# תאגיד פלגי השרון – מיסודן של עיריית כפ"ס והמועצה המקומית כוכב יאיר צור יגאל בע"מ

# ותאגיד מיה בע"מ

## מכרז פומבי מס' 04/2023

### לאספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### מאי 2023

# מכרז פומבי מס' :04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים

## במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### מסמכי המכרז:

|  **שם המסמך** | **עמוד** |
| --- | --- |
| * **תנאי מכרז והוראות כלליות**
 | **2** |
| * **הסכם**
 | **15** |
| * **נספח א' - טופס הצעת משתתף**
 | **27** |
| * **נספח ב' - הצהרת קבלן**
 | **29** |
| * **נספח ב'1 - הצהרת ניסיון**
 | **32** |
| * **נספח ב'2 – נוסח אישור**
 | **34** |
| * **נספח ג'- מפרט הטכני**
 | **36** |
| * **נספח ד' - ערבות בנקאית להבטחת מילוי תנאי המכרז**
 | **42** |
| * **נספח ה' - ערבות בנקאית להבטחת התחייבויותיו של הזוכה על פי הסכם**
 | **44** |
| * **נספח ו' - תצהיר עובדים זרים**
 | **46** |
| * **נספח ו'1 - תצהיר זכויות עובדים**
 | **48** |
| * **נספח ז' - אישור ביטוחי הקבלן**
 | **50** |
| * **נספח ח' – תקציר תקנות בעניין היתר רעלים**
 | **55** |

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### תנאי מכרז והוראות כלליות

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### תנאים כללים להשתתפות במכרז ותנאי המכרז

1. **מידע כללי**
	1. תאגיד המים והביוב פלגי השרון מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר-צור יגאל בע"מ (להלן:"**פלגי שרון**/**החברה**") ותאגיד המים והביוב מיה בע"מ (להלן:"**מיה**") (שניהם ביחד להלן" "**התאגידים"**) מזמינים אותך בזה להגיש הצעתך למכרז פומבי מס' 04/2023 לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפר סבא הוד השרון (להלן: "**המכרז**").
	2. **הכימיקלים הנדרשים לאספקה וכן עבודות אחזקת מערכות המינון של הכימיקלים לרבות משאבות, מיכלים צנרת ואביזרים יבוצעו בהתאם למפרט הטכני המסומן כנספח ג'** להסכם ההתקשרות והמהווים חלקים בלתי נפרדים ממכרז זה ומהסכם ההתקשרות .
	3. הצעות המחיר עבור אספקת **הכימיקלים הנדרשים לאספקה** המפורטים בהצעת המציע המסומנת **כנספח א'** להסכם ההתקשרות מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה, **יכללו את עבודות אחזקת מערכות המינון של הכימיקלים** המפורטים במפרט הטכני המסומן **כנספח ג'** להסכם ההתקשרות המהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה, והם יהוו מסגרת מחירים לתשלום עבור הכימיקלים ועבודות האחזקה אשר מכון טיהור השפכים כפר סבא הוד השרון (להלן:"**המכון**") יזמין מפעם לפעם במשך תקופת ההתקשרות.
	4. אין לראות בהזמנה זו משום התחייבות כלשהי של התאגידים להתקשרות עמך. ההתקשרות עם זוכה כלשהו תעשה בהתאם לנוסח הסכם ההתקשרות, שייחתם עם הזוכה, לאחר ובכפוף לאישור ההצעה על ידי ועדת מכרזים של פלגי שרון.
	5. **תקופת ההתקשרות**
	6. משך תקופת ההתקשרות הינה לתקופה של שנה (להלן: "**תקופת ההסכם**").
	7. לתאגידים תעמוד האפשרות להאריך את תוקפו של הסכם ההתקשרות **4 פעמים בלבד** בשנה אחת נוספת בכל פעם (להלן: "**תקופת הארכה** ") על ידי מסירת הודעה מראש ובכתב 30 יום לפני תום מועד תקופת ההסכם ההתקשרות.
2. **תיאור העבודה ומהות המכרז**
	1. על המציע שיזכה לבצע אספקת כימיקלים, ביצוע תחזוקה שוטפת המט"ש לקליטת כימיקלים ומינונם בהתאם למפורט במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו (להלן:"**העבודות**").
	2. מובהר בזאת, למען הסר ספק, כי המכרז הינו על התשלום אותו ישלמו התאגידים למציע שיזכה עבור אספקת **הכימיקלים** המפורטים בהצעת המציע המסומנת כנספח א' להסכם ההתקשרות מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה, **אותם יזמין המכון** מפעם לפעם במשך תקופת ההתקשרות.
	3. למען הסר ספק מחירי הכימיקלים כוללים **את עבודות אחזקת מערכות המינון של הכימיקלים** המפורטים במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם ההתקשרות מהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה,
	4. על המציע לשים לב לכל דרישות ההסכם והנספחים ולאחר חתימתו אין הוא יכול לבוא בדרישות לתוספת תשלום בגין דבר הרשום בהסכם או בנספחים (בין אם צורפו או לא צורפו) גם אם העילה שלו לכך היא אי הבנתו ואו היכרותו ואו ידיעתו בפסקה הרלוונטית.
	5. מובהר בזאת כי התמורה הכוללת המוצעת לצורך ביצוע אספקת כימיקלים, וביצוע תחזוקה שוטפת תכלול:
3. כל הוצאות שיוציא המציע שיזכה עם ביצוע העבודות לרבות תשלומים למתכננים, נותני שירותים ויועצים מכל שסוג שהוא
4. כל עבודה, ציוד והחומרים, לרבות הפחת ובכלל זה מוצרים מכאניים, עבודות לוואי וחמרי עזר, הדרושים לביצוע העבודות ע"פ הסכם ההתקשרות ונספחיו.
5. תיאום עם כל הגורמים, כולל קבלנים אחרים, כאמור בהסכם ההתקשרות ונספחיו.
6. אמצעי זהירות למניעת הפרעות ותקלות לפעילות הקיימת.
7. אספקה ושימוש בציוד מכני, כלי עבודה, וכל ציוד אחר לרבות הוצאות הרכבתם, אחזקתם במכון, פירוקם וסילוקם בסיום ביצוע העבודות .
8. הובלת כל החומרים שיסופקו על ידי המציע שיזכה, המוצרים ו/או כל ציוד אחר למכון, החזרתם ובכלל זה העמסתם ופריקתם וכן הסעת עובדים למכון וממנו. מובהר כי על הספק להיערך לפריקת הכימיקלים בעצמו למטש אין כל אמצעי פריקה.
9. אחסנת חומרים וציוד ושמירתם וכן שמירה על חלקי עבודות שיסתיימו, אחזקתם והגנה עליהם עד למסירתם.
10. דמי בדיקות
11. דמי ביטוח למיניהם, מיסים לקרנות ביטוח והטבות סוציאליות, מס קניה, מכס, בלו, אגרות והיטלים מכל סוג שהוא.
12. כל ההוצאות והנזקים של המציע שיזכה בקשר עם מילוי התחייבויותיו המפורטות בהסכם ההתקשרות ונספחיו.
13. רווחי הקבלן.
14. כל יתר ההוצאות המתחייבות מתנאי הסכם ההתקשרות ונספחיו (בין אם צורפו או לא צורפו) ובכלל זה התקורה של המציע שיזכה לרבות הוצאות המימון והערבויות, בין שההוצאות האמורות כולן ידועות עתה לצדדים ובין שהן תיוועדנה בעתיד.
15. **לוחות זמנים**

לוחות הזמנים המתוכננים להליך הם כדלקמן:

פרסום המכרז: 11.5.23

מפגש וסיור קבלנים 18.5.23 :בשעה 13:00

מועד אחרון לשאלות הבהרה28.5.23 : בשעה 15:00

מועד אחרון להגשת הצעות: 5.6.23 בשעה 12:00.

החברה רשאית, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, לשנות את לוחות הזמנים להליך, בהודעה שתינתן למציעים, לרבות בפרסום העדכון באתר האינטרנט של החברה.מבאחריות כל מציע להתעדכן מעת לעת באתר החברה, בפרסומים ו/או בהבהרות בקשר עם מכרז זה.

1. **הגשת ההצעה**

רשאים להשתתף ולהגיש הצעות למכרז זה רק מציעים אשר עונים על הקריטריונים **המצטברים** הבאים:

**תנאי סף**

* 1. אדם פרטי אחד תושב ישראל או ע"י תאגיד משפטי אחד (חברה או שותפות, הרשומה כדין בישראל). **הצעה שלא תוגש כאמור - תיפסל**.
1. משתתפת במכרז שהיא חברה רשומה, תצרף להצעתה תעודת התאגדות של החברה אצל רשם החברות ורשימה של מנהליה כשהיא מאושרת ע"י עו"ד/רו"ח של החברה.
2. משתתפת במכרז שהיא שותפות רשומה, תצרף להצעתה תעודת התאגדות של השותפות אצל רשם השותפויות ואישור של עו"ד/רו"ח בדבר זהותו ופרטיו של כל שותף ואחריותו לחובות השותפות.
3. להצעה של כל תאגיד יש לצרף אישור עו"ד/רו"ח של התאגיד המפרט מי הזכאים לחתום ולהתחייב בשם התאגיד.
	1. המציע הינו בעל ניסיון בביצוע אספקת כימיקלים **הנדרשים לתהליכי טיהור שפכים ואחזקת מערכות מינון כימיקלים ללפחות מכון טיהור שפכים אחד** הקולט שפכים של רשות/יות שסך תושביהן עולה על 40,000 תושבים (בהתאם למספר הידוע, נכון למועד פרסום המכרז, בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה) בין השנים 2019 ועד המועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
		* + 1. **מובהר בזאת כי הניסיון הנדרש הינו של האדם הפרטי או התאגיד המשפטי המגיש את ההצעה בלבד ולא של אף גורם אחר המעורב בצורה זו או אחרת בגוף המגיש.**
				2. על המציע לצרף הצהרה המסומנת **כנספח ב1'** להסכם והמהווה חלק בלתי נפרד ממכרז זה, ובה מפורטים: שם מכון טיהור שפכים, מקומו, שמות הרשויות מהן הוא קולט את השפכים, החומרים שספקו לו וכמויותיהם, עבודות האחזקה שבוצעו, שמו המלא של מזמין החמורים ומנהל מכון טיהור השפכים לו סופקו הכימיקלים ובוצעו בו עבודות האחזקה וכן טלפון וכתובת של כ"א מהם לצורך יצירת קשר.
				3. אישור אחד לפחות בנוסח המפורט **בנספח ב'2** להסכם והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו מהמכון/נים, עליהם הצהיר בנספח ב'1 להסכם .

**למען הסר כל ספק, כי אי המצאת האסמכתאות כאמור לעיל, תביא לפסילת המשתתף/המציע.** הינו בעל רישיון עסק בתוקף מהרשות בה ממוקמים משרדיו ומחסניו, למען הסר כל ספק, על המציע לצרף רישיון בתוקף. אי המצאת האישור כאמור, תביא לפסילת המשתתף.

* 1. בעל היתר רעלים כהגדרתו בחוק החומרים המסוכנים התשנ"ג (1993) בתוקף
	2. **ערבות הגשה**

**המציע, המציא לחברה ערבות בנקאית אוטונומית, כלפי החברה, בנוסח המצורף למסמכי המכרז והמסומנת כנספח ד' למסמכי המכרז, ע"ס 50,000 ₪ (במילים: חמישים אלף שקלים חדשים ), שהוצאה על ידי בנק בישראל או על ידי חברת ביטוח ישראלית שבתאגידה רישיון לעסוק בישראל בביטוח על פי חוק הפיקוח על עסקי הביטוח, התשמ"א - 1981 לבקשת ועל שם המשתתף.**

**על הערבות לעמוד בתוקפה עד לתאריך 5.10.23 וזאת להבטחת קיום תנאי המכרז.**

* + - 1. **אי המצאת הערבות הבנקאית, תביא לפסילת ההצעה. למען הסר ספק, יובהר ויודגש, כי לא תתקבל כל חלופה לערבות הבנקאית, לרבות הודעת קיזוז, שטר חוב או כל חלופה אחרת וכי המצאת ערבות בנקאית כנדרש הינה תנאי מקדמי והכרחי להגשת הצעות למכרז, בלעדיו אין.**
			2. **למען הסר ספק, מובהר בזאת כי כל שינוי בכתב הערבות לעומת הנוסח המצ"ב** - **יגרום לפסילת הצעת המשתתף.**
			3. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הוצאות הערבות והוצאות אחרות הנובעות מהשתתפות במכרז תחולנה על המציע בלבד.
			4. לתשומת לב המציעים – הודיעה החברה על דחיית המועד האחרון להגשת ההצעות, הנקוב בסעיף 7.1. מועד הערבות יוגש עפ"י התאריך הנקוב בסעיף 4.5. לעיל, אלא אם נמסר אחרת על ידי החברה בהודעה על דחיית מועד הגשת המכרז.
			5. ערבות בנקאית אשר לא נדרש פירעונה ואשר נמסרה ע"י מציע שלא זכה במכרז תוחזר למציע לאחר חתימת ההסכם עם הזוכה במכרז אך לא יאוחר מ-3 חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות למכרז או ממועד הארכת הערבות כאמור לעיל, לפי המאוחר מבין מועדים אלו.
			6. ערבות של מציע שזכה במכרז תשוחרר תוך 90 ימים לאחר חתימת ההסכם עמו, ובלבד שהמציא לחברה ערבות בנקאית לביצוע ההסכם.
			7. נמסרה הודעה למציע על זכייתו במכרז, רשאית החברה לדרוש מהמציע הארכת תוקף הערבות לתקופה שתיקבע על-ידה והמציע מתחייב להאריך את תוקף הערבות בהתאם.
			8. לא האריך מציע את תוקף הערבות כאמור בס"ק (ו) לעיל, רשאית החברה לדרוש ולקבל פירעון הערבות וזאת בלי לפגוע בזכותה לתבוע פיצויים ו/או סעדים נוספים.
	1. **תנאים כלליים**

**בנוסף לתנאים המופרטים לעיל, על המציע לעמוד בתנאים המפורטים להלן:**

* + - 1. הינו מנהל ספרים כנדרש עפ"י חוק עסקאות עם גופים ציבוריים. על המציע להמציא אישור תקף על ניהול ספרים כדין, כנדרש בחוק עסקאות עם גופים ציבוריים. למען הסר ספק, **אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.**
			2. המציא אישור עוסק מורשה משלטונות מס ערך מוסף. **למען הסר ספק, אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.**
			3. המציא אישור על ניכוי מס במקור. **למען הסר ספק, אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.**
			4. המציא תצהיר חתום על ידו ומאומת על ידי עורך דין, כי המציע מפריש ניכויים ותשלומים כדין עבור עובדיו להבטחת זכויותיהם הסוציאליות בהתאם להוראת כל דין, לרבות הסכם קיבוצי ו/או הסדר קיבוצי ו/או צו הרחבה. למען הסר ספק. לשם הוכחת עמידתו בתנאי זה על המציע להמציא תצהיר זכויות עובדים כמפורט **בנספח ו**1 למסמכי המכרז ואשר מהווה חלק בלתי נפרד הימנו לפיו. **אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף**.
			5. לא הורשע הוא ומי שנשלט על ידו או הבעלים שלו, בפסק דין בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א- 1991 ו/או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז- 1987, בשנה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעות, כאמור במכרז. לשם הוכחת עמידתו בתנאי זה על המציע להמציא תצהיר זכויות עובדים כמפורט **בנספח ו'** למסמכי המכרז ואשר מהווה חלק בלתי נפרד הימנו לפיו.
1. **אופן הגשת ההצעה :**
	1. **על המציע לחתום על כל מסמכי ההצעה** בשולי כל דף ובמקומות המיועדים לכך. **מובהר בזאת, כי המעוניין להשתתף במכרז זה יחתום על כל עמוד של כל אחד ממסמכי המכרז המקוריים (למעט מעטפת המכרז) בעט כחול בראשי תיבות בשולי כל דף ובחתימה מלאה במקומות המיועדים לכך, לרבות על שאלות ההבהרה והתשובות להן, ככל ויפורסמו באתר החברה.**
	2. על המציע למלא בכתב ברור בטופס ההצעה, המצורף כנספח א' למסמכי המכרז  את הפרטים הבאים:
		* 1. **מחירים לפרטים המפורטים בכתב הצעה המסומן כנספח א' להסכם**.
			2. שמו המלא, שמות החותמים בשמו ושם המנהל האחראי.
			3. חתימה מלאה כדין;
	3. הצעה אשר לא יצורפו אליה כל המסמכים המנויים לעיל רשאית החברה שלא לדון בה כלל.
	4. **לא תובא לדיון הצעה שאיננה לפי תנאי המכרז או הצעה המכילה שינויים או הסתייגויות מהאמור במסמכי המכרז.**

**מודגש כי בשלב זה יש לחתום על אישור קיום הביטוחים בראשי תיבות בלבד. חתימה סופית על אישור קיום הביטוחים תעשה רק עם המציע שיזכה. במידה וחברת הביטוח של המציע שיזכה תחפוץ לערוך שינויים בנוסח אישור קיום הביטוחים המצורף למסמכי המכרז, אזי היא תהא רשאית לעשות כן רק לאחר ובכפוף לאישור יועץ הביטוח של החברה במסגרת הליך לשאלות הבהרה.**

1. **מסמכי המכרז:**
	1. **ההצעות תהיינה מבוססות על מסמכי המכרז דלהלן, הרצו"ב, ובהתאם להם:**
		* 1. התנאים המוקדמים להשתתפות במכרז ותנאי המכרז.
			2. מסמך "הצעת משתתף במכרז".
			3. החוזה
			4. מסמך "הצהרת מציע"
			5. אישור על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים.
			6. אישור תקף על ניכוי מס הכנסה במקור.
			7. אישור עוסק מורשה משלטונות מס ערך מוסף.
			8. במקרה שההצעה מוגשת על-ידי תאגיד, יצורפו המסמכים הבאים:
* תמצית רישום מהרשם בו רשום התאגיד.
* אישור עו"ד/רו"ח בדבר זכויות החתימה בתאגיד.
	+ - 1. תצהיר בעניין עובדים זרים .
			2. תצהיר בדבר זכויות עובדים
			3. כתבי ערבות בנקאית.
			4. נספח ז' – אישור ביטוחי הקבלן.
			5. מפרט טכני מיוחד
			6. אסמכתאות ותצהירים המעידים על ניסיון קודם, היקפים בעלות, והיתרים ורישיונות ע"פ דין.
			7. מעטפה .
	1. כל המסמכים שלעיל הינם חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז והוראותיהם תחייבנה את המציע הזוכה לכל אורך תקופת ההתקשרות. המציעים נדרשים לקרוא ולהכיר את המסמכים על כל הוראותיהם וליישמן בעת ביצוע העבודות והשירותים נשוא המכרז.
	2. כל מסמכי המכרז, בין שצורפו ובין שלא, מהווים רכושה של החברה ונמסרים למשתתפים לשם הכנת הצעתם והגשתה ולשם כך בלבד. למען הסר ספק מובהר, כי מסמכים אלה הם רכושה של החברה גם לאחר שמולאו על ידי המציע, וכי החברה תוכל לעשות בהם כל שימוש, על פי שיקול דעתה הבלעדי, וזאת בין אם המציע נבחר לבצע את השירותים ובין אם לאו, מבלי שלמציע תהא כל טענה או תביעה בקשר לכך. אין המשתתפים רשאים להעתיק את מסמכי המכרז או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.
	3. לצורך עיון בלבד, סט מסמכי המכרז מפורסם באתר האינטרנט של החברה, בכתובת: www.palgey-sharon.co.il
	4. על המעוניינים להשתתף במכרז לקבל את מסמכי המכרז במשרדי החברה **בתאום מראש** ברחוב התע"ש 11 כפר סבא, בימים א'-ה' בין השעות 08:30-15:00 החל מיום 11.5.23 בשעה 9:00.
1. **ההצעה**
	1. על המציעים למלא את טופס ההצעה המסומן כנספח א' להסכם ההתקשרות ולנקוב את הצעתו מחירים לסוגי הכימיקלים המפורטים בו.
	2. מחירי היחידות שהוצעו על ידי המציע יהיו סופיים ויכללו את כל ההוצאות והעלויות הקשורות לביצוע השירותים והעבודות נשוא מכרז זה, ללא יוצא מן הכלל, בין אם פורטו במסמכי המכרז ובין אם לאו.
	3. מחירי היחידות הינם ללא מע"מ. מע"מ, בשיעורו החוקי במועד הרלוונטי, יתווסף למחירים המופרטים בטופס ההצעה וישולם כנגד המצאת חשבונית מס כדין.
	4. על המציעים להגיש את מסמכי הצעתם (להלן: "ההצעה") יחד עם כל מסמכי המכרז על גבי טפסים המיועדים לכך ולצרף את כל המסמכים הנדרשים לשם תמיכה בהצעה והוכחה בעמידה בתנאי הסף, כדלקמן:
2. **את ההצעה להגיש במעטפה אחת** סגורה, עליה יש לציין את מס' המכרז ו**אליה יוכנסו** כלל מסמכי המכרז לרבות הערבות הבנקאית הנדרשת. המעטפה תוגש **במסירה אישית**, אשר תוכנס לתיבת המכרזים של החברה בנוכחות נציג החברה לא יאוחר מיום **5.6.2023** בשעה **12:00 במשרדי החברה** ברחוב התע"ש 11 כפר סבא .
3. על המציע לקבל אישור בכתב על הפקדת ההצעה בתיבת המכרזים.
	1. **לא תתקבלנה הצעות שתישלחנה בדואר ו/או שתישלחנה באמצעות מכשיר הפקסימיליה ו/או שתישלחנה באמצעות דואר אלקטרוני ו/או בכל דרך אחרת שאיננה מסירה אישית ו/או שתימסרנה לאחר המועד האמור לעיל**.
	2. על המציע למלא את כל הפרטים הטעונים מילוי בכל מסמכי המכרז.
	3. כל מסמכי המכרז, לרבות התוכניות, יחתמו על ידי מורשי החתימה של המציע. דפים אשר לא צוין בהם בדפוס מקום החתימה, ייחתמו בראשי תיבות בלבד בצרוף חותמת. דפים בהם צוין מקום החתימה המיועד בדפוס, לרבות בהסכם ההתקשרות, יחתמו בשם מלא ובמידת הצורך (תאגיד) בליווי חותמת ועל פי נוהלי המציע. מקום בו נדרש אישור עו"ד ו/או רו"ח ימולא וייחתם בידי עו"ד ו/או רו"ח.
	4. יש להגיש את כל המסמכים הנ"ל, יחד עם הצעתו של המציע ועם כל מסמכי המכרז. הצעה שתוגש ללא כל המסמכים המבוקשים כאמור, תהיה הוועדה רשאית, אך לא חייבת לפסול אותה מטעם זה בלבד, ולא לדון בה. על המציע לוודא, כי המספר המזהה בכל המסמכים המוגשים, לרבות רישום במע"מ (תעודת עוסק מורשה) ובמס הכנסה (אישור על ניהול ספרים), יהיה זהה. אם וככל שאין התאמה במספר המזהה, יצרף אישור/הסבר מטעם הרשויות המוסמכות לכך.
	5. מובהר בזאת כי לא תאפשר הגשת הצעות לאחר המועד האחרון להגשת הצעות, גם אם במועד זה המציע יהיה במשרדי החברה, ויש להשלים הגשת הצעות עד למועד הקבוע לכך. הצעה שתוגש לאחר המועד האחרון להגשת ההצעות לא תיבדק.
	6. הצעת המציע תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה, למשך שלושה חודשים, אלא אם כן יסכים המציע לבקשת החברה, אם תהא כזאת, להאריך את תוקפה ואת תוקף ערבות ההגשה המכרז כמפורט בסעיף 4.5(ז) לעיל
	7. ביקשה החברה להאריך את תוקף ההצעות וערבות המכרז, ולא נתקבלה הסכמת מציע כלשהו, תיפסל הצעת המציע שלא הסכים להארכת תוקף הצעתו וערבות המכרז שהופקדה על ידו כאמור, והחברה תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להמשיך בהליך המכרז ולבחור לאחר מכן בהצעת מציע אחר אשר הסכים לבקשתה להארכת תוקף הצעתו וערבות המכרז, וזאת אף אם ההצעה האחרת, שתוקפה לא הוארך כאמור, הייתה הצעה עדיפה.
4. **פגישת הבהרות וסיור קבלנים**
	1. בכוונת החברה לערוך מפגש וסיור קבלנים. מטרת המפגש והסיור ליתן רקע כללי על נשוא המכרז ומענה לשאלות אשר עלולות להתעורר אצל המציעים, ככלי עזר למציעים בלבד. מוצהר ומובהר כי דברים אשר יאמרו במהלך המפגש והסיור לא יחייבו את החברה, לא יהוו מצג כל שהוא ואין בהם כדי לסתור את מסמכי המכרז. בעצם השתתפותו בפגישה כאמור נותן המציע את הסכמתו לתנאי זה.
	2. המפגש יתקיים במשרדי החברה שברחוב התע"ש 11 כפר סבא ביום 18.5.23 בשעה 13:00 ומיד אחריו יצא סיור הקבלנים.
	3. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי **השתתפות בפגישה כאמור הינה חובה. מציע שלא ייטול חלק בפגישה הנ"ל, הצעתו לא תידון ויראו אותה כאילו לא הוגשה כלל**.
	4. המפגש יתקיים בחדר הישיבות של החברה, ברחוב התע"ש 11 כפר סבא (קומה מס' 2).
	5. המציעים מתבקשים ומוזמנים בזאת להעלות בפגישה כאמור את כל השאלות, ההבהרות וההסברים הדרושים והנחוצים להם.
	6. למען הסר ספק מובהר בזאת, כי המציע יהיה מושתק ומנוע מלהעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל סוג שהוא לרבות אי הבנה ו/או אי ידיעה בגין המכרז ו/או בכל הכרוך ו/או הקשור בו ו/או הנובע ממנו לרבות הוראותיו, תנאיו דרישותיו, אופיו, דרך ואופן ביצועו, והמציע מוותר בזאת על כל תביעה ו/או דרישה ו/או טענה מכל סוג שהוא כאמור.
5. **הסתייגות**
	1. אין להכניס כל שינוי, בין בדרך של הוספה, בין בדרך של מחיקה ובין בכל אופן אחר, במסמכי המכרז. כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז, מכל מין וסוג, או כל הסתייגות לגביהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה – הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של החברה.
	2. בנוסף, אי מילוי פרט שנדרש מן המציע למלא ו/או אי חתימה ו/או סטייה מדרישות ההזמנה לקבלת הצעות, עלולים גם כן לגרום לפסילת ההצעה – הכל לפי שיקול דעתה
6. **פניה לקבלת הבהרות**
	1. ככל שלדעת המציע, קיימות במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות, **בכתב**, עד ליום 28.5.2023 בשעה 15:00 לשם פרוט ההבהרות, הסתירות, השגיאות, אי ההתאמות או הספקות שימצא בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא במסמכי המכרז.
	2. על המציע להודיע על הדרוש הבהרה, **בכתב** לחברה בכתב באמצעות דוא"ל שכתובתו

