת ההוצאה לפועל בעיר חיפה ולבית משפט המחוזי מחוז חיפה ולהם בלבד, הסמכות המקומית הבלעדית והייחודית לדון בכל תביעה, ענין או סכסוך בין הצדדים הנובע ו/או הקשור להסכם זה בין במישרין ובין בעקיפין, לרבות בהליכים שעניינם דרישות שיפוי, לרבות בדרך של הודעה לצד ג', בין נותן השירות לבין האיגוד.

### 14. שונות

- 14.1. כל שינוי בהסכם זה יהיה בכתב. שום ויתור, ארכה, הנחה או שינוי בתנאי כלשהו בהסכם זה על נספחיו, לא יהיו ברי תוקף אלא אם יעשו בכתב.
- 14.2. הסכמה מצד אחד לסטות מתנאי ההסכם במקרה מסוים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנו גזירה שווה.
- 14.3. בכפוף למוסכם בהסכם זה במפורש, יחולו על הסכם זה הוראות חוק החוזים (תרופות בשל הפרת חוזה), תשל"א - 1970.
- 14.4. כל מכתב שישלח על ידי אחד הצדדים לצד השני בדואר רשום יחשב כנתקבל תוך 72 שעות (לפי ימי עבודה) לאחר מסירתו במשרד הדואר.
- 14.5. כתובות הצדדים לצורך הסכם זה פורטו במבוא להסכם.

### ולראיה באו הצדדים על החתום:

<hr/> <p>נותן השירותים</p>	<hr/> <p>האיגוד</p>
<p>באמצעות מורשי החתימה מטעמו הי"ה ת.ז. _____ ו.ז. _____</p>	<p>באמצעות מורשי החתימה מטעמו: ו. _____</p>
<p><b><u>אימות חתימה</u></b></p> <p>הריני לאשר את חתימת מורשי החתימה בשם _____ (נותן השירות)</p>	<p><b><u>אימות חתימה</u></b></p> <p>הריני לאשר את חתימת מורשי החתימה בשם האיגוד</p>
<hr/> <p>עו"ד</p>	<hr/> <p>עו"ד יועמ"ש האיגוד</p>
<p>תאריך: _____</p>	<p>תאריך: _____</p>

נספח ג(1)-  
מסמכי המכרז

לצורך לאחר הזכייה

מכרז מס' 3/2025

נספח ג' (2)

אישור קיום ביטוחים

תאריך הנפקת האישור (DD/MM/YYYY)		אישור קיום ביטוחים		
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מיטיב עם מבקש האישור.				
מבקש האישור הראשי *	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור *	המבוטח	אופי העסקה והעיסוק המבוטח *	מעמד מבקש האישור *
שם: איגוד ערים להגנת הסביבה אזור מפרץ חיפה	שם:	שם:	אופי העסקה: <input type="checkbox"/> נדל"ן <input checked="" type="checkbox"/> שירותים אספקת מוצרים	<input type="checkbox"/> מעמד מבקש האישור *
ח.פ. 501400212	ת.ח.פ./ז.ח.פ.	ח.פ.	X אחר:	<input type="checkbox"/> משכיר <input type="checkbox"/> שוכר <input type="checkbox"/> זכיון <input type="checkbox"/> קבלני משנה <input checked="" type="checkbox"/> מזמין שירותים <input type="checkbox"/> מזמין מוצרים <input type="checkbox"/> אחר:
מען: מושלי 7 חיפה	מען	מען:	העיסוק המבוטח: שירותי כיוול חיצוני למכשירי ניטור מזהמים גזיים	
תיאור הקשר למבקש האישור הראשי: חברה אם ו/או בת ו/או אחות ו/או קשורה ו/או שלובה ו/או חלק מקבוצה.				

כיסויים								
סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מספר הפוליסה ***	נוסח ומהדורת הפוליסה ***	תאריך תחילה (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי)	תאריך סיום (ניתן להזין תאריך רטרואקטיבי)	גבול אחריות לכלל פעילות המבוטח / סכום ביטוח לתקופה ולמקרה	השתתפות עצמית (אין חובה להציג נתון זה)	מטבע	כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים ****
רכוש								
צד ג'					3,000,000			307, 309, 315, 321, 322, 328, 329
אחריות מעבידים					20,000,000			319, 328
אחריות המוצר ואחריות מקצועית- משולב								
אחריות מקצועית					2,000,000			301, 302, 328, 332 (6) חודשים
פוליסה אחרת								

פירוט השירותים ( בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה הסגורה המפורטת בנספח ג', כפי שמפורסם על ידי רשות שוק ההון ביטוח וחסכון. ניתן להציג בנוסף גם המלל המוצג לצד הקוד ברשימה הסגורה )\*

083

**\* ביטול/שינוי הפוליסה**  
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 30 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.

**חתימת האישור**  
**המבטח:**

\*

מכרז מס' 3/2025

נספח ג(3)-

רשימת המכשירים עם כתובות תחנות הניטור

**תיאור מערך הניטור בתחום האיגוד בשנת 2025, הכולל כתובות באזור האיגוד**

מס'	תחנות הניטור	כתובת	מיקום התחנה	סוג המבנה	מזהמים נמדדים
1	קריית אתא, מרכז העיר	רח' הוגו מולר 13 קריית אתא	ביתן על הגג ביי"ס מקיף רוגוזין	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , O <sub>3</sub> , CO
2	חיפה, נווה שאנן	רח' הגליל 107, חיפה	חדר בקומה 3 בבניין ביי"ס תל-חי	חדר בתוך מבנה ציבורי	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , CO, O <sub>3</sub>
3	נשר	רח' ששת הימים, מול מס' 14 ביתן על הקרקע	בשטח בריכת המים של מקורות	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub>
4	קריית חיים מערבית	רח' דגניה 35	ביתן על גג מקלט בחצר ביי"ס דגניה, קריית חיים	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , BTEX
5	חיפה, הרצל בלפור	רח' בלפור 2, חיפה, בתוך מבנה	מבנה מפעל הפיס, משודרג צמוד לבניין "בית הקרונות", על הקרקע	מבנה בנוי בטון	NO <sub>x</sub> , CO, BTEX
6	חיפה, אחוזה	רח' חורב 7, חיפה	חדר בקומה 3 בבניין גני ילדים	חדר בתוך מבנה ציבורי	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub>
7	חיפה, חורב	רח' חורב 7, חיפה	ביתן על הקרקע בחצר בניין גני ילדים עירוניים	מבנה טרומי יביל (תחנה תחבורתית)	NO <sub>x</sub> , BTEX, CO
8	קריית מוצקין, נווה גנים	רח' מנחם בגין 26, קריית מוצקין	ביתן על גג ביי"ס בגין	מבנה טרומי יביל	NO <sub>x</sub> , O <sub>3</sub> , BTEX
9	קריית ים	רח' עדולם 14, קריית ים	ביתן על גג בניין הספורט ביי"ס המפלסים	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , O <sub>3</sub>



מס'	תחנות הניטור	כתובת	מיקום התחנה	סוג המבנה	מזהמים נמדדים
10	קריית ביאליק, דרום	רח' ההגנה 12, קריית ביאליק	ביתן על גג מקלט ציבורי	מבנה טרומי יביל	NO <sub>x</sub>
11	כפר חסידים	כפר הנוער הדתי, כפר חסידים, רכסים	חדר בקומה 2	חדר בתוך מבנה ציבורי	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub>
12	קריית טבעון	ככר בן גוריון 1, טבעון	ביתן על גג/סולם בנין מועצת קריית טבעון	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> , O <sub>3</sub> , NO <sub>x</sub>
13	חיפה, קריית שפרינצק	דרך צרפת 79, קריית שפרינצק, חיפה	ביתן על הקרקע, ליד ביי"ס רמות	מבנה טרומי יביל	NO <sub>x</sub> , O <sub>3</sub>
14	קריית אתא, קריית בנימין	רח' יוסף קארו 5 קריית בנימין, ק. אתא	ביתן על הקרקע בבני"ס נועם	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub> , BTEX
15	צ'ק-פוסט, חיפה	רח' יעקב מושלי 7 אזור התעשייה צ'ק פוסט, חיפה	ביתן על גג בנין משרדי איגוד ערים חיפה	מבנה טרומי יביל	SO <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S, NO <sub>x</sub> , O <sub>3</sub> , BTEX
16	נחל קישון	בקרב מתחם בז"ן	ביתן על הקרקע	מבנה טרומי יביל	BTEX
17	משרד רישוי ישן	רח' אדיסון (חוצות המפרץ) בז"ן	ביתן על הקרקע בקרב מתחם בז"ן	מבנה טרומי יביל	NO <sub>x</sub> , BTEX
18	הנמל החדש	משתנה לפי צרכי האיגוד	ביתן נייד על הקרקע	ביתן נגרר נייד (על גלגלים)	SO <sub>2</sub> , NO <sub>x</sub>
19	תחנת ניטור ניידת	משתנה על פי צרכי האיגוד	משתנה על פי צרכי האיגוד	רכב פגו' בוקסר שנת ייצור 2012	NO <sub>x</sub> , CO, BTEX, O <sub>3</sub>