 orlym@palgey-sharon.co.il **בצרוף קובץ WORD בלבד**.

* 1. על המציע לוודא קבלת פנייתו בטלפון: 074-7029763, וזאת עד לתאריך 28.5.2023 בשעה 12:00, כל זאת בציון כתובת מייל ומספר הטלפון שלו לשם מתן תשובה, כל תשובה תינתן בכתב, למניעת ספקות לכל המשתתפים שרכשו את מסמכי המכרז ו/או שאלו שאלות. ואף תועלה לאתר החברה.
	2. הערה: בכל פניה בכתב יש לציין את שם המכרז, מספר המכרז ואת שם הפונה.
	3. את הבקשות להבהרה/שאלות/אי התאמות יש להגיש במבנה הבא בלבד בפורמט WORD:

| מס"ד | עמוד | מסמך | סעיף ותת סעיף | הבהרה/שאלה/אי התאמה | תשובה |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |

* 1. יש לציין ביחס לכל שאלה, לאיזה מסמך היא מתייחסת (חוברת תנאי המכרז, הסכם ההתקשרות וכיוצ"ב) ותוך הפניה לסעיף במסמך אליו מתייחסת השאלה.
	2. מובהר למען הסר ספק כי על המציעים מוטלת החובה להתעדכן באתר באופן שוטף ביחס לפרסומי החברה בקשר עם המכרז.
	3. שאלות שיוגשו באיחור לא ייענו, אלא במקרים מיוחדים, עפ"י שקול דעת החברה. החברה אינה מתחייבת לענות על כל השאלות או על חלקי שאלה.
	4. משתתף שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות מסמכי המכרז, שגיאות, אי התאמות, טעויות וכיו"ב.
	5. החברה תהא רשאית שלא להתייחס לפניות להבהרות ו/או השגות, או לחלקן, וכן תהא רשאית למסור התייחסותה לכלל המציעים (מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה), והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. לא התייחסה החברה לפניה ו/או להשגה עד למועד שנקבע לצורך הגשת ההצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.
	6. כל תשובה, הבהרה, תיקון, עדכון, שינוי או תוספת כלשהי אשר יעשו על ידי החברה בקשר עם המכרז, מיוזמתה ו/או כמענה לשאלות המציעים תפורסם באתר החברה. מסמכי ההבהרה כאמור יהיו מחייבים ויחשבו כחלק ממסמכי המכרז והם יצורפו להצעת המציע כשהם חתומים על ידו.
	7. במקרה של סתירה, האמור במסמכי ההבהרות שיפורסמו על ידי החברה יגבר על האמור במסמכי המכרז המקוריים.
1. **פרסומי הבהרות ושינויים**
	1. החברה שומרת על זכותה להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז עד למועד הגשת ההצעות, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי. השינויים והתיקונים כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז. ככל ששינויים כאמור הינם מהותיים ומחייבים לדעת החברה לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות, תהא החברה רשאית להודיע על דחיית מועד זה.
	2. כל תשובה של החברה ו/או של נציגה למציעים תהא בכתב בלבד ואין כל תוקף לתשובה שתינתן בדרך אחרת. החברה לא תהיה אחראית להסברים בעל-פה שיינתנו על ידי עובדיה, קבלני משנה מטעמה ו/או כל אדם אחר בקשר עם תנאי המכרז ו/או להצעה, והקשר בין החברה למציעים יבוסס על מסמכים בכתב בלבד.
	3. מובהר כי התייחסותה של החברה לפניות המציעים לקבלת הבהרות ו/או שינויים, לפי שיקול דעת החברה, תעשה מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה.
	4. הבהרות ו/או שינויים שיפורסמו על ידי החברה, יועלו לאתר החברה תחת לשונית המכרז.
2. **בחינת ההצעה**
	1. כאמור על המציעים להגיש הצעתם במעטפה חתומה הנושאת את מס' המכרז. המעטפה תפתח בפתיחה פומבית בנוכחות כלל המציעים שהגישו הצעה.
3. **בשלב ראשון -** תיבחן עמידתו של המציע בתנאי הסף להשתתפות במכרז.
4. **בשלב השני -** יבוצע תהליך בחינת ההצעה הכספית בהתאם להתאם לאמור להלן.
	1. **אופן בחירת ההצעה הזוכה – המציע שיעמוד בתנאי הסף ויציע את ההצעה הטובה ביותר יוכרז כזוכה.**
	2. מובהר ומודגש בזאת במפורש כי החברה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הכספית הנמוכה ביותר או הצעה כלשהי, והיא שומרת לעצמה את הזכות לבחור בהצעה המעניקה לה את מיטב היתרונות, ולדחות כל הצעה או את ההצעות כולן, לפי שיקול דעתה הבלעדי והסופי. עוד מובהר כי החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, במקרה ותסבור וועדת המכרזים של החברה כי אין לקבל אף אחת מן ההצעות ולבטל את המכרז, לנהל מו"מ עם קבוצת המציעים הסופית שתקבע על ידה, לפי שיקול דעתה, לאפשר למציעים בקבוצה זו לשפר את הצעותיהם, ועל פי תוצאות מו"מ זה להחליט אם לקבל את הצעתם המשופרת שתחליף את הצעתם המקורית, או לבטל את המכרז.
	3. מבלי לפגוע באמור לעיל, החברה תהא רשאית לדון עם המציעים בפרטי הצעתם ולדרוש מהמציעים פרטים נוספים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונה המלאה, והמציעים מתחייבים למסור לחברה הסברים ונתונים כאמור.
	4. החברה תהא רשאית לשקול בין יתר שיקוליה את כושרו של המציע, ניסיונו בביצוע עבודות דומות, לרבות עבודות קודמות שבוצעו עבור החברה ו/או עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או מי מהחברות שבבעלות עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או גופים ציבוריים אחרים, יכולתו הארגונית והכלכלית, וכל שיקול או נימוק אחר כפי שתמצא החברה .
	5. ככל שתתקבלנה במכרז הצעות כספיות זהות של 2 מציעים (או יותר), שהינן ההצעות הזולות ביותר במכרז, אז מבלי לגרוע מכל זכות העומדת לחברה, על פי תנאי המכרז ו/או על פי דין, תהא החברה רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, לערוך הליך תחרותי נוסף ו/או לערוך הגרלה בין ההצעות כאמור ו/או לנהל הליך Best & Final ו/או להזמין את המציעים, כולם או חלקם, לנהל עימה משא ומתן בקשר להצעותיהם. המציעים מצהירים ומתחייבים בזאת, כי בעצם הגשת הצעתה למכרז, הם נותנים הסכמתם לאמור בסעיף זה.
	6. ועדת המכרזים של החברה רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא גרעונית ו/או הצעת הפסד ו/או הצעה בלתי סבירה, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי והמקצועי. מובהר כי החברה תהיה רשאית לבחון את סבירות ההצעה .
	7. מבלי לגרוע מכל זכות העומדת לה, החברה תהיה רשאית שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת, בין היתר, עקב ניסיונה הרע של החברה ו/או עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או החברות בשליטת עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או גופים ציבוריים אחרים עם המציע ו/או היכרותה את המציע, או במידה שמדובר בתאגיד, עקב ניסיונה הרע עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו ו/או היכרותה איתם. כן תהיה רשאית החברה שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת אם יתברר לה, על פי בדיקות שתערוך, ועל פי שיקול דעתה המקצועי, כי לעיריית מודיעין מכבים רעות ו/או החברות בשליטת עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או גופים ציבוריים אחרים יש ניסיון רע עם המציע ובמקרה שהמציע הינו תאגיד, עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו.
	8. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהא החברה רשאית, אך לא חייבת, לדחות כל הצעה שאיננה שלמה, או ברורה, או שאינה ערוכה על-פי מסמכי המכרז, וזאת על-פי שיקול דעתה הסופי והבלעדי של החברה.
	9. מבלי לפגוע באמור, החברה שומרת על זכותה לבטל את המכרז, מכל סיבה שהיא, בכל מועד שהוא, לרבות לאחר מועד הגשת הצעות. בכלל זה, מספר ההצעות אשר תוגשנה והמחירים הנקובים בהן, הנם נימוקים אשר עשויים לעמוד ביסוד החלטת החברה לבטל את המכרז. למען הסר ספק מובהר כי לחברה שמור שיקול הדעת שלא לבחור בכל הצעה אם המחיר הכולל לאחר הנחת המציע הנקוב במכרז זה אינו נמוך דיו, או שהנו בלתי סביר, ולמציעים לא תהיינה כל טענות ו/או תביעות בקשר לכך.
	10. החברה תהא רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות למציע ו/או לצדדים שלישיים בדרישה להמציא מידע נוסף ו/או הבהרות ו/או הסברים ו/או השלמות ביחס להצעתו של מציע ו/או לאפשר למציע לעשות כן, לרבות בעניין המצאת כל מסמך, אישור, היתר או רישיון כנדרש לפי תנאי מכרז זה, בין ביחס למציע ובין ביחס למי מטעמו, ולרבות לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, ובלבד שכל מסמך, רישיון, אישור או היתר יהיו בעלי תוקף ותחולה למועד האחרון להגשת הצעות.
	11. החברה שומרת לה את הזכות למחול על קיום דרישה או תנאי מתנאי מכרז זה אשר אינם מהותיים ואשר אין בהם כדי לפגוע בעיקרון השוויון והכל לפי שיקול דעת ועדת המכרזים.
	12. החברה שומרת לעצמה את הזכות לזמן את המציע ו/או מי מטעמו לראיונות אישיים ו/או בירורים פרונטאליים בנוגע להצעתו, למכרז ליכולתו ו/או כשירותו, והכל על פי שיקול דעתה.
5. **הודעה על זכייה והתקשרות :**
	1. עם קביעת הזוכה במכרז, תודיע על כך החברה למשתתפים.
	2. בהודעה לזוכה יצוין מועד אשר עד אליו, יהיה על הזוכה במכרז להמציא את כל המסמכים והאישורים שעליו להמציא בהתאם למסמכי המכרז לרבות הערבות הבנקאית לביצוע (נספח ה' למסמכי המכרז ) ואישור על עריכת ביטוחים (נספח ז למסמכי המכרז) .
	3. לא מילא הזוכה אחר כל התחייבויותיו כמפורט בסעיף 13.2 לעיל, תוך התקופה האמורה שם ולרבות אם לא המציא אחד או יותר מהמסמכים, אשר עליו להמציא נוכח זכייתו ו/או חזר בו מהצעתו, תהא רשאית החברה לבטל את זכייתו של הזוכה במכרז, ולחלט את הערבות, אשר הוגשה ע"י המשתתף במצורף להצעתו וזאת כפיצוי קבוע ומוסכם מראש ומבלי לגרוע מכל זכות ו/או סעד נוספים העומדים לזכותה נוכח הפרה זו של התחייבויות הזוכה. כן תהא רשאית החברה במקרה זה להתקשר בנשוא המכרז עם כל מציע או יזם אחר בכל התנאים שתמצא לנכון, והכל מבלי לגרוע מכל סעד או תרופה אחרים להם זכאית החברה על-פי המכרז ו/או על-פי כל דין.
	4. מבלי לגרוע מהאמור לעיל ו/או מכל זכות המסורה לחברה על פי דין, במקרה שהזוכה לא קיים איזו מהתחייבויותיו בעקבות הזכייה כאמור והחברה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, החליטה שלא לבטל את הזכייה, תהא החברה זכאית לסך של 500 ₪ (חמש מאות שקלים חדשים) כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש בגין כל יום איחור מתום המועד הנקוב בסעיף 13.2 דלעיל ועד למועד קיום התחייבויותיו של הזוכה או מועד המצאת כל האישורים.
	5. החברה תיתן הודעה בכתב ליתר המשתתפים במכרז באשר לאי זכייתם ותחזיר להם את ערבות המכרז. מציע שיוכרז כ"כשיר שני" ערבותו תוחזר לו רק לאחר חתימה על הסכם עם הזוכה במכרז.
	6. היה והמשתתף לא יעמוד בהתחייבויותיו על פי מסמכי המכרז, תהיה החברה רשאית לבטל את הזכייה במכרז בהודעה בכתב למשתתף, החל בתאריך שייקבע על ידי החברה בהודעה, וזאת לאחר שניתנה למשתתף הודעה בה נדרש לתקן את המעוות. אין בסעיף זה כדי לגרוע מזכויות החברה על פי כל דין ועל פי מכרז זה, לרבות זכותה לחלט את ערבות המכרז.
	7. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהיה החברה רשאית לבטל את הזכייה במכרז גם במקרים הבאים:
6. כשיש בידי החברה הוכחות, להנחת דעתה, כי המשתתף או אדם אחר מטעמו נתן או הציע שוחד, מענק, דורון או טובת הנאה כלשהי בקשר עם הזכייה במכרז.
7. התברר לחברה כי הצהרה כלשהי של המשתתף שניתנה במכרז אינה נכונה, או שהמשתתף לא גילה לחברה עובדה מהותית אשר, לדעת החברה, היה בה כדי להשפיע על קביעתו כזוכה במכרז.
8. הוטל/ו עיקול/ים על נכסי הזוכה במכרז, כולם או חלקם, אשר לדעת החברה יש בו/בהם כדי להשפיע על יכולתו של הזוכה במכרז לבצע את עבודות האחזקה, במסגרת המכרז, והעיקול/ים האמור/ים לא הוסר/ו לחלוטין תוך 30 יום ממועד הטלתו/ם.
9. מונה לנכסי הזוכה במכרז, כולם או חלקם, כונס נכסים זמני או קבוע או מפרק זמני או קבוע, והמינוי, כאמור, לא בוטל בתוך 60 יום ממועד המינוי.
10. במקרה שבו הזוכה במכרז הוא תאגיד - התברר לחברה כי הועברה 25% מהשליטה בזוכה במכרז ללא הסכמה, מראש ובכתב, של החברה.
	1. בוטלה הזכייה במכרז, מכל סיבה שהיא, תהא החברה רשאית לחלט את ערבות המכרז שמסר הזוכה במכרז (או את ערבות המכרז המוארכת, לפי העניין). כמו כן תהיה החברה רשאית להכריז על זוכה אחר, תחת הזוכה שזכייתו בוטלה, וזאת לפי שיקול דעתה. זוכה במכרז שזכייתו בוטלה, בנסיבות כאמור, יפצה את החברה על כל הפסד שיגרם לה בשל כך.
11. **כללי**
	1. מודגש בזה כי במידה והמציע/הזוכה הוא שותפות המורכבת ממספר גורמים, יהא כל אחד מרכיבי השותפות אחראי ביחד ולחוד לביצוע ההתחייבויות החלות מכח המכרז והחוזה ובאם יגיעו לחברה כספים כלשהם מהמציע/הזוכה היא תהא רשאית לגבותם מכל מרכיב מגורמי המציע/הזוכה שתמצא לנכון, כמו כן תהא רשאית לפנות לכל גורם ממרכיבי המציע/הזוכה בדרישה לקיים כל התחייבות החלה על המציע/הזוכה עפ"י הוראות החוזה ולנקוט נגדו בכל אמצעי חוקי שתמצא לנכון למילוי ההתחייבות ו/או גביית הכספים.
	2. זכות עיון בהצעה הזוכה

לאחר סיום הליך המכרז והכרזה על תוצאות המכרז, משתתפי המכרז יהיו רשאים לעיין בחומרי המכרז. העיון יתבצע במשרדי החברה, בכפוף למשלוח בקשה בכתב לעיון לחברה ולתיאום מראש של מועד העיון עם נציג החברה באמצעות דוא"ל orlym@palgey-sharon.co.il.

* 1. מבלי לגרוע מסמכות ועדת המכרזים על פי כל דין, מציע הסבור, כי חלקים מהצעתו כוללים סודות מסחריים ו/או סודות מקצועיים, ושלדעתו אין לאפשר את העיון בהם למציעים אחרים, יציין מראש בהצעתו, בצורה מפורשת ובולטת, מה הם החלקים, הנתונים והמסמכים הכלולים בהצעתו, אשר העיון בהם על ידי מציעים אחרים במכרז עלול, לדעתו, לחשוף סוד מסחרי או סוד מקצועי וינמק זאת.
1. ועדת המכרזים תקיים דיון בבקשת המציע ותהיה רשאית לקבל, לא לקבל, או לקבל באופן חלקי את הבקשה. הוועדה תנמק את החלטתה ותודיע על כך למציע.
2. הוועדה לא תדון בבקשה למניעת עיון בהצעת המציע בשל סוד מסחרי או סוד מקצועי, אם אינה מנומקת ו/או אם בוצע סימון גורף של ההצעה כולה.
3. מציע שלא יציין דבר בהצעתו, תראה זאת החברה כאילו לא קיימים בהצעתו חלקים המהווים סוד מסחרי או מקצועי.
4. מובהר, כי המציע מסכים, כי החלקים, הנתונים והמסמכים שהוא מבקש למנוע גילויים בפני מציעים אחרים באם יזכה, לא יהיו גלויים בפניו באם לא יזכה ויבקש עיון בהצעה הזוכה/אחרת.
	1. **דין חל**

הליך זה כפוף לדיני מדינת ישראל, בנוסחם מעת לעת. ההצעות תערכנה ותוגשנה בהתאם לכל דין, והמציעים ייחשבו כמי שקיבלו ייעוץ משפטי מתאים לצורך השתתפות בהליך והגשת ההצעות.

* 1. **תניית שיפוט**

כל עניין הנוגע להליך זה יידון אך ורק בבתי המשפט המוסמכים של מחוז מרכז.

* 1. **הוצאות ההשתתפות בהליך**

המציע יישא לבדו בהוצאות השתתפותו בהליך המכרזי, ולא יהא זכאי לכל שיפוי מהחברה בגין הוצאות אלה.

* 1. **קביעת בית משפט מוסמך הנוגדת את החלטת ועדת המכרזים**

היה וייקבע על ידי ועדת המכרזים זוכה (להלן:" הזוכה המקורי"), והוא יחל בעבודתו, ובעקבות הליך משפטי ייקבע על ידי בית משפט מוסמך כי זכייתו של הזוכה המקורי בטלה וכי תחתיו מוכרז זוכה אחר (להלן:" הזוכה האחר") ו/או ככל שיינתן צו מניעה להמשך ביצוע העבודות, מתחייב הזוכה המקורי להפסיק את ביצוע העבודות ולהעביר לחברה את כל המידע המצוי אצלו בצירוף דו"ח עדכני באשר לפעולות שכבר בוצעו על ידו, ולאפשר כניסת הזוכה האחר לעבודה באופן בטוח ומסודר, ובכלל זה לקיים את כל ההנחיות שיינתנו לו בדבר מועד העברת האחריות על ביצוע העבודות .

בוטלה זכייתו של הזוכה המקורי, הוא לא יהיה זכאי לשום פיצוי בגין ביטול זכייתו כאמור, אלא לתשלום עבור העבודה שבוצעה על -ידיו בפועל, עד למועד הפסקתה בפועל.

* 1. **בעלות על המכרז**

מכרז זה הינו קניינה הרוחני של החברה, אשר מועבר למציע לצורך הגשת הצעתו בלבד. אין לעשות בו כל שימוש שאינו לצורך הכנת ההצעה.

בכפוף להוראות כל דין, החברה מתחייבת לא לגלות תוכן ההצעה לצד שלישי, זולת ליועצים המועסקים על ידה, אשר גם עליהם תחול חובת הסודיות בכל הנוגע למכרז זה. היועצים המועסקים על ידי החברה לא יעשו כל שימוש בהצעת המציע, אלא לצורכי מכרז זה.

כל האמור בלשון זכר במכרז זה, בלשון נקבה במשמע ולהיפך.