**מקרא:** גופרית דו חמצנית – SO<sub>2</sub>; מימן גופרי- H<sub>2</sub>S; אוזון – O<sub>3</sub>; חד תחמוצת הפחמן – CO; תחמוצות חנקן – NO<sub>x</sub> (NO, NO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>); BTEX - בנזן, טולואן, אתיל בנזן, קסילן.  
**הערה:** תחנת קריית טבעון נמצאת על בנין מועצת קריית טבעון ואין מדרגות, יש סולם.

**רשימות ציוד הניטור, לפי סוג מכשיר**

**טבלה מס' 1 : רשימת ציוד ניטור : BTEX**

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
הרצל-בלפור	BTEX -PID	AirToxic GC866-PID	24900417	Chromatotec
חיפה, חורב	BTEX -PID	AirToxic GC866-PID	24790317	Chromatotec
משרד הרישוי הישן	BTEX -FID	AirToxic GC866-PID	23220621	Chromatotec
קריית מוצקין, נווה גנים	BTEX -PID	AirToxic GC866-PID	24810217	Chromatotec
נחל הקישון	BTEX -FID	AirToxic GC866-PID	23230621	Chromatotec
צ'ק פוסט	BTEX -FID	AirToxic GC866-PID	27930220	Chromatotec
קריית חיים- מערבית	BTEX -PID	AirToxic GC866-PID	24800217	Chromatotec
קריית בנימין	BTEX -PID	AirToxic GC866-PID	24890417	Chromatotec
תחנה ניידת	BTEX -PID	AirToxic GC866-PID	20640618	Chromatotec

**טבלה מס' 2 : רשימת ציוד ניטור : H<sub>2</sub>S**

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
איגוד צ'ק פוסט	SO <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S	450i	1162950050	Thermo Fisher Co

**טבלה מס' 3 : רשימת ציוד ניטור : SO<sub>2</sub>**

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
נמל חיפה החדש	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1201277519	Thermo Fisher Co
חיפה, אחוזה	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950011	Thermo Fisher Co
כפר חסידים	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950008	Thermo Fisher Co
קריית אתא, מרכז העיר	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950015	Thermo Fisher Co

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
חיפה, נווה שאנן	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950004	Thermo Fisher Co
נשר	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950009	Thermo Fisher Co
קריית חיים - מערבית	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950014	Thermo Fisher Co
קריית אתא, קריית בנימין	SO <sub>2</sub> analyzer	43i	1162950012	Thermo Fisher Co
איגוד צ'ק פוסט	SO <sub>2</sub> /H <sub>2</sub> S	450i	1162950050	Thermo Fisher Co

טבלה מס' 4 : רשימת ציוד ניטור : CO

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
חיפה, הרצל - בלפור	CO analyzer	48i	1162950049	Thermo Fisher Co
חיפה, חורב	CO analyzer	48i	1162950048	Thermo Fisher Co
קריית אתא, מרכז העיר	CO analyzer	48i	1162950046	Thermo Fisher Co
חיפה, נווה שאנן	CO analyzer	48i	1162950047	Thermo Fisher Co
תחנה נידת איגוד	CO analyzer	T300	215	Teledyne API