בכבוד רב ובברכה

עדי גולדשטיין , מנכ"לית

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### הסכם

### הסכם

**שנערך ונחתם בכפר סבא ביום \_\_\_\_\_**

**בין:** 1) תאגיד המים והביוב פלגי שרון

מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר- צור יגאל בע"מ

 מרח' התע"ש 11 כפר סבא

 (להלן:"פלגי שרון")

2) תאגיד המים והביוב מיה בע"מ

 מרח' הנגר 8 הוד השרון

 (להלן:" מיה")

שניהם ביחד וכל אחד לחוד (להלן: "**התאגידים**/**החברה**")

**מצד אחד**

**לבין** :

 (להלן:"**הקבלן**")

**מצד שני**

**הואיל:** והתאגידים פרסמו מכרז משותף שמספרו 04/2023 (להלן: "המכרז") לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפר סבא הוד השרון (להלן:"**המכון"** ).

**והואיל:** והקבלן הגיש הצעתו למכרז והצעתו נקבעה כהצעה הזוכה במכרז;

**והואיל:** והתאגידים החליטו למסור לקבלן את ביצוע העבודות על סמך הצעתו ובכפוף לתנאים הקבועים במכרז ובהסכם זה;

**והואיל:** והצדדים מעוניינים להגדיר זכויותיהם, התחייבויותיהם ההדדיות, ההוראות שיחייבו אותם ודרך שיתוף הפעולה ביניהם בקשר עם ביצוע הוראות ההסכם זה להן.

**לפיכך הוצהר הותנה והוסכם בין הצדדים כדלקמן:**

1. **המבוא, הכותרות והנספחים.**
	1. המבוא והנספחים להסכם זה מהווים חלק אחד ובלתי נפרד ממנו ודין הוראותיהם כדין הוראות הסכם זה.
	2. כותרות הסעיפים מהוות מראי מקום בלבד ואין להשתמש בהן לצורכי פרשנות הסכם זה.
	3. יום חתימת הסכם זה הינו מועד קבלת ההודעה בדבר הזכייה במכרז.
	4. בהסכם זה יהיו למונחים הבאים המשמעות כדלקמן:
2. **"מנהל/מהנדס" -** מהנדס מכון הטיהור, או מנהל מכון הטיהור או מי מטעמם.
3. **"מט"ש**" – מכון טיהור שפכים כפ"ס הוד השרון
4. **נספחים להסכם.**
	1. הצעת הקבלן  **- נספח א'**
	2. הצהרת הקבלן **- נספח ב'.**
	3. הצהרת ניסיון **– נספח ב'1**
	4. נוסח אישור**– נספח ב'2**
	5. המפרט הטכני **- נספח ג'**
	6. נוסח כתב ערבות בנקאית להבטחת קיום תנאי המכרז - **נספח ד'**
	7. נוסח כתב ערבות בנקאית להבטחת קיום הוראות ההסכם **- נספח ה'**
	8. **ת**צהיר עובדים זרים **נספח ו'.**
	9. תצהיר זכויות עובדים **– נספח ו'1**
	10. ביטוחי הקבלן **- נספח ז'**
	11. תקציר תקנות היתר רעלים **- נספח ח'**
5. **הצהרות והתחייבויות הקבלן.**
	1. הקבלן מצהיר כי הוא בעל יכולת, ידע, ניסיון, מומחיות ומיומנות הדרושים לשם ביצוע אספקת כימיקלים, ביצוע תחזוקה שוטפת (להלן **העבודות**") בהיקף, ברמה, בשיטה, באופן ובאיכות הקבועים בהסכם זה.
	2. הקבלן מצהיר כי בדק את כל הבדיקות הנחוצות, למד את דרישות החברה ע"פ הסכם זה לצורך הגשת הצעתו לרבות יכולתו לעמוד בכל התחייבויותיו על פי הסכם זה, והוא מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מכל סוג שהוא כלפי החברה בקשר עם כך.
	3. הקבלן מצהיר כי הוא מכיר את כל התנאים הקשורים בביצוע אספקת כימיקלים וכי הינו בעל ניסיון מוכח באספקת כימיקלים מהסוג ובהיקף הנדרשים על פי הסכם זה.
	4. הקבלן מצהיר ומתחייב לבצע את כל העבודות הנדרשות במסגרת הסכם זה במומחיות ובשקידה ראויה, כן מתחייב הספק לקיים הוראות הסכם זה ולמלא אחר הוראות המנהל.
	5. הקבלן מצהיר ומתחייב להחזיק מלאים של כל סוגי הכימיקלים בכמות המהווה שבעה ימי אספקה הספקה לפחות לכל אחד מהכימיקלים המפורטים בסעיף אספקת הכימיקלים במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו. שבוע אספקה משמעו כמות שנתית מחולקת ב-52 שבועות. יוצא מן הכלל גופרת נחושת שם על הקבלן להחזיק 1 מ"ק נוסף על המדף.
	6. הקבלן מצהיר ומתחייב כי ברשותו כל האישורים, ההיתרים, הרישיונות הנדרשים על פי דין וכלי האצירה, כלי הרכב והציוד הדרוש על מנת לבצע את העבודות כמפורט במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה החלק בלתי נפרד הימנו.
	7. הקבלן מצהיר כי יש בידו את האישורים כדלקמן:
6. רישיון עסק בתוקף מהרשות בה ממוקמים משרדיו ומחסניו.
7. היתר רעלים כהגדרתו בחוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג -1993 בתוקף.
8. אישור בדבר ניהול ספרים כדין לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס) תשל"ו - 1976.
9. אישור עוסק מורשה מטעם שלטונות מע"מ.
10. אישור מהמוסד לביטוח לאומי או מרואה חשבון, כי הקבלן מפריש ניכויים ותשלומים כדין עבור עובדיו להבטחת זכויותיהם הסוציאליות, בהתאם להוראת כל דין לרבות הסכם קיבוצי ו/או הסדר קיבוצי ו/או צו הרחבה.
11. הקבלן מתחייב כי יהיו בידו אישורים תקפים כאמור בסעיף זה לעיל במהלך כל תקופת תוקפו של הסכם זה, וכי הוא יציגם מפעם לפעם בפני החברה - לפי דרישתה.
	1. הקבלן מצהיר כי לא הורשע בעבר על ידי בית משפט ו/או לא הוגש נגדו ו/או נגד מנהל ממנהליו כתב אישום לבית משפט, בגין עבירה שנושאה פיסקלי או עבירה פלילית לפי סעיפים 290-297 (עבירות שוחד) לחוק העונשין, התשל"ז- 1977 (להלן: "חוק העונשין"), או לפי סעיפים 383-393 לחוק העונשין (עבירות גניבה), או לפי סעיפים 414 עד 438 לחוק העונשין (עבירות מרמה, סחיטה ועושק) ו/או בעניין הרלבנטי לביצוע העבודות ו/או בגין פגיעה בנפש מכל סוג שהוא, ו/או הוצא כנגדו ו/או נגד מנהל ממנהליו צו למניעת הטרדה מאיימת עלפי [חוק מניעת הטרדה מאיימת](http://www.kolzchut.org.il/he/%D7%97%D7%95%D7%A7_%D7%9E%D7%A0%D7%99%D7%A2%D7%AA_%D7%94%D7%98%D7%A8%D7%93%D7%94_%D7%9E%D7%90%D7%99%D7%99%D7%9E%D7%AA), התשס"ב-2001.
	2. הקבלן מצהיר ומתחייב כי בדק טרם הגשת הצעתו מהם האישורים, הרישיונות וההיתרים הנדרשים לשם ביצוע העבודות ע"פ הסכם זה.
	3. הקבלן מצהיר ומתחייב כי יפעל בכפוף להוראות כל דין במילוי כל התחייבויותיו על פי הסכם זה ויפעל על חשבונו, לקבלת האישורים וההיתרים הדרושים לצורך ביצוע העבודות ע"פ הסכם זה.
	4. הקבלן מצהיר ומתחייב כי בדק לפני הגשת הצעתו את המכון, תעד את מצבו, ערך סקר, בדק את כמויותיהם וטיבם של הכימיקלים שעליו לספק, העבודות והחומרים הדרושים לביצוע העבודות, דרכי הגישה למכון, מיקומם של מערכות התשתית והחיבורים אליהם ותנאי העבודה במכון, וכי בדק את כל הגורמים אשר יש או עשויה להיות להם השפעה על הצעתו ו/או על קיום התחייבויותיו על פי הסכם זה.
	5. הקבלן מתחייב כי המחירים הנקובים בהצעתו נקבעו על ידו לאחר שהביא בחשבון את כל העלויות וההוצאות שייגרמו לו עקב ביצוע העבודות בהתאם לתנאי הסכם זה ונספחיו. לרבות עלויות ו/או הוצאות בקשר לרכישת הכימיקלים, ציוד, הובלה, תשלום שכר ותנאים סוציאליים לעובדיו, תשלומים לקבלני משנה, עלויות ביטוח, וכן רווח קבלני סביר, והוא מוותר בזאת מראש על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי החברה לתשלום תוספת כל שהיא מעבר לתמורה הנקובה בהסכם זה להלן.
	6. מובהר בזאת למען הסר כל ספק, כי התקשרות החברה עם הקבלן בהסכם זה נעשית אך ורק על סמך הצהרותיו של הקבלן כאמור לעיל ובמסמכי המכרז המהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה. כל ניסיון מצד הקבלן לחזור בו או להסתייג במפורש או במשתמע מהצהרות אלה, ייחשב כהפרה יסודית של הסכם זה שבעטיה תהיה לחברה הזכות לבטל הסכם זה לאלתר והקבלן לא יהיה זכאי לכל תמורה ו/או פיצוי והוא מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל סוג שהוא בעניין זה.
12. **מסירת העבודה:**
	1. החברה מוסרת בזאת לקבלן והקבלן מתחייב בזה לבצע את העבודות לאספקת כימיקלים וכן תחזוקת מיתקנים לאחסון ומינון כימיקלים במט"ש כפ"ס הוד השרון. הקבלן ידאג לשלמותם של מיכלי האחסון, מערכות המינון וצנרת ההולכה עד לנקודת ההזרקה (כולל). בכלל זה תתבצע תחזוקה מונעת ותחזוקת שבר כמפורט במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
	2. מובהר בזאת כי אומדן הכמויות הנדרשת שנתית, המצויינות בכתב ההצעה של הקבלן המסומן כנספח א' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו, מהווה הארכה לכמות בסיסית נדרשת, והחברה תהא רשאית להזמין מאת הקבלן שיזכה, מעת לעת, כמויות הדרושות לה ע"פ צרכיה בלבד במחיר המצוין לצד אותם כימיקלים.
	3. למען הסר ספק, מובהר ומודגש בזאת, כי החברה רשאית אך אינה חייבת לרכוש מאת הקבלן פריטים נוספים אשר אינם כלולים בכתב ההצעה המסומן כנספח א' להסכם.
	4. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות כאמור בהסכם זה, באופן שוטף, תדיר ותקין בכמות הנדרשת ולא חסרה באופן שלא תיפגע ותיגרע בעבודות המכון, והכול לשביעות רצונו המלא של המנהל.
13. **תקופת ההסכם**
	1. הסכם זה הינו לתקופה של שנה החל מיום ה- \_\_\_\_ ועד ליום \_\_\_ (להלן: "**תקופת ההסכם**").
	2. **לחברה** תעמוד האפשרות להאריך את תוקפו של הסכם זה **4 פעמים בלבד** בשנה אחת נוספת בכל פעם (להלן: "**תקופת הארכה** ") על ידי מסירת הודעה מראש ובכתב 30 יום לפני תום מועד תקופת ההסכם.
	3. מימשה החברה את האפשרות כאמור בסעיף 6.2. לעיל, יחולו כל תנאי הסכם זה ונספחיו על תקופת הארכה הרלוונטית בשינויים המחייבים.
	4. היה והחברה האריכה את תוקפו של הסכם זה, מתחייב הקבלן להמציא לחברה תוך 14 יום ממסירת ההודעה על הארכת תוקפו של הסכם זה, ערבות כאמור בסעיף 14 להסכם ובשינויים המחייבים או אישור דבר הארכת תוקפה של הערבות הבנקאית הקיימת לתקופת הארכה בשינויים המחייבים.
	5. לא הודיעה החברה על הארכת הסכם זה**,** יפקע ההסכם בתום התקופה באופן אוטומטי וללא צורך בהודעה מוקדמת בכפוף לסילוק כל התשלומים לקבלן.
14. **אופן ביצוע עבודות - אספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני האחסון והמינון**
	1. **אספקת כימיקלים**
	2. הקבלן מתחייב בזאת לספק את הכימיקלים בכמות ובזמינות המופיעים במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
	3. הקבלן יספק עם אספקת הכימיקלים תעודת משלוח, תעודת בדיקה ובה ריכוז החומר הפעיל ורישיון היתר רעלים.
	4. ידוע לקבלן כי החברה לא תאשר חשבונות אשר לא ימלאו אחר תקציר הנחיות היתר רעלים המסומן כנספח ח' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
	5. אספקת החומרים תעשה מיידית על פי הוראת המנהל בכמות הנדרשת על ידו, ובתזמון הנדרש. למען הסר ספק, אספקת הכימיקלים תתבצע בתוך 24 שעות לכל היותר מדרישת המנהל.
	6. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הזהירות הדרושים כדי למנוע תקלות בביצוע עבודות האספקה של הכימיקלים ולמלא אחרי כל הוראות המנהל, או באי כוחם למניעתן.
	7. **תחזוקת מתקני האחסון ומינון הכימיקלים**
15. הקבלן מתחייב בזאת לתחזק את מערכות האחסון והמינון של הכימיקלים כמפורט במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו. למען הסר ספק על הקבלן לדאוג לשלמות המיתקנים לרבות מיכלי האיחסון, ברזים, משאבות מינון וצנרת הולכה עד לנקודת ההזרקה של הכימיקל לצינור (כולל), בכלל זה תחזוקה מונעת ותחזוקת שבר.
16. הקבלן ידאג לשילוט מתאים לרבות MSDS של כל אחד מהחומרים המופיעים במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
17. הנחיות לביצוע התחזוקה:
* הקבלן ידאג לתחזוקה מלאה של מערכת האחסון ומערכת המינון ויבטיח את פעולתם התקינה של משאבות המינון ומיכל האחסון, המאצרה וצינורות ההולכה של הכימיקל לנקודת ההזרקה ועד בכלל.
* הקבלן ידאג למניעת כל נזילה בכל המערכות הנ"ל וידאג לתקנם בהתאם לזמינות המפורטת בהמשך לרבות שבתות ומעדי ישראל מרגע הודעה על תקלה ממנהל המכון או מי מטעמו.
* בנוסף יבצע הקבלן תחזוקה מונעת לשמירת הציוד והחלפת חלקי חילוף בציוד השאיבה, אטמים, ניקיונות וכו'.
* תחזוקת מבני האחסון והמינון של הכימיקלים תעשה על בסיס חודשי קבוע וכן על פי צורך וקריאה ממנהל המכון או מי מטעמו, בזמינות המפורטת על פי מפתח המפורט להלן:
1. **תחזוקת שבר דחופה** – הכוללת תקלות שאינן סובלות דיחוי יטופלו בתוך שעתיים מרגע הקריאה.
2. **תחזוקת שבר רגילה** - הכוללת תקלות הסובלות דיחוי, יטופלו בתוך 48 שעות מרגע הקריאה.
3. **תחזוקת מנע** – תחזוקה זו תבוצע במסגרת ביקור חודשי יזום אחד לפחות ובה יבוצעו פעולות תחזוקה שוטפת וכן שיפורים נדרשים בהתאם לדרישת המנהל.
* הקבלן ידאג לפנות עודפי כימיקל בעת פעולות האחזקה למקום מסודר, עליו לדאוג לציוד נילווה לאיסוף עודפים אלה שאיבתו ופינויו לנקודה מוסכמת בתוך או מחוץ למכון הטיהור.
* הקבלן ישלים עם זכייתו אלמנטים נוספים הנדרשים בתקנות היתר רעלים לרבות שילוט, MSDS וכו'.
1. בעת ביצוע עבודות התחזוקה וההקמה של מתקני האצירה והמינון, מתחייב הקבלן, שלא ללכלך ולהשאיר את המיתקנים נקיים משאריות פסולת מוצקה ומנוזלים בתוך המאצרה. במידה והקבלן לא יעשה כן רשאים התאגידים לנקות את הפסולת שפוזרה על חשבון הקבלן ולחייב את חשבונו בכל ההוצאות כפי שיקבעו על ידי המנהל. בנוסף, יחוייב הקבלן בקנס כאמור בסעיף 9 בהסכם זה , סכום זה יקוזז מהתשלומים שהתאגידים ישלמו לקבלן.
2. הקבלן מתחייב להעסיק על חשבונו ועל אחריותו עובדים מיומנים ומקצועיים לביצוע העבודה נשוא הסכם זה.
3. הקבלן מתחייב כי במשך כל תקופת הסכם זה יהיו ברשותו כל הרישיונות וההיתרים הנדרשים לביצוע העבודה.
4. הקבלן מתחייב כי העבודה תבוצע עפ"י הוראות כל דין.
5. למען הסר ספק, מובהר כי התאגידים לא ישאו באחריות לכל נזק שיגרם למתקני האחסון כתוצאה מפינוי שאריות מוצקים או נוזלים.
6. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הזהירות הדרושים כדי למנוע תקלות בביצוע עבודות התחזוקה של מתקני האחסון והמינון של הכימיקלים ולמלא אחרי כל הוראות המנהל, או באי כוחם למניעתן.
	1. **בטיחות**
7. על הקבלן לנקוט בכל אמצעי הבטיחות ולשמור על תנאי הבטיחות של עובדיו ו/או עובדי מי מטעמו ושל צד ג' בהתאם לכל דין, ולדרישות החברה, ולבצע כל עבודה ע"י אנשים בעלי מומחיות, מיומנות וכישורים מקצועיים והולמים.
8. מצאה החברה ו/או המנהל כי העבודות בוצעו בתנאים בטיחותיים גרועים ו/או בניגוד להוראות ו/או לא לשביעות רצון החברה ו/או המנהל תיתן החברה ו/או המנהל לקבלן התראה ואפשרות לתיקון הליקוי.
9. לא פעל הקבלן בהתאם להוראות החברה ו/או המנהל, תהא החברה רשאית להפסיק את עבודת הקבלן.
10. הקבלן מתחייב לסלק ולתקן כל מפגע/מטרד לציבור מיד עם ייווצרו ולשאת בכל הוצאות ו/או נזק בגין כך. אם יהיה צורך בקיום מטרד זמני במהלכן של ביצוע העבודות או כתוצאה מהן יהיה הקבלן אחראי על התיאומים הדרושים עם כל הגורמים הרלוונטיים.
	1. **תיאום ובדיקת כמויות וחשבונות**
	2. הקבלן מתחייב לבצע את העבודות בתיאום עם החברה ו/או המנהל.
	3. מדידת הכמויות תתבצע תמיד בנוכחות המנהל או מי מטעמו ולאחר חתימה של המנהל המאשרת את תעודת המשלוח.
	4. במידה וסופקה תמיסה במיכלים של 1 מ"ק סטנדרטים ימדדו הכמויות בהתאם למספר מיכלים.
	5. במידה והאספקה תהיה ישירות למיכלי האחסון תימדד כמות הכימיקלים באמצעות מונה של הקבלן ותאומת עם צינורית מפלס מיכל המילוי.
	6. **ליקויים ופגמים בטיב החומרים ו/או העבודות ו/או בציוד המותקן**
	7. היה והחברה ו/או המנהל גילה פגם או ליקוי בטיב החומרים ו/או העבודות במהלך ביצוע העבודות, מתחייב הקבלן בתוך זמן סביר להחליף ו/או לתקן כל ליקויו ו/או פגם עליו ידווח לו על ידי החברה ובתנאי והודיע המפקח על המצאות הפגם בכתב, מובהר בזאת כי זמן סביר לצורך סעיף זה הינם 24 שעות.
	8. החברה תהא רשאית לבטל את ההסכם עם הקבלן לאלתר במקרה והפגמים ו/או הליקויים שהתגלו בחומרים ו/או בציוד שסופק ו/או במהלך ביצוע עבודות ההתקנה לא תוקנו כאמור בס"ק (א). בוטל ההסכם עם הקבלן על ידי החברה בנסיבות אלו, יהיה הקבלן מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או דרישה כנגד החברה בעניין זה, והוא לא יהיה זכאי לכל תמורה בגין בטלות ההסכם.
	9. **ציוד חומרים ומלאכה**
11. הקבלן מתחייב לספק את החומרים ו/או הציוד ו/או המוצרים המפורטים במפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו, ולספק על חשבונו הוא את כל החמורים, ו/או הציוד, ו/או כל פריט אחר הדרושים לביצוע העבודות כמפורט בהסכם זה.
12. במקרה ולפי שיקול דעתו הבלעדית והסופית של המנהל, המוצרים ו/או החומרים ו/או הציוד או חלק מהם אינו תואם את הנדרש ע"פ המפרט הטכני המסומן כנספח ג להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו, ו/או אינו מספיק ו/או אינו מתאים לביצוע העבודות, יהיה על הקבלן לספקו ו/או להחליפו על חשבונו, הכל לשביעות רצונו של המנהל, לפי שיקול דעתו הבלעדי והסופי ובתוך תקופת הזמן שנקבע על ידי המנהל, וזאת ללא תמורה נוספת כל שהיא, ומבלי שההחלפה כאמור תזכה את הקבלן לסטייה כלשהי מהקבוע בלוח הזמנים כאמור.
13. לא תינתן כל תוספת כספית עבור שימוש בחומרים, אביזרים, מוצרים וכיו"ב, העולים בטיבם על הנדרש ו/או הקבוע במפרט הטכני, אלא אם כן השינוי או התוספת נדרשו על ידי המנהל, ובלבד שנקבע על ידי המנהל כי הקבלן זכאי לתשלום נוסף בגין השינוי או התוספת.
	1. **כוח אדם**
14. הקבלן יספק על חשבונו את כל כוח האדם הנחוץ לשם ביצוע העבודות לרבות את ההשגחה עליהם אמצעי התחבורה בשבילם וכל דבר אחר הכרוך בכך. לשם מילוי יתר התחייבויותיו על פי הסכם זה (להלן: "**כח אדם**").
15. הקבלן מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, מטיב מעולה ברמה גבוהה ומספר הדרוש לשם ביצוע העבודות תוך המועד הנקוב לכך בהסכם זה, ובעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, חייב הקבלן להעסיק רק מי שרשום או בעל רישיון או היתר כאמור לפי העניין. למען הסר כל ספק, עבודות חשמל יבוצעו אך ורק על ידי עובדים מנוסים, מיומנים ובעלי רישיון לעסוק בעבודות חשמל.
16. הקבלן מצהיר ומתחייבלא להעסיק נוער בניגוד לסעיפים 33 ו- 33א' לחוק עבודת נוער, התשי"ג – 1952, הפרת סעיף זה יהווה הפרה של הסכם התקשרות זה. מובהר בזאת כי הקבלן מתחייב בזאת לפצות ולשפות את החברה על כל נזק בגין כל תביעה, או קנס, או דרישה, בכל עילה שהיא שתוגש נגדה, או נגדו, או נגד כל מי מעובדיו, שלוחיו ושולחיו, בקשר עם העסקה של נער ו/או נערים לצורך ביצוע הסכם זה, לרבות ההוצאות המשפטיות במלואן שייגרמו או שיהיו עלולות להיגרם לחברה עקב כך.
17. הקבלן מתחייב להעסיק במשך כל תקופת תוקפו של הסכם זה עובדים ו/או מועסקים תושבי ישראל ואשר אין כל מניעה ע"פ דין ו/או בהתאם להוראות ו/או דרישות ו/או הנחיות כל רשות מוסמכת אחרת להעסיקם בישראל.
18. הקבלן מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים המועסקים על ידו כנדרש על פי כל דין, ובגין דרישה חוקית, כפי שיידרש על ידי מפקח עבודה כמובנו בחוק כגון חוק ארגון הפיקוח על עבודה, תשי"ד - 1954.
19. הקבלן מצהיר ומתחייב כי כח האדם יועסק על ידי הקבלן על בסיס קבוע, כשכירים של הקבלן, והקבלן ישא לבדו בכל התשלומים הכרוכים בהעסקתו, לרבות: שכר, תנאים סוציאליים, ביטוחים, מיסים וכיו"ב.
20. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הקבלן מתחייב כי ישלם לעובדיו שכר אשר לא יפחת משכר מינימום כפי שיקבע מעת לעת.
21. הקבלן מתחייב כי במהלך ביצוע העבודות יציין ביומן העבודה את מספר העובדים המקצועיים ואת מספר העובדים הלא מקצועיים המועסקים בביצוע העבודות.
22. הקבלן ימלא כל דרישה מנומקת באופן עניני וסביר מטעם המנהל, בדבר הרחקתו מהמכון של כל אדם המועסק על ידי הקבלן ו/או קבלני המשנה במכון. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור - לא יחזור הקבלן להעסיקו במכון, בין במישרין ובין בעקיפין.
23. **אי קיום יחסי עובד ומעביד**
	* + 1. הקבלן מצהיר בזאת כי הינו קבלן עצמאי וכי אין בהסכם זה או בתנאי מתנאיו כדי ליצור יחסי עובד ומעביד בינו לבין החברה. כמו כן מצהיר הקבלן בזאת, כי הוא המעביד של עובדיו וכי אין בהסכם זה כדי ליצור יחסי עובד ומעביד בין החברה לבין מי מעובדיו.
			2. למען הסר הספק, מוצהר ומוסכם בזאת, כי החברה לא תהיה מעבידתם של עובדי ו/או מועסקי הקבלן והם יהיו עובדיו של הקבלן בלבד.
			3. כמו כן, הקבלן יהיה האחראי היחידי והבלעדי כלפי עובדיו ו/או מועסקיו בגין כל אחריות, חובה או חבות שמעביד חב או עשוי לחוב בהם כלפי עובדיו לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, בתשלומים לביטוח לאומי, ניכויי מס הכנסה או מיסים או היטלים אחרים מכל סוג שהוא, שכר עבודה כמשמעותו בחוק הגנת השכר, תשי"ח - 1958 צוויי פיטורים כמשמעותם בחוק פצויי פיטורים, תשכ"ג-1963, תשלומים כלשהם בגין חופשה שנתית או עפ"י חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951, תשלומים והפרשות לקופות גמל או קרנות ביטוח כלשהן, וכל תשלומים והטבות סוציאליות מכל וסוג שהוא, על פי כל דין, הסכם, הסדר קיבוצי וצו הרחבה.
			4. הקבלן מתחייב לפצות ולשפות את החברה, מייד עם דרישתה הראשונה, במידה ותחויב בתשלום, כאמור, לקבלן ו/או לעובדיו ו/או למועסקיו.
24. מובהר בזאת למען הסר כל קבלן, כי הפרת סעיף זה, מהווה הפרה יסודית של הסכם זה שבעטיה תהיה לחברה הזכות לבטל הסכם זה לאלתר והקבלן לא יהיה זכאי לכל תמורה ו/או פיצוי והוא מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל סוג שהוא בעניין זה.
25. **איחורים בלוחות הזמנים**
	1. נגרם עיכוב בביצוע עבודות ע"י כח עליון או ע"י תנאים אחרים שלדעת המנהל לא הייתה לקבלן שליטה עליהם ולא הייתה לו אפשרות למנוע את העיכוב - יקבע המנהל את לוח הזמנים להשלמת העבודות. משך הארכה נתון לשיקול דעתו המוחלט של המנהל.
	2. מובהר בזאת למען הסר ספק, כי שביתות בשטחים המוחזקים ו/או בשטחי האוטונומיה או סגר או כל התפתחות אחרת שנעוצה במצב המדיני והמשליכה על קשר בין שטח מדינת ישראל והשטחים המוחזקים על ידה ביהודה שומרון וחבל עזה ו/או בשטחי האוטונומיה לא יחשבו כסיבה למתן ארכה.
26. **התמורה**
	1. תמורת ביצוע מלוא התחייבויותיו לשם ביצוע העבודות כפי הנדרש על פי הסכם זה ונספחיו, תשלם החברה מפעם לפעם בהתאם לכמות הכימיקלים שסופקו בפועל ובהתאם למחיר כל כימיקל הנקוב במפורט בכתב ההצעה של הקבלן המסומן **כנספח א**' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה, בתוספת מע"מ בשיעורו כדין (להלן: "התמורה").
	2. למען הסר ספק הכמויות המופיעות בכתב ההצעה המסומן כנספח א' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו, הינן משוערות, והתמורה לקבלן תשולם בהתאם לכמויות שסופקו בפועל, כנגד תעודות משלוח בלבד, ובהתאם לחשבונות כפי שאושרו ע"י המנהל.
	3. מובהר בזאת למען הסר כל ספק כי עלויות התמורה כוללים בתוכם גם את עלויות התחזוקה השוטפת לרבות תחזקת המנע והשבר וכן את הקמת מערכות המינון והתחזוקה כמפורט בהסכם זה ובמפרט הטכני המסומן כנספח ג' להסכם זה והמהווה חלק בלתי נפרד הימנו וכן את כל הוצאות הקבלן בגין כל העבודות הנדרשות לרבות הובלה ו/או הובלתת כימיקלים, שכר העבודה של פועלי הקבלן, הוצאות רכב, ביטוחים, הוצאות התקשרות עם ספקים חיצוניים, מסים, מכסים, אחסנה.
	4. שינויים הנדרשים במערכות המינון והאחסנה מעת לעת יתומחרו בנפרד על פי הצעת מחיר מסודרת בכתב.
	5. הסכומים המפורטים בכתב ההצעה המסומן כנספח א' להסכם זה, יוצמדו למדד המחירים לצרכן אחת לשנה. הצמדה ראשונה תהיה 12 חודש לאחר תחילת תוקפו של הסכם זה וכל 12 חודש לאחר מכן.
	6. מובהר בזאת למען הסר ספק כי התמורה הינה כוללת את ביצוע כל העבודות הדרושות לביצוע העבודות על כל חלקיהן באופן מלא ושלם בהתאם להוראות הסכם ההתקשרות ונספחיו לרבות:
	7. התמורה תשולם לקבלן כמפורט להלן:
	8. עם סיום חודש העבודה ולא יאוחר מה - 5 לחודש העוקב, יגיש הקבלן חשבון למנהל בגין אספקת כימיקלים ועבודות תחזוקה שבוצעו לרבות תחזוקת שבר מכל סוג שהוא.
	9. החשבון ייבדק ע"י המנהל, תוך 15 יום.
	10. החשבון המאושר ישולם לקבלן שוטף + 60 יום מיום קבלת החשבון המאושר לתשלום בהנהלת חשבונות של פלגי השרון.
	11. כל תשלום של התמורה ישולם אך ורק כנגד המצאת חשבונית מס כדין.
	12. תשלום כפוף לעמידה בתנאי המכרז המופיעים בנספח ג. ובכפוף לטבלת קנסות בסעיף 10 להלן.

מובהר בזאת כי המצאת חשבונית הינה תנאי לתשלום התמורה וכי במידה וחל עיכוב בהמצאה, לא יהא בכך כדי להטיל אחריות ו/או חובה כלשהי על החברה.

* 1. הסכומים המפורטים לעיל הינם מלוא התשלומים אשר ישולמו ע"י החברה לקבלן, בתמורה לביצוע העבודות בהתאם להסכם זה ונספחיו.
	2. באם יחולו מיסים ו/או היטלים ו/או תשלומי חובה כלשהם על פי כל דין, יחולו הם על הקבלן וישולמו על ידו מעצם היותו קבלן עצמאי.
	3. מבלי לגרוע מזכויות החברה על פי הסכם זה ועל פי הוראות כל דין, תהא החברה רשאית לקזז מכל סכום אשר יגיע לקבלן מאת החברה כל סכום שהחברה נאלצה לשלם במהלך תקופת הביצוע ושחובת תשלומו חלה על הקבלן לרבות מחמת שנתבעה על ידי צד ג' בגין מעשי ו/או מחדלי הקבלן ו/או עובדיו ו/או מועסקיו. למרות האמור לעיל, לא תקזז החברה כל סכום לפני שהודיעה לקבלן על כוונתה זו, ולפני שאפשרה לו, לתקן את הדרוש, תוך 3 ימים ממתן ההודעה.
	4. מובהר בזאת, כי פיגור בתשלום שאינו עולה על 10 ימים לא יהווה הפרה יסודית של הסכם זה והחברה לא תהא חייבת בפיצוי.
1. **קנסות**
	1. מוסכם בזה כי בנוסף לכל סעד או תרופה המוקנים בגין הפרת ההסכם או אי מילוי התחייבויות הקבלן לפי הסכם זה, תהא החברה רשאית להפחית ו/או לקזז סכומים מהתמורה החודשית הפחתה של 2,000 ש"ח מהתמורה החודשית שתגיע לקבלן בקרות כל אחד מהמקרים הבאים:
		1. איחור באספקת כימיקלים מעבר למפורט בהסכם זה.
		2. אספקת כימיקלים שלא על פי רישיון היתר רעלים.
		3. אספקת כימיקלים בעלי הרכב חומר פעיל נמוך מהנדרש בהסכם זה.
		4. אי ביצוע תחזוקה מכל סוג שהוא בהתאם למפורט בסעיף 7.2 ו- 7.3 בהסכם זה.
		5. העסקת עובדים שלא לפי תנאי ההסכם ו/או לפי הוראות כל דין.
		6. אי ביצוע תיקוני נזקים שנגרמו לתשתיות עקב עבודות תחזוקה.
		7. אי פינוי נוזלים למקום מוסדר או שפיכת כימיקלים ותשטיפים במכון החברה תהא רשאית לנכות את כל סכום ההוצאות כאמור, מכל סכום שיגיע לקבלן עפ"י הסכם זה וכן לגבות כל סכום שיגיע לה כאמור מהערבות הבנקאית הנזכרת בסעיף 14 להלן ו/או בכל דרך אחרת.
		8. **עבירת בטיחות כלשהי מופיע בנספח הבטיחות או בהתאם להנחיות יועץ הבטיחות**
2. **אחריות וביטוח**
	1. **אחריות**:
	2. הואיל והקבלן משמש כספק עצמאי לביצוע העבודות ככל שיידרש על ידי החברה, הוא האחראי, ע"פ דין, כלפי עובדיו וכל מי שעוסק מטעמו בביצוע אספקת החומרים ו/או ביצוע עבודות האחזקה, לרבות בגין מוות, נזק גופני, מום ונזק רכוש שייגרם להם, בין במישרין ובין בעקיפין, כתוצאה מתאונה שאירעה בעת העבודה או בקשר אליה או בדרך לעבודה וממנה.
	3. הקבלן יהיה אחראי, הוא לבדו, כלפי כל הרשויות המוסמכות בגין כל הוראת דין המתייחסת לבטיחות בביצוע אספקת הכימיקלים ו/או הציוד הנדרש לשם ביצוע עבודות האחזקה, ותשלום כל התשלומים שיש לשלם על פי דין בגין ביצועו של הסכם זה.
	4. הקבלן אחראי, ע"פ דין כלפי התאגידים ו/או כלפי העובדים המועסקים על ידם ו/או כלפי יורשיהם ו/או כלפי כל התלויים בהם ו/או כלפי צד ג' כל שהוא, לכל נזק גוף ו/או רכוש ו/או נזק אחר, מכל סוג שהוא, שייגרם להם כתוצאה מביצוע העבודות נשוא הסכם זה, והוא מתחייב לפצותם ו/או את יורשיהם ו/או את התלויים בהם וכן את התאגידים בגין כל נזק שייגרם להם, מייד עם דרישתם הראשונה.
	5. הקבלן אחראי, ע"פ דין כלפי החברה לכל נזק ו/או תקלה ו/או אובדן ו/או פגם אשר ייגרם לרכוש ו/או ציוד של החברה ו/או של עובדיה ו/או של צד ג' כל שהוא, עקב מעשיו ו/או מחדליו של הקבלן ו/או עובדיו ו/או כל מי שפועל מטעמו, תוך כדי ביצוע העבודות ו/או בקשר אליהן.
	6. הקבלן מתחייב לתקן, להשלים ולהשיב כל נזק ו/או אובדן ו/או חוסר, שנגרמו כאמור לעיל בסעיפים לעיל, מיד לאחר קרותם, אך אין בכך כדי לגרוע מזכות החברה לתקן את הנזק ו/או להשלים חוסר, לאחר שהקבלן לא עשה כן בהקדם, ולחייבו בתשלום הוצאותיהם.
	7. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, אי תיקון נזקים או השלמת החוסרים כאמור לעיל, תוך 14 ימים מיום האספקה, יחייב את הקבלן לשלם לחברה פיצויים קבועים ומוסכמים בסך 2,000 ש"ח (במילים: אלפיים ₪) עבור כל יום החל מהיום ה- 15, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות אחרת הנתונה לחברה על פי הסכם זה ועל פי כל דין.
	8. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכות החברה לתקן את הנזק ו/או להשלים את החוסרים לאחר שהקבלן לא עשה כך בהקדם, ולחייבו בתשלום הוצאותיה. החברה רשאית וזכאית לקזז את הוצאותיה כאמור מן התמורה לה זכאי הקבלן ע"פ הסכם זה.
	9. החברה תהא רשאית לממש את הערבות, כפירוטה בסעיף 14 להלן, כולה או מקצתה, לתיקון הנזקים ו/או השלמת החוסרים כנ"ל .
	10. הקבלן פוטר את התאגידים ו/או עובדיהם ו/או כל אדם הנמצא בשרותם, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף ו/או לרכוש שהם באחריותו הבלעדית, כאמור בהסכם זה. הקבלן ישפה את התאגידים על כל סכום שיחויבו לשלם, או ששילמו, בגין נזק או אובדן להם אחראי הקבלן כאמור לעיל ו/או על פי כל דין, לרבות בגין ההוצאות המשפטיות השונות שישאו בהן בקשר לחיוב כאמור. בנוסף, הקבלן ישפה ו/או יפצה את התאגידים בגין כל נזק שיגרם להם עקב שגיאה מקצועית של הקבלן ו/או הזנחה במילוי חובתו המקצועית ו/או עקב אספקה של חומרים או אביזרים לקויים. אחריותו של הקבלן תחול גם לגבי כל מקרה של רשלנות שיתגלה לאחר תום תקופת ההסכם. החברה תודיע לקבלן על תביעה ו/או על דרישה כאמור לעיל ותינתן לו אפשרות להתגונן מפניה.
	11. **ביטוחי הקבלן:**
	12. **מבלי לגרוע מהתחייבויותיו של** הקבלן **על פי הסכם זה ומאחריותו לנזקים להם הוא אחראי בהתאם לסעיפי האחריות שלעיל ומבלי לגרוע מאחריותו והתחייבויותו של הקבלן על פי הסכם זה ו/או על פי הדין, מתחייב הקבלן לפני מועד החתימה על הסכם זה ו/או לפני מועד תחילת מתן השירותים נשוא הסכם זה (להלן: "**השירותים**") על ידו ו/או מטעמו ו/או עבורו (המוקדם מביניהם), לערוך ולקיים על חשבונו במשך כל תקופת מתן השירותים נשוא הסכם זה ו/או כל תקופה אחרת כמפורט בהסכם זה לעניין ביטוח אחריות מקצועית, את הביטוחים המפורטים בסעיף** 10.2 **זה ("**ביטוח על ידי הקבלן**") לרבות האמור** בנספח ג' **"**אישור ביטוחי הקבלן**" המהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה, באמצעות חברת ביטוח המורשית כדין לפעול בישראל (להלן: "**ביטוחי הקבלן**" או "**הביטוחים**":**
		* 1. אחריות כלפי צד שלישי**;**
	13. **ביטוח אחריות כלפי צד שלישי המבטח את אחריותו של הקבלן על-פי דין בשל מעשה או מחדל רשלני בקשר עם מתן השירותים אשר גרמו לאובדן פגיעה או נזק לגופו ו/או לרכושו של כל אדם ו/או גוף שהוא בכל הקשור למתן השירותים בקשר עם ההסכם, לרבות פגיעה או נזק לתאגיד המים והביוב פלגי שרון בע"מ ו/או לתאגיד המים והביוב מיה בע"מ (להלן: ביחד ולחוד : "**התאגידים**").**
	14. **גבולות האחריות 2,000,000 ₪ (שני מיליון ₪) לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.**
	15. **ביטוח זה אינו כפוף להגבלות בדבר חבות הנובעת מ: אש, התפוצצות, בהלה, חבות הקבלן בגין וכלפי קבלנים ו/או קבלני משנה ועובדיהם, מתקנים סניטאריים פגומים, זיהום תאונתי מקרי ובלתי צפוי, שביתה והשבתה, הרעלה מכל דבר מזיק במאכל או משקה, וכן תביעות תחלוף מצד המוסד לביטוח לאומי (למעט לגבי עובדים שהקבלן חייב לשלם בגינם דמי ביטוח לאומי).**
	16. **פוליסת ביטוח האחריות כלפי צד שלישי הנערכת על ידי הקבלן על פי** נספח ז' **אישור ביטוחי הקבלן תורחב לשפות את התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם(להלן: "**יחידי המבוטח**") היה ותוטל על מי מהם אחריות למעשה ו/או מחדל רשלני של הקבלן ו/או מנהליו ו/או עובדיו, בכפוף לסעיף "**אחריות צולבת**" על פיו יראו את הביטוחים כאילו נערכו בנפרד עבור כל אחד מיחידי המבוטח.**
	17. **בפוליסת הביטוח מצוין במפורש כי רכוש התאגידים שאינו רכוש בבעלותו ו/או שימושו, של הקבלן, ייחשב לצורך ביטוח זה כרכוש צד שלישי (למעט אותו חלק של הרכוש עליו פועל הקבלן ישירות).**

### חבות מעבידים;

* 1. **ביטוח חבות מעבידים המבטח את אחריותו של הקבלן על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או עפ"י חוק האחריות למוצרים פגומים, התש"ם 1980 כלפי העובדים המועסקים על ידו במתן השירותים בקשר עם ההסכם בגין תאונת עבודה ו/או מחלה מקצועית (להלן: "מקרה ביטוח") שייגרמו למי מהם תוך כדי ועקב עבודתם במשך תקופת הביטוח בכל הקשור במתן השירותים בקשר עם ההסכם.**
	2. **גבולות האחריות בביטוח חבות מעבידים:**
		1. **6,000,000 ₪ לתובע.**
		2. **20,000,000 ₪ לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.**
	3. **הפוליסה לביטוח חבות מעבידים לא תכלול הגבלות בדבר שעות עבודה ומנוחה, חבות הקבלן כלפי קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או עובדיהם (היה והקבלן ייחשב כמעבידם), פיתיונות ורעלים והן בדבר העסקת נוער המועסקים על פי החוק.**
	4. **בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, מוסכם בזה כי פוליסת הביטוח תורחב לשפות את התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם , היה ונקבע בגין קרות מקרה ביטוח, כי מי מהם נושא בחובות מעביד כלשהן כלפי מי מעובדי הקבלן.**
	5. **כמו כן מוסכם ומוצהר בזה כי פוליסת הביטוח תכלול סעיף מפורש בדבר ויתור על זכות התחלוף (שיבוב) של מבטחי הקבלן כלפי התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.**

### אחריות מקצועית;

* 1. **ביטוח אחריות מקצועית המבטח את אחריות הקבלן על פי דין בשל תביעה ו/או דרישה בגין רשלנות מקצועית ו/או בגין הפרת חובה מקצועית שמקורן במעשה או מחדל רשלני של הקבלן ו/או עובדיו במסגרת מתן השירותים בקשר עם ההסכם.**
	2. **גבולות האחריות 2,000,000 ₪ (שני מיליון ₪) לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח.**
	3. **ביטוח זה אינו כפוף להגבלות בדבר חבות הנובעת מאובדן שימוש, איחור, השהייה או עיכוב בעקבות מקרה ביטוח מכוסה, כמו כן הפוליסה כוללת הרחבות בגין חבות הקבלן עקב אובדן מסמכים (מוגבל לסך של 50,000 ₪ לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח), חבות הנובעת מחריגה בתום לב מסמכות, מטעות, רשלנות או אי יושר של מי מעובדי הקבלן.**
	4. **באחריותו של הקבלן להרחיב את פוליסת הביטוח לשפות את התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם בגין אחריות שתוטל עליהם למעשה או מחדל רשלני שנעשו בתום לב על ידי הקבלן ו/או עובדיו וזאת מבלי לגרוע מחבות הקבלן כלפי התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם .**
	5. **פוליסת הביטוח כוללת בין היתר מועד תחולה רטרואקטיבי מיום שאינו מאוחר ממועד תחילת מתן השירותים.**
	6. **כמו כן תכסה פוליסת הביטוח תקופת גילוי של 6 (שישה) חודשים לאחר תום תקופת הביטוח (למעט באם עילת הביטול הינה בגין אי תשלום פרמיה ו/או מרמה) בתנאי כי לא נערך ע"י הקבלן ביטוח חלופי המעניק כיסוי מקביל שנועד לכסות חבות המבוטחת לפי פוליסה זו. מוסכם בזה כי הכיסוי הביטוחי על פי הרחבה זו יחול אך ורק על אירועים שעילתם לפני תום תקופת הביטוח ואשר נתגלו לראשונה בתקופת הגילוי.**
	7. **את ביטוח אחריות מקצועית, על הקבלן להחזיק בתוקף כל עוד מתקיימת אחריותו על פי דין לכל פעילות אשר נעשתה על ידו בקשר עם הסכם זה על נספחיו.**
		+ 1. ביטוח רכוש אש מורחב**;**

**ביטוחי הרכוש של הקבלן (אם וככל שייערכו ובמידה ויהיו רלוונטיים להסכם זה) יכללו סעיף מפורש בדבר ויתור על זכות התחלוף (השיבוב) של מבטחי הקבלן כלפי התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.**

* 1. **הקבלן מצהיר כי הביא לידיעת מבטחיו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות לעיל ולהלן ואת מהות השירותים המפורטים בהסכם זה במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו אישור כי ייערכו עבורו את הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.**
	2. **הקבלן מתחייב, לפני מועד תחילת מתן השירותים נשוא הסכם זה על ידו ו/או מטעמו, להמציא לידי התאגידים את המסמכים המפורטים להלן והמהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה, בהתאם לתנאים וההיקפים המפורטים בהסכם זה (להלן: "**מסמכי הביטוח**"):**

### אישור קיום ביטוחי הקבלן בהתאם לנוסח המצורף להסכם זה כנספח ז' (להלן: "אישור ביטוחי הקבלן").

### בנוסף להמצאת אישור ביטוחי הקבלן נספח ז' החתום כאמור, מתחייב הקבלן כי בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהתאגידים (להלן: "הדרישה") במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי איזה מפוליסות הביטוח ו/או על מנת לאפשר לתאגידים לבחון את קיום תנאי הביטוח שבהסכם ימציא הקבלן לתאגידים את חלקי הפוליסות המתייחסים להתקשרות נשוא הסכם זה בלבד ומבלי שייחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לשירותים נשוא הסכם זה.