טבלה מס' 5 : רשימת ציוד ניטור : O<sub>3</sub>

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
קריית אתא, מרכז העיר	Ozone analyzer	49i	1162950035	Thermo Fisher Co
קריית מוצקין, נווה גנים	Ozone analyzer	49i	1162950044	Thermo Fisher Co
חיפה, נווה שאנן	Ozone analyzer	49i	1162950043	Thermo Fisher Co
שפרינצק	Ozone analyzer	49i	1162950041	Thermo Fisher Co
צ'ק פוסט	Ozone analyzer	49i	1162950036	Thermo Fisher Co
קריית ים	Ozone analyzer	49i	1162950039	Thermo Fisher Co
קריית טבעון	Ozone analyzer	49i	1162950045	Thermo Fisher Co

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
תחנה ניידת איגוד	Ozone analyzer	T400	299	Teledyne API

טבלה מס' 6 : רשימת ציוד ניטור : NO<sub>x</sub>

Location	Description	Model	Serial	Manufacturer
נמל חדש	NOx analyzer	42i	1201277520	Thermo Fisher Co
חיפה, אחוזה	NOx analyzer	42i	1162950024	Thermo Fisher Co
קריית ביאליק, דרום	NOx analyzer	42i	316	Teledyne API
חיפה, הרצל – בלפור	NOx analyzer	T200	1162950025	Thermo Fisher Co
חיפה, חורב	NOx analyzer	42i	1162950023	Thermo Fisher Co
כפר חסידים	NOx analyzer	42i	1162950021	Thermo Fisher Co
קריית אתא, מרכז העיר	NOx analyzer	42i	1162950017	Thermo Fisher Co
משרד הרישוי הישן	NOx analyzer	42i	12109811706	Thermo Fisher Co
קריית מוצקין, נווה גנים	NOx analyzer	42i	1162950019	Thermo Fisher Co
חיפה, נווה שאנן	NOx analyzer	42i	1162950026	Thermo Fisher Co
נשר	NOx analyzer	42i	1162950018	Thermo Fisher Co
צ'ק פוסט	NOx analyzer	42i	1162950016	Thermo Fisher Co
קריית חיים – מערבית	NOx analyzer	42i	315	Teledyne API
קריית ים	NOx analyzer	T200	313	Teledyne API
קריית אתא, קריית בנימין	NOx analyzer	T200	314	Teledyne API
קריית טבעון	NOx analyzer	T200	1162950022	Thermo Fisher Co
קריית שפרינצק	NOx analyzer	42i	1162950020	Thermo Fisher Co
תחנה ניידת איגוד	NOx analyzer	42i	317	Teledyne API

מכרז מס' 3/2025

נספח ג(4)-

נספח סודיות

### התחייבות לשמירה על סודיות והיעדר ניגוד עניינים

אנו הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_, מרח' \_\_\_\_\_, אני עובד אצל / פועל מטעם \_\_\_\_\_ / משמש כשלוחו של \_\_\_\_\_ בע"מ (להלן: "נותן השירות"), הוא נותן השירות בהתאם לחוזה למתן שירותים מכח מכרז 3.2025 (להלן: "החוזה"), שנכרת בין \_\_\_\_\_ לבין איגוד ערים אזור מפרץ חיה להגנת הסביבה (להלן: "האיגוד").