### מוסכם בזה כי המצאת האישור בדבר עריכת הביטוחים נספח ז', כאמור, לא תפגע ו/או לא תגרע מהתחייבויות הקבלן על פי הסכם זה, על נספחיו.

### מוסכם בזה על הקבלן כי המצאת אישור ביטוחי הקבלן (נספח ז'), כאמור, הינה תנאי יסודי בהסכם זה וללא המצאת אישור ביטוחי הקבלן (נספח ז'), כאמור, לא יוכל הקבלן להתחיל במתן השירותים נשוא הסכם זה. על אף האמור לעיל, מוסכם בזה כי אי המצאת מסמכי הביטוח במועד לא תהווה הפרה יסודית, אלא אם חלפו 10 (עשרה) ימים ממועד בקשת התאגידים בכתב, להמצאת המסמכים כאמור.

## ביטוחי הקבלן כאמור בסעיף 10.2 זה לעיל יורחבו לכסות בין היתר את אחריותו של הקבלן כלפי קבלנים וקבלני משנה (לעניין ביטוח חבות מעבידים היה והקבלן ייחשב למעבידם) כמו כן יורחבו ביטוחי הקבלן לשפות את התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם בגין אחריות שתוטל על מי מהם עקב מעשה ו/או מחדל רשלני של הקבלן (להלן: "יחידי המבוטח").

## על הקבלן להחזיק בתוקף את כל הביטוחים הנדרשים בקשר עם השירותים נשוא הסכם זה, במשך כל התקופה בה יהיה הסכם זה בתוקף. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע ממנו, את ביטוח אחריות מקצועית, על הקבלן להחזיק בתוקף כאמור בסעיף 10.2.3 (ז) לעיל.

## מוסכם בזה על הקבלן כי ביטוחי צד שלישי ואחריות מקצועית, ייערכו בגבולות אחריות ספציפיים לכל פוליסה בנפרד ולא כגבולות אחריות משותפים. מובהר בזאת כי במקרה של ביטוח משולב, יוכפל גבולות האחריות המפורטים בסעיפים 10.2.1 ו-10.2.3 לעיל ובנספח אישור קיום הביטוחים (נספח ז').

## למען הסר ספק מובהר בזאת כי סכומי הביטוח ו/או גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח המתחייבים מן האמור בהסכם זה ובאישור עריכת ביטוחי הקבלן (נספח ז'), הינם דרישה מינימאלית המוטלת על הקבלן, ועל הקבלן לבחון את חשיפתו לנזקים ו/או לחבויות ולקבוע את סכומי הביטוח ו/או גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח בהתאם. הקבלן מצהיר ומאשר כי הוא יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי התאגידים ו/או מי מהבאים מטעמן בקשר עם הסכם זה בכל הקשור לסכומי הביטוח ו/או לגבולות האחריות ו/או לתנאי הביטוח כאמור לעיל ולהלן.

## ביטוחי הקבלן יכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לשנותם לרעה בתקופת הביטוח, אלא אם נשלחה על כך לקבלן ולתאגידים הודעה בכתב בדואר רשום 30 (שלושים) יום מראש על כוונתו לעשות זאת. מבטחי הקבלן יתחייבו כי לא יהיה תוקף לביטול ו/או שינוי לרעה שכאלו לגבי התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם אם לא נמסרה הודעה בכתב כאמור לעיל ובטרם חלוף 30 (שלושים) הימים ממועד מסירת ההודעה.

## בכל פעם שמבטחו של הקבלן יודיע לקבלן ולחברה כי איזה מבין ביטוחי הקבלן על פי הביטוחים שנערכו לפי סעיף 10.2 זה (ביטוח על ידי הקבלן), לרבות האמור בנספח אישורי ביטוח הקבלן (נספח ז') עומד להיות מבוטל או משונה לרעה, כאמור בסעיף 10.2 (ח) לעיל, מתחייב הקבלן לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא לתאגידים אישור עריכת ביטוח חדש, לפני מועד הביטול או השינוי לרעה של הביטוח הקודם, כאמור לעיל.

## ביטוחי הקבלן ייכללו תנאי מפורש על פיו ייקבע כי הינם ראשוניים וקודמים לכל ביטוח הנערך על ידי התאגידים וכי מבטחי הקבלן מוותרים על כל דרישה ו/או טענה ו/או תביעה בדבר שיתוף ביטוחי התאגידים. לרבות כל טענה ו/או זכות כאמור בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח התשמ"א – 1981 ולרבות כל טענת "ביטוח כפל" כלפי התאגידים וכלפי מי ממבטחיהם.

## מבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הקבלן מצהיר, כי לא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם בגין נזק לרכוש בבעלותו של הקבלן ו/או המשמש אותו במתן השירותים נשוא הסכם זה ואשר הקבלן זכאי לשיפוי בגינו על פי ביטוח הרכוש שנערך על ידו (בין אם נערך ובין אם לאו), והוא פוטר בזאת את התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם מכל אחריות לנזק כאמור (לרבות בגין ההשתתפות העצמית המוטלת על הקבלן). אולם מוסכם בזה כי הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.

## הקבלן מתחייב לשלם את דמי הביטוח בגין הפוליסות המפורטות בסעיף 10.2 זה (ביטוח על ידי הקבלן) לרבות באישור ביטוחי הקבלן (נספח ז'), וכל תשלום אחר שיידרש על ידי חברת הביטוח בקשר להן במועד ולמלא ולקיים את כל הוראות הפוליסות כלשונן, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח, ככל שקיימות ולדאוג ולוודא כי הפוליסות תהיינה בתוקף במשך כל תקופת מתן השירותים בקשר עם הסכם זה. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע ממנו, מתחייב הקבלן כי את ביטוח אחריות מקצועית יחזיק בתוקף כאמור בסעיף 10.2.3 (ז) לעיל.

## הקבלן מתחייב להודיע לחברה עם היוודע למנהליו על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה על פי ביטוח אחריות מקצועית, אחריות כלפי צד שלישי או חבות מעבידים. כן מתחייב הקבלן לשתף פעולה עם התאגידים ככל שהדבר אינו נוגד את אינטרס הקבלן, ככל שיידרש לשם מימוש תביעת ביטוח אשר מי מהתאגידים יחליט להגישה למבטחים ו/או מימוש זכויות התאגידים על פי ביטוחי הקבלן.

## כמו כן ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הקבלן יהיה אחראי לשפות את התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם באופן מלא בגין נזק אשר ייגרם למי מהם עקב אי כיסוי ביטוחי הנובע מהפרה ו/או אי קיום של תנאי מתנאי איזו מפוליסות הביטוח שלא בתום לב על ידי הקבלן ו/או מנהליו ו/או מי מהעובדים המועסקים על ידו, בכפוף לכך כי האחריות ו/או חובת השיפוי מוטלת על הקבלן על פי הסכם זה ו/או על פי הדין.

## בנוסף לאמור לעיל ומבלי לפגוע בכלליות האמור ייקבע בפוליסות כי הפרה בתום לב ו/או אי קיום בתום לב של תנאי מתנאי איזו מפוליסות הביטוח על ידי הקבלן, לרבות, אך לא מוגבל, איחור במתן הודעה ו/או איחור בהגשת תביעה שנעשו בתום לב על ידי הקבלן ו/או מי מטעמו, לא יפגעו בזכויות התאגידים ו/או מנהליהם ו/או עובדיהם לקבלת שיפוי על פי ביטוחים אלו.

## לא יאוחר מ - 7 (שבעה) ימים ממועד תום תקופת ביטוחי הקבלן, מתחייב הקבלן להמציא לחברה את אישור עריכת הביטוח (נספח ז') כאמור בסעיף 10.9 לעיל, בגין הארכת ביטוחי הקבלן לתקופה נוספת, הקבלן מתחייב לחזור ולהמציא את אישור ביטוחי הקבלן (נספח ג'), במועדים הנקובים, מדי תקופת ביטוח וכל עוד הינו מחויב בעריכת הביטוחים בהתאם לאמור בהסכם זה על נספחיו.

## הקבלן מצהיר כי ידוע לו שהמצאת אישור ביטוחי הקבלן (נספח ג') כאמור, הינה תנאי מתלה ומקדים לתחילת ו/או להמשך מתן השירותים התאגידים יהיו רשאים למנוע מהקבלן את תחילת ו/או המשך מתן השירותים כאמור במקרה אישור ביטוחי הקבלן (נספח ז'(, כאמור, לא הומצא במועד המוסכם כנדרש.

## מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוחי הקבלן, המצאתם ו/או בבדיקתם ו/או אי בדיקתם, על ידי התאגידים ו/או בשינויים, כדי להטיל אחריות כלשהי על התאגידים ו/או על מי מטעמם בקשר עם הסכם זה ו/או להוות אישור בדבר התאמתם למוסכם ו/או כדי לצמצם ו/או לגרוע בצורה כלשהי מאחריותו ו/או מהתחייבויותיו של הקבלן על פי הסכם זה ו/או על פי הדין ו/או כדי להטיל אחריות כלשהי על התאגידים ו/או על מי מהבאים מטעמם בקשר עם הסכם זה.

## למען הסר ספק מובהר כי המצאת או אי המצאת אישור ביטוחי הקבלן (נספח ז') כאמור בסעיפים 10.2 (ג) ו– 10.2 (טז) לעיל במועד, לא תפגע בהתחייבויות הקבלן על - פי הסכם זה, על נספחיו.

## התאגידים רשאים (אך לא חייבים) לבדוק את אישורי הביטוח אשר יומצאו על ידי הקבלן כאמור לעיל והקבלן מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאימם להתחייבויותיו על פי סעיף 10.2 זה "ביטוח על ידי הקבלן".

## הקבלן מצהיר ומתחייב כי זכות הביקורת של התאגידים ביחס לאישורי הביטוח וזכותם לבדוק את אישורי הביטוח ולהורות על תיקונם כמפורט לעיל, אינה מטילה על התאגידים ו/או על מי מטעמם בקשר עם הסכם זה, כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי הפוליסות ו/או אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי היעדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הקבלן על פי הסכם זה ו/או על פי הדין.

## בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מוסכם בזה כי התאגידים יהיו רשאים לעכב כל סכום לו מי מהם זכאי על פי תנאי סעיף 10.2 זה "ביטוח על ידי הקבלן" מהתמורה העומדת לזכות הקבלן בקשר עם ההתקשרות נשוא הסכם זה ובתנאי שהודיעו על כך לקבלן, בכתב, 7 (שבעה) ימים מראש.

## מוסכם בזה על התאגידים כי עם תשלום תגמולי הביטוח במלואם ויישוב התביעה בהתאם למוסכם על התאגידים, יושב לקבלן הסכום המעוכב בניכוי הוצאות שנגרמו לתאגידים (באם נגרמו) בקשר עם התביעה לתגמולי הביטוח, כאמור.

## מוסכם בזה במפורש כי האחריות לתשלום דמי הביטוח וההשתתפות העצמית חלה על הקבלן בלבד, ובכל מקרה לא על התאגידים ו/או על מי מהבאים מטעם התאגידים בקשר עם הסכם זה.

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

## מובהר בזאת, כי כל הוראה בסעיף 10.2 זה "ביטוח על ידי הקבלן" בקשר לביטוח אינה באה לגרוע מכוחם של הוראות ההסכם בדבר אחריותו של הקבלן לנזקים באם יגרמו כאמור בסעיפים אחרים בהסכם זה ו/או על פי הדין.

## מוסכם בזה כי ביטוחי המפקח הנערכים על פי האמור בהסכם זה לא יכללו חריגים לחבות המבטח עקב ו/או בקשר עם רשלנות רבתי מצד הקבלן (המבוטח) ו/או בגין מי מהבאים מטעמו בקשר עם השירותים נשוא הסכם זה, ובלבד שלא יהיה באמור לעיל, כדי לגרוע מזכויות המבטח ומחובות הקבלן (המבוטח) על פי חוק חוזה הביטוח ה'תשמ"א - 1981.

## מובהר, כי הוראות סעיף 10.2 זה "ביטוח על ידי הקבלן" הנן מעיקרי ההסכם, והפרתן מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

## לא ביצע ו/או לא קיים ו/או לא האריך הקבלן את הביטוחים אשר התחייב לבצע על פי הסכם זה במלואם או בחלקם, יהיו התאגידים רשאים, מבלי לפגוע בזכויותיהם לפי הסכם זה או על פי הדין, לעכב כל תשלום המגיע ממי מהם לקבלן לפי הסכם זה.  מוסכם בזה על התאגידים כי עם הצגת נספח אישור ביטוחי הקבלן ((נספח ז'), בהתאם לנדרש על פי ההסכם ולמוסכם על התאגידים, ישולם לקבלן הסכום המעוכב, כאמור.

1. **ביטול ההסכם.**
	1. החברה רשאית על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט להביא הסכם זה, כולו או מקצתו, לידי סיום על ידי מתן הודעה בכתב לקבלן 30 (במילים: ארבעה עשר) יום מראש ובכתב.

נתנה החברה הודעה כאמור, יהא הקבלן זכאי לתמורה בגין העבודות והציוד שסופק על ידו עד מועד סיום ההסכם כאמור.

מוצהר ומובהר כי הקבלן מוותר בזאת על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה שהיא אשר עשויה להיות לו באשר לשיקול דעתה של החברה בגין הפסקת ההתקשרות עמו כאמור.

* 1. החברה תהא רשאית, בנוסף לכל סעד העומד לרשותה על פי הסכם זה ועל פי כל דין, להביא הסכם זה לקצו אם הקבלן הוכרז כפושט רגל או מונה לו כונס נכסים או לחלופין אם הקבלן הוא חברה שקיבלה החלטת פירוק או ניתן לגביה צו פירוק או מונה לה מפרק או כונס נכסים או מנהל קבוע או ניתנה לגביה החלטה אחרת והצו, המנוי או ההחלטה האמורים לא בוטלו תוך 60 יום ממועד קבלתם או אם הקבלן הורשע בפלילים בעבירות שיש עימן קלון או הפר הקבלן הפרה יסודית של הוראות הסכם זה, או הפר הוראה מהוראותיו של הסכם זה הפרה שאינה יסודית ולא חדל מההפרה על אף שהחברה התריעה בפניו לגביה. לצורך ביטול ההסכם מן הטעמים לעיל, לא תהא החברה חייבת בהודעה מוקדמת.
	2. למען הסר ספק, אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מכל זכות ו/או תרופה אחרת שיש לחברה עפ"י הסכם זה ו/או עפ"י כל דין לרבות בגין הפרת תנאי כלשהו בהסכם זה שאינו מצוין בסעיפים 12.1 ו/או 12.2 לעיל.
	3. כל נזק שיגרם לקבלן ו/או לצד שלישי כתוצאה מביטול ההסכם עפ"י הוראות הסכם זה, יחול על הקבלן, ולקבלן לא תהא כלפי החברה ו/או מי מטעמה כל טענה, דרישה או תביעה ביחס לביטול ההסכם, נזקים שנגרמו לו, החזר השקעתו, וכל פיצוי אחר.
1. **העברת ההסכם ו/או העסקת קבלני משנה**
	1. הקבלן מצהיר בזאת כי הוא יודע שאין לו רשות להעביר הסכם זה לאחר/ים, אלא אם יקבל את הסכמת החברה ו/או המנהל לכך בכתב ומראש.
	2. למען הסר ספק מובהר כי קבלני המשנה יהיו בעלי רישיון המתאימים לביצוע העבודות הנדרשות.
	3. הסכמתה של החברה להעסקתו של קבלן משנה אין בה כדי לשחרר את הקבלן מהתחייבות או אחריות כלשהי כלפי החברה ו/או צד שלישי כלשהו על פי כל דין ועל פי הסכם זה.
	4. סעיף זה הינו סעיף יסודי ומהותי והפרתו תיחשב כהפרה יסודית של ההסכם, כהגדרתה בסעיף 6 לחוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם), תשל"א - 1970.
2. **ערבויות**
	1. להבטחת מילוי התחייבויותיו על פי הסכם זה, כולן או חלקן, ימציא הקבלן לחברה במעמד חתימת הסכם זה, ערבות בנקאית אוטונומית צמודה למדד המחירים לצרכן על סך של 50,000 (במילים: חמישים אלף ₪), נוסח הערבות מצורף לחוזה זה, מסומן **כנספח ה'** ומהווה חלק בלתי נפרד הימנו.
	2. תוקף הערבות למשך 12 חודשים מיום חתימת הסכם זה.
	3. מובהר בזאת כי במידה ותאריך החברה את תקופת הסכם זה כאמור בסעיף 6.2 לעיל, מתחייב הקבלן להאריך את הערבות המפורטת בסעיף 14.1 לעיל בעד- 12 חודשים נוספים בכל פעם.
	4. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, תשמש הערבות להבטחה ולכיסוי של:
	5. כל נזק או הפסד העלול להיגרם לחברה עקב או בקשר עם כל הפרה או אי מילוי של תנאי כלשהו מתנאי הסכם זה על ידי הקבלן ו/או על ידי מי מעובדיו.
	6. כל ההוצאות והתשלומים הקשורים לקבלן שהחברה עלולה להוציא, או לשלם, או להתחייב בהם, בקשר עם הסכם זה.
	7. אין בגובה הערבות כדי לשמש הגבלה או כדי להוות תקרה להתחייבויותיו של הקבלן בכל מקרה שהוא על פי הסכם זה.
	8. סעיף זה הינו סעיף יסודי ומהותי והפרתו תיחשב כהפרה יסודית של ההסכם, כהגדרתה בסעיף 6 בחוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם ( תשל"א - 1970.
3. **הפיקוח**
	1. המנהל לצורך הסכם זה הינו מהנדס מכון הטיהור, או מנהל מכון הטיהור או מי מטעמם שהתמנה בכתב מזמן לזמן ע"י מנכ"ל פלגי שרון לפקח על ביצוע העבודות על פי הסכם זה כולן או כל חלק מהן.
	2. מובהר למען הסר כל ספק כי בביצוע התחייבויותיו ע"פ הסכם זה, יהיה הקבלן ו/או מי מטעמו כפוף להוראותיו ו/או הנחיותיו של המנהל וימלא את כל התחייבויותיו לשביעות רצונו של המנהל.
	3. הקבלן יהיה חייב לדווח למנהל בכל עת שיידרש לכך בדבר כל פרט הקשור בביצוע הסכם זה.
	4. הקבלן יציג בפני המנהל, בכל עת שיידרש לכך - כל אשור, רישיון, היתר או מסמך כפי שיידרש ע"י המנהל והנוגע במישרין או בעקיפין, לקיום התחייבויותיו של הקבלן.
	5. המנהל רשאי לבדוק את העבודות ,להשגיח ולתאם את ביצוען וכן לבדוק את טיב העבודות, המוצרים המסופקים וטיב החומרים שמשתמשים בהם וטיב המלאכה שנעשית על ידי הקבלן בביצוע העבודות. כן רשאי הוא לבדוק אם קבלן המשנה מבצע כהלכה את הוראות הסכם זה ונספחיו, את הוראות המנהל ואת הוראותיו.
	6. מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 15.5. לעיל רשאי המנהל לעשות כדלקמן:
	7. המנהל רשאי לדרוש מהקבלן תיקון, שינוי של עבודות אשר לא בוצעו בהתאם למפרט הטכני או להוראותיו ו/או בוצע תוך שימוש בחומרים בלתי מתאימים, והקבלן יהיה חייב לבצע את הוראות המנהל ולתקן את הליקויים תוך 24 שעות וכל ההוצאות תהינה על חשבון הקבלן. עבודות בהם יש ליקוי המהווה סכנה לחיי אדם, יתוקנו הליקויים מיידית.
	8. המנהל יהיה רשאי לפסול כל עבודה ו/או מוצר ו/או ציוד ו/או חומר, הנראה לו כבלתי מתאים, וכן להורות על ביצוע חוזר של עבודה ו/או הבאת חומרים ו/או מוצרים ו/או ציוד מתאימים במקום אלו שנפסלו.
	9. המנהל יהיה רשאי להפסיק את העבודה בכלל, או חלק ממנה או עבודה במקצוע מסוים, אם לפי דעתו אין העבודה נעשית בהתאם למפרט הטכני או להוראות המהנדס המכון ו/או אין החמורים /ציוד המסופקים תואמים את המפורט במפרט הטכני .
	10. המנהל יהיה הקובע היחיד והאחרון בכל שאלה שתתעורר ביחס לחומרים/ציוד, לטיב העבודות ולאופן ביצוען. שום דבר האמור בסעיף זה, ושום מעשה או מחדל מצד המנהל לא יפטרו את הקבלן מאחריותו למילוי תנאי הסכם זה ולבצוע העבודות בהתאם להוראותיו ולא יטיל על המנהל אחריות כל שהיא בקשר לכך.
4. **כללי:**
	1. הסכמת הצדדים לסטות מתנאי הסכם זה במקרה מסוים, או הנחה, או דחייה שניתנה לצד אחד לא יהוו תקדים למקרה אחר.
	2. לא השתמשו הצדדים במקרה מסוים, בזכויות הנתונות בידם על פי הסכם זה, אין לראות בכך הקלה או ויתור על אותן הזכויות במקרה אחר ואין ללמוד מהתנהגות זו הקלה או ויתור כלשהו על זכויות הצדדים וסמכויות המפקח כמותנה בהסכם זה.
	3. הסכם זה ממצה את כל אשר הוסכם בין הצדדים ואת היחסים המשפטיים ביניהם והוא מבטל כל הסכם, מצג ו/או הסכמה קודמים שנעשו, אם נעשו, בין בכתב ובין בעל פה, על ידי מי מהצדדים.
	4. כל שינוי בהסכם זה או בחלק ממנו ייעשה בכתב בלבד, ובחתימת הצדדים לו, וכל עוד לא נעשה כן, לא יהיה לו כל תוקף.
	5. ארכה, ויתור, הימנעות מפעולה מצד החברה לא יחייבוה ולא ישמש מניעות לנקיטת זכויותיה, אלא אם כן נעשו בכתב ובמפורש בחתימת מורשי החתימה של החברה.
	6. מובהר בזאת למען הסר כל ספק וזאת מבלי לגרוע ומבלי לפגוע מזכותה של החברה בהתאם להוראות הסכם זה ו/או בהתאם להוראות כל דין כי החברה תהיה זכאית לקזז כל סכום ו/או תשלום מן התמורה לה זכאי הקבלן בהתאם להוראות הסכם זה, רבות בגין פיצוי, קנס, הפרה, שיפוי, חוב, חיוב והשתתפות.
	7. כתובות הצדדים הן כמפורט במבוא להסכם זה.
	8. כל הודעה שתישלח על ידי הצדדים על פי הכתובות דלעיל תחשב כמתקבלת תוך 72 שעות מיום מסירתה כדבר דואר רשום.
	9. הצדדים מתחייבים להודיע אחד למשנהו על כל שינוי בכתובתם, אם יהיה, והוראות סעיף זה יחולו על הכתובות החדשות.

**ולראייה באו הצדדים על החתום :**

החברה: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

הקבלן: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

אני הח"מ עו"ד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ מאשר בזאת כי ההסכם נחתם על ידי מורשי החתימה של הקבלן וכי חתימות דלעיל מחייבות את הקבלן לכל דבר ועניין.

חתימה וחותמת: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח א' – כתב הצעה

**נספח א'**

# טופס הצעת משתתף במכרז פומבי מס' 04/2023

אני הח"מ, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ מאשר בזה כי קראתי, עיינתי ובדקתי את כל מסמכי מכרז פומבי מס' 04/2023\_**לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון** כמפורט במסמכי המכרז, וכי הנני מסכים להם ומתחייב לפעול על פיהם.

הנני מציע :

| הכימיקל | מחיר לטון (ללא מע"מ) | כמות שנתית[[1]](#footnote-1) משוערת(טון) | סה"כ תמורה ₪/שנה (ללא מע"מ)\*\* סה"כ תמורה = מחיר לטון \* כמות שנתית משוערת |
| --- | --- | --- | --- |
| סודיום היפוכלוריט-12% |  | 200 |  |
| אלומיניום סולפאט  |  | 900 |  |
| PAC |  |  |  |
| ספיקה שעתית בליטר לשעה  |  |  |  |
| % חומר פעיל |  |  |  |
| ברזל כלוריד |  | 80 |  |
| גופרת נחושת |  | 1 |  |
| מחיר למשאבת מינון חדשה  |  | --------- | לא לחישוב  |
| מחיר בקר למערכת מינון  |  | --------- | לא לחישוב  |
| סה"כ[[2]](#footnote-2) |  |

\*\* לגבי ה PAC , ראו נספח ג' בסעיף 2.1

\*\* לגבי תמחור משאבת המינון החדשה והבקר למערכת המינון, נא לציין את עלות המוצר בש"ח (ללא מע"מ)

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

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

ת"ז/מס' חברה בע"מ: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

מס' שותפות רשומה: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

כתובת המציע \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_טלפון המציע \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

פרטי מוסמכי חתימה החתומים בשם המציע:

תאריך: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ת.ז.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ת.ז.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ב' – הצהרת הקבלן

# נספח ב'

## הצהרת הקבלן

לכבוד

תאריך:\_\_\_\_\_\_

תאגיד המים והביוב פלגי שרון

רח' התע"ש 11

כפר סבא

הנדון:  **מכרז מס' 04/2023 לאספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון**

אני, הח"מ, לאחר שקראתי בעיון ובחנתי בחינה זהירה ויסודית את כל מסמכי המכרז, בין הכלולים בתיק המכרז ובין שאינם כלולים בו אך מהווים חלק בלתי נפרד הימנו, ולאחר שבדקתי ו/או ידועים לי כל הנתונים העובדתיים והמשפטיים הנחוצים לצורך הגשת הצעתי זו, מצהיר ומתחייב בזה כדלקמן:

1. הבנתי את והנני מסכים לכל האמור במסמכי המכרז והצעתי זו מוגשת בהתאם, ולא אציג כל תביעות ו/או דרישות ו/או טענות המבוססות על אי-ידיעה ו/או אי-הבנה והנני מוותר בזה מראש על טענות כאמור.
2. בדקתי, לפני הגשת הצעתי זו, את הנתונים העובדתיים והמשפטיים המתייחסים לביצוע העבודות בהתאם לתנאי מכרז זה ואת כל הגורמים אשר יש או עשויה להיות להם השפעה על הצעתי ו/או התחייבותי, ואין ולא תהיינה לי כל תביעות ו/או דרישות או טענות בעניין זה ואני מוותר בזאת מראש על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כאמור.
3. הנני עומד בכל התנאים הנדרשים מהמשתתפים במכרז, הצעתי זו עונה על כל הדרישות שבמסמכי המכרז והנני מקבל על עצמי לפעול בהתאם לתנאים שבמסמכי המכרז.
4. הצעתי זו מוגשת ללא כל קשר או תיאום עם משתתפים אחרים.
5. במידה ויוכח קשר או תיאום ביני לבין מציעים אחרים, תהא החברה רשאית לפסול את הצעתי ולחלט את הערבות הבנקאית ו/או לבטל את המכרז ללא כל תביעות מצדי, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת לחברה.
6. במידה ויוכח קשר או תיאום בין מציעים אחרים ללא כל מעורבות שלי, רשאית החברה לבטל המכרז ללא כל תביעות מצדי, וזאת מבלי לגרוע מכל זכות אחרת העומדת לחברה
7. הצעתי זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי, והכל בהתאם למפורט במסמכי המכרז.
8. הנני מסכים כי תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעתי זו ובקבלתה על ידכם הסכם מחייב ביני לביניכם.
9. להבטחת קיום הצעתי, אני מוסר בזאת ערבות בנקאית אוטונומית ע"ס 50,000 ₪ . צמודה למדד המחירים לצרכן.
10. היה והצעתי תתקבל, אני מתחייב כי תוך 7 ימים ממועד ההודעה על זכייתי במכרז, אמציא את הערבות הבנקאית כאמור בסעיף 14.1 להסכם וכל המסמכים והאישורים שעלי להמציא, תוך 7 ימים ממועד ההודעה על זכייתי במכרז.
11. היה ומסיבה כלשהי, לא אעמוד בהתחייבויותיי, אני מסכים כי הערבות הבנקאית הנלווית להצעתי במכרז תמומש על ידכם, וסכום הערבות יחולט על ידכם, כפיצויים מוסכמים וקבועים מראש.
12. ידוע לי שאין במתן ערבות כאמור לעיל או במימושה כדי לפגוע בזכויות החברה לתבוע את נזקיה הממשיים אף אם הם יהיו גבוהים מסכום הערבות הנ"ל, וזאת מבלי לפגוע בכל זכות אחרת העומדת לחברה.
13. יש לי היכולת הפיננסית, הידע והמיומנות, הכישורים המקצועיים והטכניים, כוח העבודה המיומן והציוד הדרוש לביצוע העבודות נשוא המכרז, בהתאם להוראות המכרז והסכם ההתקשרות.
14. הצעתי זו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת ההצעה, אני זכאי לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, אין כל מניעה, על פי כל דין או הסכם, לחתימתי על הצעה זו, ובחתימת הסכם ההתקשרות ובביצוע ההתחייבויות על פיו, לא יהא משום פגיעה בזכויות צדדים שלישיים כלשהם.
15. הנני מנהל פנקסי חשבונות ורשומות כנדרש לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), תשל"ו - 1976, וביכולתי להמציא לחברה אישור בר תוקף על כך, בהתאם לסעיף 2 לחוק הנ"ל.
16. מצורפים בזאת מכתבי המלצה. החברה רשאית לפנות לממליצים ולקבל מידע על עובדי ועל רמת עבודתי והצלחותיי בתחום נשוא המכרז.
17. אני מסכים שהחברה או מי שימונה על ידה יקבל אצל הממליצים מידע לגבינו ולגבי יכולתנו בתחום נשוא המכרז, ואנו מוותרים בזאת על תביעות לשון הרע ו/או כל תביעה אחרת נגד הממליצים או מי מהם בגין כל דבר הקשור ו/או הנובע מהמידע שימסרו לנציגי החברה כאמור.
18. אם הצעתי זו תזכה במכרז הנני מתחייב לבצע את העבודות בהתאם לתנאי המכרז ובהתאם לתנאי ההסכם ונספחיו.
19. הנני מצהיר ומתחייב כי הצעתי זו הוכנה והוגשה על-ידי לאחר שבדקתי היטב את ההיקף, המהות והתנאים לביצוע העבודות וההתחייבויות האחרות שיהיה עלי לבצע אם אזכה במכרז והחברה תתקשר עמי בהסכם ההתקשרות וכי לא אהיה זכאי לכל תשלום, מכל מין וסוג שהוא, מעבר לאמור בהסכם ההתקשרות, שייחתם עמי כנגד **אספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון** המפורטים בתנאים הכללים למכרז ומילוי אחר כל ההתחייבויות שיחולו עלי על-פי הסכם ההתקשרות ונספחיו.

ולראייה באתי על החתום ביום \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ לחודש \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2023:

שם המציע: מספר עוסק מורשה: מס' ת.ז.:

 מס' תאגיד: \_\_\_\_\_\_\_כתובת: טלפון: פקס:

 שמות מורשי החתימה: שם ת.ז. שם ת.ז. \_\_\_\_\_\_\_\_\_

חתימה:

להצעה של כל תאגיד יש לצרף אישור עו"ד/רו"ח של התאגיד המפרט מי הזכאים לחתום ולהתחייב בשם התאגיד.

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ב'1 – הצהרת ניסיון

**נספח ב'1**

**הצהרת ניסיון**

* + 1. אני הח"מ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ת.ז. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_), מצהיר בזאת בכתב כדלקמן:
		2. אני משמש בתפקיד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ בחברת \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (להלן: "הקבלן", "המציע"). (במקרה של סוג תאגיד אחר יש לשנות בהתאם).
		3. אני עושה הצהרה זו בשם ומטעם הקבלן לצורך הגשתה לתאגיד המים והביוב פלגי שרון – מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר-צור יגאל בע"מ במסגרת הצעת הקבלן למכרז מס' 04/2023 (להלן: "המכרז").
		4. הריני להצהיר שיש לי/לנו ניסיון מוכח באספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור כאמור בסעיף 4.2

 להלן הפרטים הנדרשים, בהתייחס לעבודות שבוצעו על ידנו:

**שם מט"ש : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שמות רשויות מזרימות: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**תק' שירות : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**חומרים/עבודות שסופקו: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם גוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**טל' הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם מט"ש: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שמות רשויות מזרימות: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**תק' שירות: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**חומרים/עבודות שסופקו: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם גוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**טל' הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם מט"ש : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שמות רשויות מזרימות: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**תק' שירות : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**חומרים/עבודות שסופקו: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם גוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**טל' הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם מט"ש: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שמות רשויות מזרימות: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**תק' שירות: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**חומרים/עבודות שסופקו: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**שם גוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**טל' הגוף המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**חתימה:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**אישור**

הנני מאשר בזה כי ביום \_\_\_\_\_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני עו"ד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ מר' גב' \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ המוכר/ת לי אישית ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם יעשה/ תעשה כן , אישר/ה את נכונות ההצהרה הנ"ל וחתמ/ה עליה בפני.

חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ב'2 – נוסח אישור

# נספח ב'2

## נוסח אישור לשימוש המציע

**לכבוד**

**פלגי שרון, מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר צור יגאל, בע"מ**

**באמצעות המציע**

הנדון: **אישור בדבר ביצוע אספקת כימיקלים על ידי המציע**

שם המזמין: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

עבור מכון טיהור שפכים : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

טלפון ליצירת קשר (חובה): \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. הננו מאשרים בזה כי המציע/ה \_\_\_\_\_\_\_ ביצע/ה אספקה של הכימיקלים באים:

| **שם הכימיקל** | **כמות** | **שנות שירות :** | **חוות דעתנו (לא חובה):****1 – השירותים בוצעו לשביעות רצוננו המלאה****2 – השירותים בוצעו לשביעות רצוננו****3 – השירותים בוצעו לשביעות רצוננו החלקית** |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  | החל מ: \_\_\_\_\_\_\_\_עד : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
|  |  | החל מ: \_\_\_\_\_\_\_\_עד : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |
|  |  | החל מ: \_\_\_\_\_\_\_\_עד : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |  |

1. הננו מאשרים בזה כי למציע/ה הנ"ל יש / אין (מחק את המיותר) תביעות (מכל מין וסוג שהוא) תלויות ועומדות כלפינו.
2. אנו ממליצים על המציע/ה בפניכם.
3. הערות נוספות:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

**חשוב: למען הסר ספק יובהר, כי טופס המלצה זה צריך להיות חתום על ידי המזמין בלבד (חתימה + חותמת).**

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ג' – מפרט טכני

# נספח ג'

## מפרט טכני לאספקה ולביצוע

1. **אספקת כימיקלים:**

להלן יפורטו **(לצורך אינפורמציה בלבד)** הערכות לצריכת כמויות הכימיקלים השנתיות לאספקה**.**

* 1. **אלומיניום סולפאט תמיסה (50%)**

נוסחת החומר: Al2 (SO4)3•18H2O מספר או"מ: 1760.

שימושים במכון הטיהור: קואגולנט זה משמש בתהליך טיהור השפכים במכון הטיהור לצורך הרחקת זרחן מהקולחים ולשיפור תהליכי שיקוע וסינון.

אומדן כמות נדרשת שנתית – 900 טון/שנה.

* 1. **PAC Poly Aluminum Chloride**

נוסחת החומר: Aln(OH)mCl3n-m  מספר או"מ: 1760

שימושים במכון הטיהור: קואגולנט זה משמש בתהליך טיהור השפכים במכון הטיהור לצורך הרחקת זרחן מהקולחים ולשיפור תהליכי שיקוע וסינון.\

| ריכוז חומר פעיל של אלומיניום  | ריכוז חומר פעיל כתחמוצת מתכת  | ספיקה שעתית | אומדן כמות נדרשת שנתית  |
| --- | --- | --- | --- |
| % | % | ליטר לשעה  | טון לשנה  |
| 12 | 23 | 45 | 450 |
| 7 | 15 | 80 | 900 |

* ככל שתהיה חריגה גדולה מ 10% מהספיקה השעתית אליה התחייב הספק במכרז לא תשולם תוספת.
	1. **סודיום היפוכלוריט תמיסה 12%**

נוסחת החומר: NaOCl מספר או"מ: 1791

שימושים במכון הטיהור: תמיסת הכלור משמשת בתהליך טיהור השפכים במכון לצורך יעול תהליך השטיפה הנגדית במיתקן סינון המצע
אומדן כמות נדרשת שנתית – 200 טון/שנה.

* 1. **פריק כלוריד תמיסה (40%) –**

נוסחת החומר: FeCl3 מספר או"מ: 1773

שימושים במכון הטיהור: פריק כלוריד משמש בתהליך טיהור השפכים במכון לצורך הפחתת ריכוז סולפיד (H2S), במעכל הבוצה האנאירובי
אומדן כמות נדרשת שנתית – 80 טון/שנה.

* 1. **גופרת נחושת תמיסה (24%)**

נוסחת החומר: 4 CuSOמספר או"מ: 3082Y

שימושים במכון הטיהור: גופרת נחושת משמשת בתהליך הטיהור לצורך מניעת התפתחות אצות במאגר ויסות קולחים שניונים לפני העברה למיתקן סינון המצע

אומדן כמות נדרשת שנתית – 1 טון /שנה.

* 1. **דגשים והנחיות לאספקת חומרים :**
* הכמות המפורטת לעיל הינה אומדן בלבד ועשויים להיות שינויים מעל או מתחת להערכה זו.
* התשלום יתבצע רק עבור אספקת חומר בפועל וכנגד תעודות משלוח.
* אספקת הכימיקלים תתבצע על פי צורך ע"י מנהל מכון הטיהור או מי מטעמו.
* כל אספקה של חומר כימי תלווה בתעודת משלוח ובה יפורטו הכמויות שסופקו וכן תעודת בדיקה של ריכוזי החומרים הפעילים בתמיסה.
* בדיקה זו תבוצע ע"י מעבדה מוכרת.
* במידה והחומר יסופק ישירות לתוך מיכל אחסון יש לבצע את המילוי יחד ובתיאום עם מנהל המכון או מי מטעמו ולאחר קבלת אישור לגבי הרכב החומר והכמות המסופקת.
* במידה והחומרים יסופקו במיכלי פלסטיק מוטל על הקבלן הזוכה (להלן הזכיין) לפנותם לרמת חובב או למקום מורשה בהתאם לתקנות רישוי עסקים התשנ"א.
* בנספח המצורף מצורפים תקצירים של כל אחת מהתקנות המופיעות לעיל שעל הזכיין לפעול לפיהם.
* במידה ויתברר כי ריכוז החומר הפעיל בכל אחד מהכימיקלים שסופקו אינו עומד בדוח בדיקת המעבדה יוטל קנס על סך 30,000 ₪ על הקבלן.
1. **תחזוקה**

המציע יתחזק את מערכות אחסון ומינון הכימיקלים בכל אחד מנקודות אחסון ומינון הכימיקלים כמפורט להלן:

* 1. **אלומיניום**  **סולפאט או PAC:**

מערכת האחסון:

כוללת שלושה מיכלי אחסון בנפח של 10 מ"ק. המיכל עשוי פוליאתילן והוא נמצא בתוך מאצרה מבטון. אזור האחסון מקורה.

מערכת המינון:

כוללת שתי משאבות מינון אשר סונקות את התמיסה נקודת הזרקה לפני משקע שניוני.

הנחיות לביצוע התחזוקה:

* הזכיין ידאג לתחזוקה מלאה של מערכת האחסון ומערכת המינון ויבטיח את פעולתם התקינה של משאבות המינון ומיכל האחסון, המאצרה וצינורות ההולכה של הכימיקל לנקודת ההזרקה ועד בכלל.
* הזכיין ידאג למניעת כל נזילה בכל המערכות הנ"ל וידאג לתקנם בהתאם לזמינות המפורטת בהמשך לרבות שבתות ומעדי ישראל מרגע הודעה על תקלה ממנהל המכון או מי מטעמו.
* בנוסף יבצע הזכיין תחזוקה מונעת לשמירת הציוד והחלפת חלקי חילוף בציוד השאיבה, אטמים, ניקיונות וכו' על חשבונו.
* תחזוקת מבני האחסון והמינון של הכימיקלים תעשה על בסיס חודשי קבוע וכן על פי צורך וקריאה ממנהל המכון או מי מטעמו, בזמינות המפורטת על פי מפתח המפורט להלן:
	+ - 1. **תחזוקת שבר דחופה** – הכוללת תקלות שאינן סובלות דיחוי יטופלו בתוך שעתיים מרגע הקריאה
			2. **תחזוקת שבר רגילה** - הכוללת תקלות הסובלות דיחוי, יטופלו בתוך 48 שעות מרגע הקריאה.
			3. **תחזוקת מנע** – תחזוקה זו תבוצע במסגרת ביקור חודשי יזום אחד לפחות ובה יבוצעו פעולות תחזוקה שוטפת וכן שיפורים נדרשים בהתאם לדרישת המנהל.
* הזכיין ידאג לפנות עודפי כימיקל בעת פעולות האחזקה למקום מסודר, עליו לדאוג לציוד נילווה לאיסוף עודפים אלה שאיבתו ופינויו לנקודה מוסכמת בתוך או מחוץ למכון הטיהור.
* הזכיין ישלים עם זכייתו אלמנטים נוספים הנדרשים בתקנות היתר רעלים לרבות שילוט, MSDS וכו' על חשבונו.
* מודגש בזאת כי במקום PAC ייתכן בהחלט אפשרות של שימוש אלומיניום סולפאט במקום, וכל הדרישות יחולו על חומר זה בהתאם.
	1. **סודיום היפוכלוריט:**

ישנן שלוש מערכות נפרדות :

* + - 1. סינון
			2. מערכת השקייה לחקלאים כפר מלל ליד מאגר הוויסות
			3. מערכת השקייה לחקלאים מי השרון המזרחי ליד ת"ש נחל ירקון

כל מערכת אחסון: כוללת מיכל אחסון בנפח של 5 מ"ק. המיכל עשוי פיברגלס או מפוליאתילן והוא נמצא בתוך מאצרה.

מערכת המינון לכל מערכת :

כוללת שתי משאבות מינון אשר סונקות את התמיסה לנקודת הזרקה ממוקמת בסניקת משאבות השטיפה הנגדית של מסנן החול, בקו הקולחים לחקלאים.

הנחיות לביצוע התחזוקה:

* הזכיין ידאג לתחזוקה מלאה של מערכת האחסון ומערכת המינון ויבטיח את פעולתם התקינה של משאבות המינון ומיכל האחסון, המאצרה וצינורות ההולכה של הכימיקלים עד לנקודת ההזרקה ועד בכלל.
* הזכיין ידאג למניעת כל נזילה בכל המערכות הנ"ל וידאג לתקנם בהתאם לזמינות המפורטת בהמשך לרבות שבתות ומעדי ישראל מרגע הודעה על תקלה ממנהל המכון או מי מטעמו.
* בנוסף יבצע הזכיין תחזוקה מונעת לשמירת הציוד והחלפת חלקי חילוף בציוד השאיבה, אטמים, ניקיונות וכו' על חשבונו.
* תחזוקת מבני האחסון והמינון של הכימיקלים תעשה על בסיס חודשי קבוע וכן על פי צורך וקריאה ממנהל המכון או מי מטעמו, בזמינות המפורטת על פי מפתח המפורט להלן:
1. **תחזוקת שבר דחופה** – הכוללת תקלות שאינן סובלות דיחוי יטופלו בתוך שעתיים מרגע הקריאה
2. **תחזוקת שבר רגילה** - הכוללת תקלות הסובלות דיחוי, יטופלו בתוך 48 שעות מרגע הקריאה.
3. **תחזוקת מנע** – תחזוקה זו תבוצע במסגרת ביקור חודשי יזום אחד לפחות ובה יבוצעו פעולות תחזוקה שוטפת וכן שיפורים נדרשים בהתאם לדרישת המנהל.
* הזכיין ידאג לפנות עודפי כימיקל בעת פעולות האחזקה למקום מסודר, עליו לדאוג לציוד נילווה לאיסוף עודפים אלה שאיבתו ופינויו לנקודה מוסכמת בתוך או מחוץ למכון הטיהור.
* הזכיין ישלים עם זכייתו אלמנטים נוספים הנדרשים בתקנות היתר רעלים לרבות שילוט, MSDS וכו' על חשבונו.
	1. **גופרת נחושת:**

מערכת האחסון: גופרת נחושת מסופקת במיכלי 1 מ"ק. מיכלים אלה מוכנסים לתוך מאצרות בנפח של כ-1.5 מ"ק

 מערכת המינון:

כוללת משאבת מינון אשר סונקות את התמיסה לנקודת הזרקה ממוקמת ביציאה ממתקן ההסמכה. מינון נדרש עד כ-20 ליטר/שעה.

הנחיות לביצוע התחזוקה:

* הזכיין ידאג לתחזוקה מלאה של מערכת האחסון ומערכת המינון ויבטיח את פעולתם התקינה של משאבות המינון ומיכל האחסון, המאצרה וצינורות ההולכה של הכימיקלים עד לנקודת ההזרקה ועד בכלל.
* הזכיין ידאג למניעת כל נזילה בכל המערכות הנ"ל וידאג לתקנם בהתאם לזמינות המפורטת בהמשך לרבות שבתות ומעדי ישראל מרגע הודעה על תקלה ממנהל המכון או מי מטעמו.
* בנוסף יבצע הזכיין תחזוקה מונעת לשמירת הציוד והחלפת חלקי חילוף בציוד השאיבה, אטמים, ניקיונות וכו' על חשבונו.
* תחזוקת מבני האחסון והמינון של הכימיקלים תעשה על בסיס חודשי קבוע וכן על פי צורך וקריאה ממנהל המכון או מי מטעמו, בזמינות המפורטת על פי מפתח המפורט להלן:
1. **תחזוקת שבר דחופה** – הכוללת תקלות שאינן סובלות דיחוי יטופלו בתוך שעתיים מרגע הקריאה.
2. **תחזוקת שבר רגילה** - הכוללת תקלות הסובלות דיחוי, יטופלו בתוך 48 שעות מרגע הקריאה.
3. **תחזוקת מנע** – תחזוקה זו תבוצע במסגרת ביקור חודשי יזום אחד לפחות ובה יבוצעו פעולות תחזוקה שוטפת וכן שיפורים נדרשים בהתאם לדרישת המנהל.