1. המונח "מידע סודי" כאמור בהתחייבות זו, משמעו, בין היתר, כל המידע והידע המצויים בידי האיגוד ו/או בידי מי מטעמו ו/או מידע שנאסף ע"י נותן השירות או מידע שנותן השירות נחשף אחיו במהלך עבודתו במסגרת מכרז זה, בכתב, בע"פ או בכל צורה אחרת, בין שמצוין כי הוא סודי ובין אם לאו, הקשורים או הנוגעים בדרך כלשהי לאיגוד ו/או לפעילותו, לרבות שרטוטים, גרפים, נתונים טכניים, טכנולוגיים ומסחריים הנשמרים ע"י האיגוד בסודיות, לרבות מידע על פטנטים, בקשות לפטנטים או לפטנטי-המשך, וכן ידיעות, מסמכים וידע בקשר עם האיגוד ותוכניותיו, לרבות בקשר עם רכוש, עסקיו, חברי הסגל ו/או הסטודנטים שלו, עובדיו, לקוחותיו, ספקיו, האנשים והגופים עמם הוא בקשרים, שיטות עבודה ותהליכים, מחירים, עלויות, תחשיבים, תנאי התקשרות עם לקוחות וספקים.
2. למרות האמור, מידע לא ייחשב מידע סודי, וההגבלות על פי התחייבות זו לא יחולו עליו, אם הוא:
  - 2.1. מידע שבעת גילויו הינו נחלת הכלל, או שהפך לנחלת הכלל לאחר גילויו, ללא הפרה של חובת הסודיות כמפורט להלן.
  - 2.2. מידע אשר לגביו נותן השירות יביא ראיות, כי פיתח אותו בעצמו, ללא הפרה של חובת הסודיות כמפורט להלן.
  - 2.3. מידע אשר לגביו נותן השירות יביא ראיות, כי קיבל אותו כדין מצד ג' ללא הפרה של חובת הסודיות כמפורט להלן, של נותן השירות ו/או של צד ג' כאמור.
3. אני מצהיר ומאשר כי ברור וידוע לי
  - 3.1. שהמידע הסודי הינו קניינו הבלעדי של האיגוד, וכולל, בין השאר, סודות עסקיים, מקצועיים ומסחריים כאמור בחוק עוולות מסחריות, התשנ"ט – 1999.
  - 3.2. שאין בעצם מסירת המידע הסודי או כל חלק ממנו לידי כדי להעניק לי אופציה או כל זכות אחרת מכל מין וסוג שהוא בקשר עם המידע הסודי או שימוש בו בכל דרך שהיא, ואין האיגוד מחויב בכל דרך שהיא להתקשר עם מקבל המידע בעתיד בהסכם מכל סוג שהוא.
  - 3.3. שהמידע הסודי הוא בעל ערך רב עבור האיגוד, והוא מודע לכך שהפרה יסודית של התחייבויות מהתחייבויותיו לעיל עלולה לגרום לאיגוד נזק כבד, לרבות נזק שאיננו ניתן לתיקון ו/או ששווי הכספי איננו ניתן להערכה.
  - 3.4. שכל המידע הסודי שנמסר במסגרת החוזה נמסר "כפי מצבו" ("AS IS"), וכי האיגוד אינו מתחייב, במפורש או במשתמע, על דיוק, שלמות, אפשרות השימוש, נכונות, אי-הפרת זכויות קניין רוחני או זכות לפרטיות או זכות של צד שלישי, של המידע הסודי.
4. התחייבות לשמירת סודיות ולא שימוש במידע

אני מתחייב כדלקמן:

- 4.1 לשמור בסודיות מלאה את המידע הסודי שאקבל מן האיגוד, לא לאפשר גישה אליו, לא לגלותו ולא להעביר אותו לשום אדם או גוף, לא להעתיק את המידע הסודי או כל חלק ממנו, ולא להרשות לאחרים או לגרום לאחרים לבצע שכפול, העתקה, צילום, תדפיס וכל צורת העתקה אחרת של המידע הסודי, והכל בין בעצמי, בין באמצעות עובדי או מי מטעמי, ובין באמצעות גוף אחר לרבות, אך לא רק, בשליטתי או בחזקתי.
- 4.2 לנקוט בכל האמצעים הדרושים על מנת לשמור על המידע הסודי ולמנוע גישה אליו, אלא לשם המטרה בלבד, ובכלל זה לנקוט באמצעי אבטחה לשמירת המידע הסודי לפחות כפי שאני נוקט לשמירת סודותי המסחריים, ובכל מקרה אמצעים שלא יהיו פחותים מאמצעים סבירים ומקובלים לשם כך.
- 4.3 לא לעשות כל שימוש במידע הסודי - בין בעצמי, בין באמצעות עובדי או מי מטעמי, ובין באמצעות גוף אחר, לרבות, אך לא רק, גוף בשליטתי או בחזקתי, אלא ברשות האיגוד, באמצעות מורשי החתימה שלו, מראש ובכתב.
- 4.4 לאפשר גישה למידע הסודי אך ורק לאותם עובדים ו/או קבלני משנה ו/או מי מטעמי על בסיס "צורך לדעת" ובמידה הדרושה לצורך זה בלבד, ולדאוג לכך שכל אחד מהם יחתום על התחייבות אישית לשמירת סודיות ואי שימוש, בנוסח התחייבות זו ובשינויים המתאימים, לפני וכתנאי למתן גישה למידע הסודי.
- 4.5 מיד עם דרישתו הראשונה של האיגוד, להשמיד או להחזיר לאיגוד כל רישום (מכל מין וסוג שהוא, בין בכתב או בדפוס, ובין בעותק דיגיטלי או בכל צורה אחרת), מסמך, מוצר ו/או העתק שלהם, שקיבל לצורך המטרה, או שנוצרו במהלך המטרה.
- 4.6 להודיע לאלתר ובכתב לאיגוד על כל מקרה של אובדן מידע סודי.
- 4.7 לדווח לאיגוד על כל אירוע אבטחת מידע או אירוע סייבר העלול להשפיע על השירותים המסופקים או על שלמות המידע, באופן מיידי ולא יאוחר מ-24 שעות מרגע זיהוי האירוע.
- 4.8 להגיש לאיגוד דיווח שנתי המאשר את עמידתו בתקני אבטחת מידע והגנת פרטיות הרלוונטיים, לרבות תקנים מחייבים או וולונטריים לפי דרישות המכרז.
- 4.9 הספק מתחייב לאפשר לאיגוד או לנציג מטעמו לבצע ביקורת אבטחת מידע שנתית בחצרותיו, בתיאום מראש, לצורך בחינת עמידתו בדרישות אבטחת מידע והגנת פרטיות כפי שנקבעו בהסכם.
- 4.10 התחייבויותי על פי התחייבות זו יעמדו בתוקפן ללא הגבלת זמן.
- 4.11 למרות האמור, ניתן לגלות מידע סודי, אם הוא מידע אשר גילוי נדרש על פי דין ו/או ע"י רשות מוסמכת בכפוף לכך שאני מתחייב.
- 4.12 להודיע לאלתר ובכתב לאיגוד על דרישת הגילוי, בטרם הגילוי.
- 4.13 לשתף פעולה עם האיגוד אם מוסר המידע יבחר לערער על דרישת הגילוי.
- 4.14 במקרה של גילוי מידע, למסור אך ורק את המידע הסודי אשר נדרש במפורש.
- 5. העדר ניגוד עניינים**
- 5.1 אני מתחייב ומצהיר, כי אין במתן השירותים על ידי לאיגוד כדי ליצור מצב של ניגוד עניינים עם מתן שירותים לגופים אחרים.
- 5.2 כמו כן, אני מצהיר ומתחייב כי אין לי ו/או למי מטעמי ו/או למי מעובדי ו/או קרוביהם, עניין אישי בהתקשרות או וכי הם אינם מועסקים ו/או נותנים שירות לכל אדם ו/או גוף שהינו מציע פוטנציאלי במכרז ו/או הם אינם קשורים בקשר אחר עם גורם כאמור בתחום ההתקשרות, באופן שעשוי להעמידו במצב של ניגוד עניינים במתן השירותים או להשפיע שלא כדין על מתן השירותים על ידי.
- 5.3 אני מתחייב כי במידה ויהיה חשש לניגוד עניינים, כאמור בסעיף זה, במהלך תקופת מתן השירותים, אודיע על כך לאיגוד לאלתר.

**6. שונות**

- 6.1. אין בהתחייבות זו על מנת ליצור שותפות מסוג כלשהו בין הצדדים.
- 6.2. בכל מקרה שאפר את התחייבויותיי דלעיל או כל חלק מהן, אהיה חייב לפצות את האיגוד בגין כל הנזקים ו/או ההוצאות שיגרמו לו במישרין ו/או בעקיפין כתוצאה מהפרת התחייבויותיי דלעיל, וזאת מבלי לגרוע מכל יתר התרופות והסעדים האחרים, העומדים לאיגוד על פי כל דין, עקב הפרת התחייבויותיי דלעיל.
- 6.3. כל הודעה בהתאם להתחייבותם זו תימסר בכתב, במסירה אישית או בדואר, לכתובות המצוינות בהסכם זה. הודעה תהיה בעלת תוקף רק מקבלתה בפועל על ידי הצד שלו נמסרה.
- 6.4. נספח סודיות זה הינו חלק בלתי נפרד מההסכם במכרז זה.

**תאריך:** \_\_\_\_\_

**שם וחתימה:** \_\_\_\_\_