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ד' – ערבות בנקאית להבטחת מילוי תנאי המכרז

**נספח ד'**

**ערבות בנקאית אוטונומית נלווית להצעה למכרז**

לכבוד

תאגיד המים הביוב פלגי שרון

מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר-צור יגאל

רח' התע"ש 11

כפר סבא

1. על פי בקשת \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ת.ז. /ח.פ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (להלן: "**המציע**") אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסך של \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ₪ (במילים: \_\_\_\_\_\_\_\_\_ ₪) שתדרשו מאת המציע בקשר עם השתתפותו במכרז מספר מס' 04/2023 **לאספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון** ולהבטחת מילוי תנאי המכרז.
2. אנו מתחייבים בזה לשלם לכם את סכום הערבות האמור לעיל, **מייד לאחר שתגיע אלינו דרישתכם הראשונה** בכתב, בלי תנאי כלשהו, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם, מבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת המציע ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד למציע בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.
3. אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו של סכום הערבות בפעם אחת, או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מסכום הערבות בלבד, ובתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על סכום הערבות.
4. ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.
5. ערבות זו תעמוד בתוקפה עד ליום 5.10.2023 ועד בכלל, וכל דרישה לפיה צריכה להגיע בכתב למען הרשום מטה עד ליום \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ; כל דרישה שתגיע במועד מאוחר יותר לא תחייב אותנו.
6. ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב

בנק \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ה' – ערבות בנקאית להבטחת התחייבויותיו של הזוכה על פי הסכם

**נספח ה'**

לכבוד

תאגיד המים הביוב פלגי שרון

מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר-צור יגאל

רח' התע"ש 11

כפר סבא

**הנדון:ערבות בנקאית אוטונומית לקיום ההסכם**

1. על פי בקשת\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ת.ז./ח.פ. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(להלן:" **הקבלן**") אנו ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסך של \_\_\_\_\_\_\_\_\_ ₪ (במילים: \_\_\_\_\_\_\_ ₪) (להלן:**הסכום הבסיסי**") אשר יהיה צמוד, בהתאם לתנאי ההצמדה המפורטים בסעיף להלן, שתדרשו מאת הקבלן בקשר להסכם שביניכם לבינו בקשר עם **אספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון**
2. הסכום הבסיסי, האמור בסעיף 1 לעיל, יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כאשר המדד הבסיסי הוא המדד שפורסם ב - 15 לחודש מאי שנת 2023 דהיינו, \_\_\_\_\_\_ נק') (להלן:"**המדד הבסיסי**").

אם המדד האחרון, שיפורסם לפני יום ביצוע התשלום, על פי כתב ערבות זה (להלן: "**המדד החדש)** , יהיה גבוה מן המדד הבסיסי, נשלם לכם את הסכום הבסיסי כשהוא מוגדל בשיעור ההפרש שבין המדד הבסיסי והמדד החדש (להלן:"**סכום הערבות")**.

1. אנו מתחייבים בזה לשלם לכם את סכום הערבות האמור לעיל, תוך 3 ימים לאחר שתגיע אלינו דרישתכם הראשונה בכתב, בלי תנאי כלשהו, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם, מבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הקבלן ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כלשהי שיכולה לעמוד לקבלן בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.
2. אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומו של סכום הערבות בפעם אחת, או במספר דרישות, שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מסכום הערבות בלבד, ובתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על סכום הערבות.
3. ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.
4. ערבות זו תעמוד בתוקפה עד ליום \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ועד בכלל, וכל דרישה לפיה צריכה להגיע בכתב למען הרשום מטה לא יאוחר מ- 3 ימים לפני מועד פקיעת הערבות; כל דרישה שתגיע במועד מאוחר יותר לא תחייב אותנו.
5. ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב,

בנק \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ו' – תצהיר עובדים זרים

**נספח ו'**

**תצהיר**

**(בענין עובדים זרים)**

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

1. אני או "בעל זיקה" אלי כמשמעות המונח בעל זיקה בסעיף 2ב בחוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות, תשלום חובות מס, שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין) התשל"ו-)1976 להלן – החוק), לא הורשענו בפסק-דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א- 1991 (להלן – חוק עובדים זרים) בשנה שקדמה לתאריך תצהיר זה.
2. אני, או "בעל זיקה" אלי, כמשמעותו לעיל, לא הורשענו בשתי עבירות או יותר לפי חוק עובדים זרים בתקופה של 3 שנים שקדמה לתאריך תצהיר זה.
3. אני או "בעל זיקה" אלי כמשמעותו בסעיף 2ג בחוק (מחק/י הסעיפים המיותרים)

א. לא הורשענו בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז- 1987 (להלן: " חוק שכר מינימום").

ב. הורשענו בעבירה אחת לפי חוק שכר מינימום לפני יותר משנה אחת לפני תאריך תצהיר זה.

ג. הורשענו בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום, אך חלפו יותר משלוש שנים ממועד ההרשעה האחרונה.

1. אני נותן תצהיר זה לצורך מכרז/התקשרות בהסכם עם תאגיד המים והביוב פלגי שרון – מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר – צור יגאל ותאגיד המים והביוב מיה בע"מ .חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_

למילוי כאשר התצהיר נחתם ע"י תאגיד

אני\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ עו"ד מאשר כי ביום\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ הופיע בפני מר \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ נושא ת"ז מס' \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ המוסמך לתת התצהיר בשם תאגיד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ולאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן אישר את נכונות ההצהרה דלעיל וחתם עליה בפני.

חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_

\* ניתן התצהיר ע"י תאגיד – יש לרשום שמו המלא של התאגיד

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ו'1 – תצהיר זכויות עובדים

**נספח ו'1**

**תצהיר בדבר קיום חובות בעניין שמירת זכויות עובדים**

1. אני הח"מ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (ייחתם על- ידי מורשה חתימה במציע)
2. לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:
3. הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם תאגיד המים והביוב פלגי שרון, מיסודן של עיריית כפר סבא והמועצה המקומית כוכב יאיר צור יגאל בע"מ, על פי מכרז מס' 04/2023 **לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון** (להלן: "המציע").
4. אני מצהיר כי אנו מקיימים את כל חובותינו בעניין שמירת זכויות עובדים מפרישים ניכויים ותשלומים כדין עבור עובדינו להבטחת זכויותיהם הסוציאליות בהתאם להוראת כל דין, לרבות הסכם קיבוצי ו/או הסדר קיבוצי ו/או צו הרחבה על פי דיני העבודה, החלים על המציע כמעסיק.

חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_

אני\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ עו"ד מאשר כי ביום\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ הופיע בפני מר \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ נושא ת"ז מס' \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ המוסמך לתת התצהיר בשם המציע ולאחר שהזהרתיו כי עליו להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן אישר את נכונות ההצהרה דלעיל וחתם עליה בפני.

חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ז' – אישור קיום ביטוחים

# נספח ז' – אישור ביטוחי הקבלן

| **אישור קיום ביטוחים** | תאריך הנפקת האישור | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| --- | --- | --- |
| 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** | **המבוטח** | **אופי העסקה והעיסוק המבוטח** | **מעמד מבקש האישור** |
| **תאגיד המים והביוב "פלגי שרון בע"מ** | **שם:** | **אופי העסקה**:[x]  **ספק.**[x]  **מכירת ציוד וחומרים.****העיסוק המבוטח**:[x]  אספקת כימיקלים ותחזוקת מתקני אחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במט"ש כ"ס הוד השרון. | [x]  **הרוכש.**[x]  תאגידים עירוניים.[x]  תאגידי מים וביוב. |
| **ח.פ.** | **1-455889-9** |  |
| **מען** | **רח'התע"ש 11, כפר סבא** |  |
| **ו/או** | **תאגיד המים והביוב מיה בע"מ** |  |
| **ח.פ.** | **51-4384577** | **ח.פ** |  |
| **מען** | **רח' הנגר 8, הוד השרון.** | **מען** |  |

| **סוג הביטוח** | **מספר הפוליסה** | **תאריך תחילה** | **תאריך סיום** | **גבול האחריות לכלל פעילות המבוטח/ סכום ביטוח** | **כיסויים נוספים בתוקף וביטול חריגים** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח |  |  |  | סכום | מטבע | יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד' |
| **צד שלישי****פול' מהדורה:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_ | 1,000,000**לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח\*** | ₪. | **302 אחריות צולבת (למעט אחריותם המקצועית של מי ממבקשי האישור).****307 הרחבת צד ג' במסגרת הכיסוי המכוסה בפוליסה בגין קבלנים וקבלני משנה.****309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור (למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון).****315 כיסוי לתביעות המל"ל.****318 מבוטח נוסף (נכלל בשם מבקש האישור).****321 מבוטח נוסף בגין מעשי ו/או מחדלי המבוטח – מבקש האישור.****322 מבקש האישור מוגדר כצד שלישי (בפרק זה).****328 ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור).** |
| **אחריות מעבידים****פול' מהדורה:****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_ | 6,000,000**לתובע** | ₪. | **309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור (למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון).****319 מבוטח נוסף היה וייחשב כמעבידם של מי מעובדי המבוטח.****328 ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור).** |
| 20,000,000**ולתקופת הביטוח.** | ₪. |
| **אחריות מקצועית****פול' מהדורה****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****רטרואקטיביות**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_\_\_ | 2,000,000**לאירוע ובמצטבר לתקופת הביטוח\*** | ₪. | **301 אובדן מסמכים (למעט תביעות כנגד מבקש האישור).****303 דיבה השמצה והוצאת לשון הרע.****309 ויתור על תחלוף לטובת מבקש האישור (למעט בגין מי שגרם לנזק בזדון).****321 מבוטח נוסף בגין מעשי ו/או מחדלי המבוטח – מבקש האישור.****325 מרמה ואי יושר עובדים.****326 פגיעה בפרטיות.****327 עיכוב/שיהוי עקב מקרה**  **ביטוח.****328 ראשוניות (המבטח מוותר על כל דרישה או טענה מכל מבטח של מבקש האישור).****332 תקופת גילוי (6 חודשים)**. |
|  |

| 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**)\*:** |
| --- |
| **(073) רפואה משלימה (094) שירותים פרארפואיים.** |
| ביטול/שינוי הפוליסה  |
| **שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול בתקופת הביטוח של איזה מפוליסות הביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא** 30 (שלושים) יום **לאחר משלוח הודעה בכתב בדואר רשום למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.** |
| מהדורת הפוליסה |
| **חברת הביטוח** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **פוליסה מהדורה**  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | **הערות** |  |
| **חתימת האישור** |
| **המבטח** |

# מכרז משותף מס' 04/2023

## לאספקת כימיקלים ותחזוקת מיתקני איחסון ומינון כימיקלים לתהליכי טיהור שפכים במכון טיהור השפכים כפ"ס הוד השרון

### נספח ח' – תקציר תקנות בעניין היתר רעלים והעוסקים בחומרים מסוכנים

# נספח ח'

## מדינת ישראל

 **המשרד להגנת הסביבה**

מספרי טלפון ישירים של ממוני החומרים המסוכנים במחוז – ראה עמוד 6

לכבוד

**א.ג.נ**.

הנדון: היתר רעלים

**במפעלך עוסקים ברעלים כהגדרתם בחוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג - 1993** **(להלן - החוק)**.

**לידיעתך: התוספת הראשונה המצורפת להיתר ובה טבלת הרעלים וכמויותיהם, משותפת למשרד להגנת הסביבה ולפיקוד העורף. לפיכך עליך למלא את טבלת הרעלים (התוספת הראשונה לבקשה) ולפרט בה הן את הרעלים החייבים בדיווח על פי חוק החומרים המסוכנים והן את החומרים החייבים בדיווח על פי חוק הג"א. הטבלה תשלח למשרד להגנת הסביבה לצורך קבלת היתר ולאחר קבלת ההיתר החתום ע"י הממונה, תשלח ע"י המפעל לפיקוד העורף.**

**לתשומת לבך: אי מלוי כל הפרטים כנדרש עלול למנוע קליטת הבקשה במערכת הממוחשבת. אין לשלוח צילום טבלה מהיתר קודם.** לפרטי אחראי הרעלים יש לצרף תצלום תעודת זהות.

**רצ"ב: 1.דפי הסבר והבהרות לטפסי הבקשה החדשים להיתר רעלים.**

 **2. פירוט תמציתי של הוראות חוקים, תקנות וצווים רלוונטים.**

 **3. בקשה להיתר רעלים הכוללת את התוספת הראשונה והנספח.**

 **4. תשלום אגרת רעלים להיתר חדש ניתן לשלם באמצעות שובר \* שובר** אגרת היתר רעלים מס'   **לתשלום בבנק הדואר בלבד (בטפסים המתפרסמים באתר האינטרנט לא כלול שובר זה – לקבלת השובר יש לפנות למשרדי מחוז המשרד להגנת הסביבה). שובר האגרה לאחר התשלום יוחזר למשרד להגנת הסביבה עם הטפסים המלאים.**

תשלום אגרת היתר רעלים להיתר מתחדש ניתן לשלם באמצעות שובר (כמפורט בסעיף 4) או בשרת התשלומים הממשלתי בכתובת: http://ecom.gov.il. במקרה של תשלום באתר האינטרנט יש לצרף לטפסים המלאים את העתק הקבלה.

 **5. טופס הצהרה לפסולת מסוכנת (המיועד לשינוע פסולת מסוכנת בלבד).**

**בכבוד רב**

**הממונה**

הבהרות לטפסי הבקשה ולהיתר הרעלים

א. המבקש

**מבקש ההיתר הוא** התאגיד או העסק העוסק ברעלים**, אשר פרטיו ימולאו כמפורט בטפסי הבקשה סעיף א'. בשורה "מהות העסק" יש לתאר באופן כללי את אופי התאגיד/עסק כגון: קיבוץ, בית מלון וכד'. על הבקשה להיות חתומה ומאומתת בידי בעל ההיתר כמפורט להלן.**

ב. בעל ההיתר

**לנוכח דרישות סעיף 3 לחוק ומכוח האחריות הקבועה בחוק על נושאי משרד בתאגיד - בעל ההיתר הינו המנהל או הבעלים של התאגיד או העסק העוסק ברעלים.**

ג. אחראי רעלים בתאגיד / בעסק

**אחראי רעלים בתאגיד /בעסק הוא האיש המוסמך לפעול מטעם התאגיד /העסק בכל הקשור**

**לטיפול מקצועי, בטיחותי ושמירה על הסביבה וזאת על ידי טיפול נאות ברעלים המפורטים בתוספת ראשונה לבקשה (במידה ויש יותר משלשה אחראים יש לצלם את סעיף ה' בטפסי הבקשה ולמלא את פרטי האחראים הנוספים).**

**היתר רעלים ניתן, ע"פ החוק, למבקש שידוע כאדם הגון, דהיינו - אדם שלא ביצע עבירה שיש עמה קלון או עבירה הקשורה בחומרים מסוכנים. נתון זה נבדק על ידנו לגבי אחראי הרעלים בעסק. על כן יש למלא את כל הפרטים ולחתום על ייפוי הכוח לבדיקת רישום פלילי עבור כל אחראי רעלים.** לתשומת לבך: לשם זיהוי אחראי הרעלים יש לצרף תצלום תעודת זהות.

ד. תקופת ההיתר

**תוקפו של היתר הרעלים יהיה לשנה אחת, לשנתיים, לשלוש שנים או לתקופה הפחותה משנה , לפי החלטת הממונה – לעיסוק חד פעמי, שמשכו פחות משנה. הכל בהתאם לסיווג המפעל לפי מידת הסיכון הנשקפת מהם לאדם ולסביבה. רמת הסיכון של המפעל נקבעת על פי הקריטריונים הבאים: מהות הפעילות, סוג החומרים המסוכנים וכמותם - בהתאם לתקנות החומרים המסוכנים (אמות מידה לקביעת תוקף היתרים), התשס"ג-2003.**

ה. אופן העיסוק בחומרים מסוכנים

יש לפרט את העיסוק ברעלים המפורטים בתוספת הראשונה לבקשה. במידה וקיימים מספר עיסוקים יש לפרט את כולם.

ו. הרעלים

**טבלת הדיווח על רעלים (התוספת הראשונה) משותפת למשרד להגנת הסביבה ולפיקוד העורף. יש למלא בטבלה את כל הרעלים עבורם נדרש היתר הרעלים ע"פ חוק החומרים המסוכנים ואת כל החומרים המסוכנים כנדרש על פי חוק הג"א. הנכם נדרשים למלא בה את כל הפרטים ולהעבירה לאישור המשרד להגנת הסביבה. לאחר קבלת היתר הרעלים וחתימת הממונה הנכם נדרשים להעביר טופס זה לפיקוד העורף.**

**המינוח "רעל" משמעותו בחוק החומרים המסוכנים חומר שכלול בתוספת השניה לחוק. בתוספת זו מפורטים חומרים שונים (בין אם חומרים ספציפיים, דוגמת כלור, ובין אם קבוצות חומרים, דוגמת כהלים נוזליים) שלהם מאפייני סיכון שונים, לדוגמה: רעילות, דליקות, סיכון לסביבה וכדומה.**

**יש לדווח על כל הרעלים במפעל ובכלל זה הרעלים שבאחסון, בתהליך הייצור, באמבטיות וכדומה.**

**יצוין כי לנוחיותכם, הוכנו דוגמאות לטבלת הדיווח החדשה עבור מגזרים מסוימים, דוגמת בריכות שחיה ובתי קירור המשתמשים באמוניה.**

**הפרטים הנדרשים למילוי בטבלת הדיווח מצויים בגיליונות הבטיחות (MSDS) של כל חומר.**

**עבור תערובת ימולאו הפרטים של כל מרכיב מסוכן וריכוזו באחוזים תחת אותו מספר סידורי.**

**כל אריזה שונה של חומר מסוים תפורט בשורה נפרדת בתוספת הראשונה .**

**הטור "כמות מרבית מאושרת להחזקה" - ימולא על ידי הממונה בלבד, על פי שיקול דעתו. כמות זו מהווה את הכמות המרבית המותרת להחזקה. במקרים מסוימים כגון כאשר אין העסק מאחסן רעלים, יינתן ההיתר על סמך כמות הרעלים שהעסק צורך במשך שנה.**

**כל שינוי בטבלת הדיווח (התוספת הראשונה) מחייב עדכון ההיתר. על שינוי כאמור יש לשלוח הודעה מראש ובכתב לממונה והעדכון יבוצע על ידו בלבד.**

ז. תצהיר

**על בעל/מנהל של התאגיד/העסק לחתום על תצהיר באחד מן המקרים הבאים:**

**1. בעת הגשת הבקשה להיתר רעלים לראשונה;**

**2. לאחר החלפת בעל/מנהל של התאגיד/העסק;**

**3. בעת הגשת בקשה לחידוש היתר רעלים כאשר חלו שינויים מהותיים בעסק (כדוגמת שינויים מהותיים בתהליכי הייצור, בסוגים ובכמויות של הרעלים המצויים בעסק ובנתונים לגבי אחראי הרעלים).**

**במסגרת התצהיר מאשר בעל/מנהל של התאגיד/העסק את אמיתות הנתונים המפורטים בבקשה**

**להיתר רעלים והתוספת הראשונה לבקשה. התצהיר ייחתם בפני עורך דין.**

ח. הצהרה

**בחידוש היתר במידה ולא חלו כל שינויים מהותיים בעסק, ובמקרה זה בלבד, יוכל מנהל/בעל העסק לחתום על הצהרה, ללא צורך לחתום על התצהיר בפני עורך דין.**

חתימה על ההצהרה אינה תחליף למליוי כל הטפסים כנדרש.

ט. שונות

**1. לידיעתכם, ככתוב בסעיף ו/ 1 לבקשה המידע הכלול בבקשה להיתר רעלים (לבד מיפוי הכוח) מועבר ליחידה הסביבתית/איגוד ערים לאי"הס באזור השיפוט המתאים.**

**2. בסעיף זה יש לציין את מס' רשיון העסק והיתר רעלים. במידה וישנם תנאים מיוחדים לרשיון העסק או להיתר הרעלים נא לציין זאת. כמו כן במידה ואין רשיון עסק והיתר רעלים יש לפרט את הסיבות לכך.**

י. תנאים מיוחדים בהיתר רעלים

**לכל היתר רעלים יצורפו תנאים מיוחדים לשם שמירה על בריאות הציבור ועל הסביבה.**

**תנאים אלו יפורטו בתוספת השניה להיתר בשלושה חלקים. להלן דוגמא לתנאים כללים שיופיעו בהיתר. תנאים מיוחדים נוספים יקבעו על פי הצורך על ידי הממונה.**

**דוגמת תנאים להיתר:**

### חלק א' : תנאים מיוחדים לענין בעל ההיתר

1. **בעל היתר הרעלים יפעל ככל הדרוש לאחסון, לטיפול ולהשגחה נאותים ברעלים המפורטים בתוספת הראשונה ובנספח לתוספת הראשונה המתייחס לפסולות המסוכנות. בעל ההיתר יפעל, ככל הנדרש לשם הגנה על הסביבה ועל בריאות הציבור, גם לסילוק נאות של פסולות אלו ולמניעת מטרדים שמקורם ברעלים ובפסולות.**
2. **בעל היתר רעלים מחויב בניהול פנקס רעלים ע"פ דוגמת הטופס שלהלן הלקוח מהתוספת השלישית לחוק.**

**טופס 1**

**פנקס רעלים (מכירות)**

**לענין טופס זה "מכירה" לרבות יצוא, מסחר, ניפוק או העברה.**

| **חתימת הקונה\*\*** | **השימוש לו מיועד הרעל** | **מספר היתר הרעלים של הקונה** | **שם** **הקונה** **ומענו** | **כמות** **הרעל ק"ג/ליטר\*** | **שם הרעל** | **תאריך המכירה** | **מספר סידורי** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**\* מחק את המיותר.**

**\*\* כל רישום בפנקס המכירות יעשה בזמן מסירת הרעל והקונה יחתום בצידו של הרישום (ניתן לחתום על תדפיס הרישום מהמחשב). היתה המכירה לפי הזמנה בכתב תישמר ההזמנה במקום החתימה.**

**טופס 2**

**פנקס רעלים (קניות)**

**לענין טופס זה "קניה" לרבות יבוא או מסחר.**

| **שם** **הספק** **ומענו** | **כמות** **הרעל ק"ג/ליטר\*** | **שם הרעל** | **תאריך קניה** | **מספר סידורי** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |

**\* מחק את המיותר.**

1. **על-פי חוק החומרים המסוכנים, חלה האחריות לקיים את כל התנאים המיוחדים בהיתר זה הן על בעל ההיתר וכן על בעלים או מנהל או שותף או פקיד האחראי מטעם התאגיד או העסק על התחום הנוגע לעניין.**
2. **בעל היתר הרעלים ימנה אחראי רעלים שיפעל מכוח כתב מינוי מטעם התאגיד או העסק, באופן שיהיו לו כל הסמכויות הדרושות לכך שיתקיים בתאגיד או בעסק טיפול מקצועי-בטיחותי בחומרים מסוכנים לפי מיטב הידע והטכנולוגיות המקובלות, ולכך שיקוימו התנאים המיוחדים המפורטים בתוספת זו.**

## חלק ב' : תנאים מיוחדים לענין אחראי רעלים

1. **אחראי הרעלים, שמונה כאמור בפיסקה ד' לעיל, יכיר היטב את תכונותיהם המסוכנות של הרעלים המפורטים בתוספת הראשונה ואת אופן הטיפול בהם, הן בשימוש שוטף והן באירוע חריג.**
2. **הפסקת עבודתו של אחראי רעלים מהווה הפרת תנאי מיוחד בהיתר. יש להודיע לממונה על החלפת אחראי רעלים מבעוד מועד כדי לאפשר הוצאת היתר רעלים חדש או תיקון ההיתר הקיים, לפי הענין.**

**חלק ג': תנאים מיוחדים לענין הטיפול ברעלים**

1. **אין למכור רעלים למי שאינו בעל היתר רעלים. בעל היתר הרעלים אחראי לנהל ולעדכן את פנקסי הרעלים שלו כמפורט בסעיפים 3 ו- 5 לחוק.**
2. **ההיתר ניתן לעיסוק בחומרים ובכמויות כמפורט בתוספת הראשונה המצ"ב בלבד. ההיתר אינו מאפשר קליטת, קניית או מכירת פסולות של החומרים הנ"ל או פסולות מסוכנות אחרות ממקורות חוץ אלא אם ניתן לכך אישור במפורש.**
3. **יש להחזיק גיליון בטיחות (MSDS) כמפורט בתקנות הבטיחות בעבודה (גיליון בטיחות) התשנ"ח - 1998 עבור כל רעל.**

-תנאים נוספים בנושא: שילוט, אחסון, מניעת סיכונים, הערכות לאירוע וכד' יקבעו על ידי הממונה.

יא. פסולת מסוכנת

**חובה לספק מידע אודות הפסולת המסוכנת הנוצרת בעסק בטבלה שבנספח לתוספת הראשונה. מידע בדבר פסולת מסוכנת מהווה חלק משקולי הממונה במתן היתר הרעלים ואי העברת המידע במלואו יגרום לעיכוב במתן ההיתר.**

**מפעל שאינו מיצר פסולת מסוכנת יציין זאת על גבי הטבלה.**

 **יש לחתום על הנספח גם במקרה זה.**

יב. טופס הצהרה לפסולת מסוכנת

**הטופס נועד ללוות את הפסולת המסוכנת ממקום היוצרה עד אתר הטיפול בה. בטופס שלושה חלקים. הראשון ימולא על ידי יצרן הפסולת, השני ע"י המשנע והשלישי ע"י מתקן הטיפול בפסולת. הטופס המלא על כל פרטיו ישלח ליצרן הפסולת ע"י מתקן הטיפול בפסולת וישמר במשרדי היצרן.**

יג. אגרה

**תשלום האגרה אינו מהווה אישור להיתר. יש לשלם את שובר האגרה ולשלחו חתום עם הטפסים המלאים והחתומים.גובה האגרה נקבע על פי סיווג המפעל. לפיכך מפעלי A המקבלים היתר לשנה ישלמו 4394 ₪ מפעלי B המקבלים היתר לשנתיים ישלמו 3625 ₪ ומפעלי C המקבלים היתר לשלוש שנים ישלמו 1813 ₪. סיווג המפעלים יעשה ע"פ תקנות החומרים המסוכנים (אמות מידה לקביעת תוקף היתרים) התשס"ג, 2003 כמפורט בהמשך תחת הכותרת (פרוט תמציתי של חוקים, תקנות וצווים רלוונטיים- סעיף ג). יש לוודא עם המחוז מהו הסיווג המתאים למפעל טרם התשלום .כאשר מדובר במפעל חדש במקרים מסוימים יידרש סיור לצורך קביעת הסיווג.**

כללי

1. **יש למלא את כל הסעיפים המופיעים בטופס הבקשה ובטבלת הדיווח על הרעלים (התוספת הראשונה), כולל הנספח לתוספת הראשונה.**
2. כל שינוי בפרטים הקשורים להיתר הרעלים מחייב פניה מיידית לממונה לשם תיקונו או הוצאת היתר חדש.
3. **יש לשלם את אגרת היתר רעלים ולשלוח את הספח המתאים למחוז.** ללא תשלום אגרה לא יונפק היתר. **תשלום האגרה אינו מהווה היתר רעלים. היתר הרעלים ניתן רק לאחר סיום הבדיקות, וקיום התנאים המיוחדים שיש לקיימם לפני מתן ההיתר.**

יצוין כי הבקשה להיתר וטבלת הדיווח על הרעלים (התוספת הראשונה) המצורפת אליה מהוות לאחר חתימת הממונה חלק בלתי נפרד מהיתר רעלים.

היתר רעלים יכלול את המסמכים הבאים :

1. **טופס היתר רעלים חתום ע"י הממונה.**
2. **בקשה להיתר רעלים עם חתימת התאגיד /העסק .**
3. **טבלת הדיווח על הרעלים (התוספת הראשונה) להיתר חתומה ע"י הממונה.**
4. **פסולת מסוכנת-נספח לתוספת הראשונה להיתר עם חתימת מנהל העסק/תאגיד.**

פרוט תמציתי של חוקים, תקנות וצווים רלוונטיים

א. חוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג- 1993

**על פי סעיף 3 לחוק חייב כל עיסוק ברעלים (לרבות ייצור, יבוא, אריזה, מסחר, ניפוק, העברה, אחסון, אחזקה ושימוש) בהיתר רעלים מאת הממונה. המינוח "רעל" משמעותו חומר שכלול בתוספת השניה לחוק. בתוספת זו מפורטים חומרים שונים (בין אם חומרים ספציפיים, דוגמת כלור, ובין אם קבוצות חומרים, דוגמת כהלים נוזליים) שלהם מאפייני סיכון שונים, לדוגמה: רעילות, דליקות, סיכון לסביבה וכדומה.**

**היתר רעלים יינתן לעסק/תאגיד, או אדם העוסק ברעלים. ההיתר לעסק/תאגיד יינתן לבעליו או למנהלו. בעל ההיתר (המבקש) ימנה אחראי רעלים מטעמו, כמפורט בסעיף ה לבקשה להיתר רעלים.**

**היתר הרעלים ניתן לעסק/תאגיד שפרטיו ועיסוקו מפורטים בטופס ההיתר ועבור הרעלים המפורטים בטבלת הדיווח על החומרים (התוספת הראשונה לבקשה להיתר רעלים), עפ"י הכמויות המירביות שיאשר הממונה.**

**תוקף ההיתר: על פי סעיף 3(ד) לחוק, תוקפו של היתר רעלים יהיה בדרך כלל לשנה, לשנתיים או לשלוש על פי סיווג מפעלים לפי רמת הסיכון, מהות הפעילות, סוג החומרים המסוכנים וכמותם, בהתאם לתקנות החומרים המסוכנים (אמות מידה לקביעת תוקף היתרים), התשס"ג-2003.**

**על פי סעיף 3(ה) לחוק רשאי הממונה להתנות את מתן היתר הרעלים בתנאים מיוחדים, שיש**

**לקיימם לפני מתן ההיתר. כן רשאי הוא לקבוע בהיתר תנאים מיוחדים, להוסיף תנאים בכל עת**

**או לבטל את היתר הרעלים על מנת להגן על הסביבה ועל בריאות הציבור.**

**על פי סעיף 5 לחוק חייב התאגיד /העסק שהוא בעל היתר הרעלים לנהל פנקס רעלים בו יירשמו**

**כל פרטי קניה ומכירה של רעלים (על פי המפורט בתוספת השלישית לחוק).**

**עונשין: מנהל או תאגיד/עסק העובר עבירה על הוראות החוק צפוי לעונשים המפורטים בסעיף 15 לחוק כאשר העונש עלול להגיע למאסר של בין שישה חודשים לשלש שנים, או קנס בסך שבין 202,000 עד 1,212,000ש"ח למנהל ו- 404,000 עד 1,616,000 ש"ח לעסק/התאגיד על פי חומרת העבירה.**

ב. תקנות החומרים המסוכנים (סיווג ופטור) התשנ"ו- 1996

**תקנות אלו פוטרות מחובת היתר רעלים (ומחובות אחרים), רעלים מסוימים על פי כמויותיהם וריכוזים.**

ג. תקנות החומרים המסוכנים (אמות מידה לקביעת תוקף היתרים), התשס"ג-2003

**היתרי רעלים ניתנים למפעלים ועסקים בהתאם לסיווג המפעל לפי מידת הסיכון (לטווח המיידי או לטווח הבינוני והארוך) הנשקפת מהם לאדם ולסביבה. רמת הסיכון של המפעל נקבעת על פי הקריטריונים הבאים: מהות הפעילות; סוג החומרים המסוכנים; כמות החומרים המסוכנים.**

**בהתאם לכך, סווגו המפעלים לשלוש דרגות:**

**דרגה A, היתר לשנה: עיסוק בחומרים מסוכנים שעל פי הקריטריונים מהווה סיכון גדול;**

**דרגה B, היתר לשנתיים: עיסוק בחומרים מסוכנים שעל פי הקריטריונים מהווה סיכון בינוני;**

**דרגה C, היתר לשלוש שנים או יותר: עיסוק בחומרים מסוכנים שעל פי הקריטריונים מהווה סיכון קטן.**

ד. צו החומרים המסוכנים (אגרת היתר רעלים), התשנ"ז - 1997

**צו זה, מטיל על המבקש היתר רעלים או חידושו תשלום אגרה. אגרה זו נגבית עבור הטיפול בבקשה למתן היתר והבדיקות הכרוכות בהוצאתו, מתן הנחיות לביצוע ובדיקתן בשטח במהלך תקופת תוקף ההיתר.**

ה. תקנות רישוי עסקים (סילוק פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"א - 1990

**תקנות אלו מחייבות לסלק כל פסולת חומרים מסוכנים שמקורה בתאגיד /בעסק לאתר הפסולת הרעילה ברמת –חובב וזאת בהקדם האפשרי ולא יאוחר מתום ששה חודשים ממועד היווצרותה.**

**סילוק פסולת באופן או למקום אחר יוכל להיעשות לצורך מיחזור של הפסולת או שימוש חוזר בה או מטעם אחר ורק לאחר קבלת אישור מראש מאת המנכ"ל של המשרד לאיה"ס או ממי שהוא הסמיכו לעניין זה.**

ו. תקנות הבטיחות בעבודה (גיליון בטיחות, סיווג, אריזה, תווי וסימון של אריזות), התשנ"ח - 1998

**תקנות אלו מחייבות כל יצרן, יבואן, סוכן או משווק של חומר מסוכן, בין היתר, לצרף אליו גיליון בטיחות.**

**גיליון הבטיחות מקבץ בתוכו את המידע הרלוונטי לעוסקים בחומר המסוכן בפורמט אחיד שנקבע ע"י תקנים וחקיקה בינלאומיים.**

ז. תקנות רישוי עסקים (מפעלים מסוכנים), התשנ"ג – 1993

**התקנות מגדירות "מפעל מסוכן" כעסק שבו מאחסנים, מוכרים, מעבדים או מייצרים חומרים**

**מסוכנים, או פסולת של חומרים כאלה, או שחומרים מסוכנים נוצרים בתהליך העיבוד או הייצור**

**שבו. על פי התקנות, על מפעל מסוכן, בין היתר, להכין תיק מפעל לטיפול במקרי תקלות ותקריות העלולות להתרחש אגב תפעולו והעלולות להוות סכנה לבני אדם ולסביבה, וכן להעביר דיווח שנתי הכל לרשות המקומית.**

ח. תקנות החומרים המסוכנים (יבוא ויצוא פסולת חומרים מסוכנים), התשנ"ד - 1994

**תקנות אלה מחייבות קבלת תעודת היתר מאת השר לאיה"ס, או מי שהוא הסמיכו לעניין זה, ליבוא או ליצוא של פסולת חמ"ס בהתאם לתנאים שיקבע. התקנות פורסמו בהתאם להתחייבויות מדינת ישראל כצד לאמנת באזל העוסקת בנושא זה.**

ט. חוק שמירת הניקיון התשמ"ד - 1984.

**סעיף 13(ג)(1) לחוק זה אוסר על כל השלכת פסולת המכילה חומר מסוכן או אריזה של חומר מסוכן ברשות הרבים או מרשות הרבים לרשות היחיד. העונש המרבי על עבירות אלה הוא שנתיים מאסר או קנס בסך 404,000 ש"ח על מנהל העסק/התאגיד או 808,000 ש"ח על התאגיד/העסק.**

יודגש, כי הפירוט שלעיל הינו פירוט תמציתי בלבד של חוקים, תקנות וצווים רלוונטיים, ואין בו כדי למצות את החובות המוטלים על העוסק בחומרים מסוכנים ו/או בפסולת חומרים מסוכנים.

בדבר הבהרות נוספות ניתן לפנות לממונה במחוז או למרכז המידע

**מחוז צפון: ת"ד 575, נצרת עילית 17105, טל' 04-60591/21/00**

**מחוז חיפה: שד. פל-ים 15 א' בנין ב' קומה 23 חיפה  33095, טל' 04-8632267/300**

**מחוז מרכז: רח' הרצל 91, רמלה, ת"ד 562,רמלה 72100. טל' 08-97888/03/00**

**מחוז ת"א: קרית הממשלה דרך מנחם בגין 125, ת"א, 67012, טל' 03-76344/26/44**

**מחוז ירושלים: ת"ד - 34199 ירושלים מיקוד 95464 טל' 02-625/9602/8947**

**מחוז דרום: : רח' התקווה 4, ת"ד 230 באר שבע 84102, טל' 08-62640/34/00**

**מרכז מידע ומבצעים: ת"ד 1061, לוד 71110 טל' 08-9253321 או 6911\***

**מדינת ישראל**

**המשרד להגנת הסביבה**

תאריך \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

מס' היתר **(ימולא ע"י הממונה** \_\_\_\_\_\_\_\_\_**)**

בקשה להיתר רעלים

**לפי סעיף 3 לחוק החומרים המסוכנים, התשנ"ג - 1993**

**בקשה זו והתוספת הראשונה המצורפת אליה מהווים, לאחר החתמתם ע"י הממונה חלק בלתי נפרד מהיתר הרעלים.**

א1.המבקש

**תאגיד/עסק:\***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**(שם רשום ומספר רישום)**

**מספר זיהוי (מספר תאגיד/מספר ת.ז.) : ⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥**

**מהות העסק:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**מיקום העסק ( כתובת)** : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

רחוב, מס', ישוב ומיקוד

**כתובת למשלוח דואר:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ת.ד,רחוב, מס', ישוב ומיקוד

טל':\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ פקס: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_

א2. **שם ושם משפחה של הבעלים/ מנהל\*:**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**ת.ז** **⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥**

**.**

**במידה והבעלים/ מנהל אינו אזרח ישראלי,** **דרכון: מדינה**\_\_\_\_\_\_\_\_\_**מס'**\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**כתובת פרטית של הבעלים/ המנהל\***: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ רחוב, מס', ישוב, ומיקוד טל' פרטי של הבעלים /המנהל\*:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ טל' נייד: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**\*מחק את המיותר. כל האמור בלשון זכר אמור גם בלשון נקבה**

ב. אופן העיסוק בחומרים מסוכנים

 **(הקף בעיגול)** : **ייצור, יבוא, אריזה, מסחר, ניפוק, העברה, אחסנה, החזקה, שימוש -**

**פרט:** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ג. הרעלים

**יש לפרט את רשימת הרעלים עבורם מבוקש ההיתר ע"פ חוק החומרים המסוכנים והן את רשימת החומרים עליהם יש חובת דיווח ע"פ חוק הג"א, בטבלת הדיווח (התוספת הראשונה) המצ"ב. רשימת הרעלים עבורם מבוקש ההיתר תכלול - זיהויים (שמותיהם וכינוייהם) סיווגם, תיאורם, מהות סיכוניהם, אופן אריזתם, וכמותם.**

ד. מצ"ב תצהיר לחתימת בעל/מנהל העסק

במקרה של חידוש היתר כאשר לא חלו כל שינויים מהותיים יוכל מנהל/בעל העסק לחתום על ההצהרה המצורפת במקום על התצהיר

תצהיר

**אני הח"מ** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**ת.ז. ⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥**

**לאחר שהוזהרתי כי עלי לאמר את האמת וכי אם לא אעשה כן אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק, מצהיר בזה לאמור -**

**1. אני הבעלים/ המנהל\* בתאגיד/עסק** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **בתאגיד/בעסק\*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**מוסמך מטעמו לעשות תצהיר זה, ואני מגיש את הבקשה להיתר רעלים בתוקף תפקידי.**

1. **העובדות המפורטות בבקשה ידועות לי אישית ונכונות.**
2. **העובדות המפורטות בתוספת הראשונה נכונות למיטב ידיעתי.**
3. **התוספת הראשונה לבקשה להיתר מולאה על ידי/על ידי (שם)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **(תפקיד)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **המוסמך מטעם העסק/התאגיד\*.**

**5. אחראי הרעלים ששמו/תיהם מפורט/ים בסעיף ה' לבקשה מוסמך/ים לפעול מטעם תאגיד/העסק\* בכל הנוגע לטיפול ברעלים ומתקיימות בו/בהם, למיטב ידיעתי, דרישות סעיף 3 לחוק החומרים המסוכנים.**

תאריך: \_\_\_\_\_\_\_\_

חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_

אישור תצהיר

**אני הח"מ, עו"ד** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **מאשר/ת בזאת כי ביום** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**הופיע/ה בפני, במשרדי ב\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, מר/גב'**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**, אשר זיהיתיו/ה לפי תעודת זהות מספר \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת, וכי יהיה/תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות ההצהרה הנ"ל וחתם/ה עליה בפני.**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

עו"ד

**\*מחק את המיותר.**

ה. אחראי רעלים בתאגיד/בעסק\*

ה1. **פרטיים אישיים:**

**שם פרטי \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **משפחה \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **ת.ז.⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥\_**

**תאריך לידה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ תפקיד בתאגיד/בעסק\*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**השכלה וניסיון \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת פרטית\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** רחוב, מס',ישוב ומיקוד

**טלפון פרטי\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ טלפון נייד\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**טל במפעל\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

יש לצרף תצלום תעודת הזהות של אחראי הרעלים

**שם פרטי \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **משפחה \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **ת.ז. ⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥**

**תאריך לידה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ תפקיד בתאגיד/בעסק\*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**השכלה וניסיון \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת פרטית\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

 רחוב, מס', ישוב ומיקוד

**טלפון פרטי\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_טלפון נייד\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**טלפון במפעל\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

יש לצרף תצלום תעודת הזהות של אחראי הרעלים

**שם פרטי \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **משפחה \_**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **ת.ז. ⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥**

**תאריך לידה \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ תפקיד בתאגיד/בעסק\*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_

**השכלה וניסיון \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**כתובת פרטית\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(רחוב, מס', ישוב ומיקוד)

**טלפון פרטי\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ טלפון נייד\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_טלפון במפעל\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

יש לצרף תצלום תעודת הזהות של אחראי הרעלים

ה2. **הסכמה לבדיקת רישום פלילי**

**מצ"ב ייפוי כוח מאת אחראי הרעלים לקבלת מידע לגביו מהמרשם הפלילי של משטרת**

**ישראל לצורך קיום דרישות סעיף 3 ג' לחוק החומרים המסוכנים, ובלבד שהמידע ישמש אך ורק לצורך זה.**

**כל האמור בלשון זכר אמור גם בלשון נקבה.**

ו. שונות

ו1.  **הסכמה להעברת מידע**

 **מילוי הבקשה והגשתה מהווים הסכמה להעברתה ליחידה סביבתית ברשות המקומית/איגוד ערים לאיכות הסביבה** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

חותמת התאגיד : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

שם מלא וחתימת בעל/מנהל: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ו2. **רשיון עסק והיתר רעלים**

**רשיון עסק והיתר רעלים**

**מס' (אם קיים)** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**אם לא - פרט סיבה** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**תנאים מיוחדים (יש/אין)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**תאריך קבלה** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**תום תוקף** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

תאריך: \_\_\_\_\_\_\_\_

חותמת התאגיד: \_\_\_\_\_\_\_\_

שם מלא וחתימת בעל/מנהל: \_\_\_\_\_\_\_\_

הצהרה

במקרה של חידוש כאשר לא חלו כל שינויים כמפורט

## יוחזרו כל הטפסים המלאים והצהרה חתומה זו למשרד להגנת הסביבה

חתימה על ההצהרה אינה באה במקום מילוי כל הטפסים המצורפים.

**אני הח"מ מנהל/בעל\* העסק/תאגיד\* מצהיר בזאת כי לא חל שינוי מהותי בתהליכי הייצור, בסוגים ובכמויות של הרעלים המצויים בעסק ובנתונים לגבי אחראי הרעלים כמפורט בהיתר הרעלים ובטופס הבקשה למתן היתר רעלים על נספחיו.**

תאריך: \_\_\_\_\_\_\_\_

חותמת התאגיד: \_\_\_\_\_\_\_\_

שם מלא וחתימת בעל/מנהל\*:\_\_\_\_\_\_\_\_

**\*מחק את המיותר.**

**כל האמור בלשון זכר אמור גם בלשון נקבה.**

ייפוי כוח לבדיקת רישום פלילי

**אני הח"מ** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **ת.ז. ⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥⊥**⊥**⊥**

**שם האב** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ **ארץ לידה** \_\_\_\_\_\_\_\_\_ **תאריך לידה**\_\_\_\_\_\_\_\_

**כתובת פרטית** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(רחוב, מס', ישוב ומיקוד) .

**המשמש כאחראי רעלים בתאגיד/בעסק\*** \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**שביקש להיות אחראי רעלים, מיפה בזאת את כוחו של הממונה על פי חוק החומרים המסוכנים התשנ"ג –1993 , לקבל מידע מהמרשם הפלילי של משטרת ישראל, ובלבד שמידע זה ישמש רק לצורך בדיקת בקשתי זו.**

תאריך: \_\_\_\_\_\_\_\_

חתימה: \_\_\_\_\_\_\_\_

\*יש לצרף תצלום של תעודת הזהות

**\*מחק את המיותר**

**\*כל האמור בלשון זכר אמור גם בלשון נקבה.**

טופס פרטים על אחסון וצריכת חמ"ס **(טופס 2 בחוק הג"א),** ובקשה להיתר רעלים **(התוספת הראשונה להיתר רעלים)**

 **שם מחזיק / מפעל: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ מס' מחזיק בפיקוד העורף: \_\_\_\_\_\_\_\_ מס' היתר רעלים: \_\_\_\_\_\_\_\_ דף\_\_\_\_\_ מתוך \_\_\_\_\_**

| מס.  | מס' מזהה | שם החומר וריכוזו | קבוצות סיכון | קודי חירום | סוג אריזה (1) | משקל יח' אריזה | שיטת איחסון (2) | כמות מירבית מבוקשת להחזקה | כמות מירבית מאושרת להחזקה (4) | צריכה שנתית ממוצעת |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 2 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 3 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 4 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 5 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 6 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 7 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |
| 8 | **או"מ** | **CAS** |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** | **מכס** **(3)** |

**לשימוש המשרד לאיכות הסביבה**

**טופס זה לאחר החתמתו ע"י הממונה מהווה נספח להיתר הרעלים, אין לגרוע או להוסיף פרטים בטופס זה לאחר החתמתו.**

**(1) חבית, פח, מיכל וכד' (אם מופיע במס' סוגי אריזה יש לציין בשורה נפרדת).**

**(2) בתמיסה, בקירור, דחוס, בתנאים סטנדרטיים וכד'.**

**(3) רק יבואנים ימלאו שדה זה.**

**(4) שדה זה ימולא ע''י המשרד לאיה''ס. לפיקוד העורף יועבר הטופס כששדה זה מלא ומאושר.**

הצהרה: אני מצהיר שכל הפרטים בטופס זה מלאים, נכונים ומדויקים.

**תאריך:** \_\_\_\_\_\_\_\_

**שם פרטי ומשפחה:** \_\_\_\_\_\_\_\_

**חתימת מנהל המפעל:** \_\_\_\_\_\_\_\_

**מס' ת"ז:** \_\_\_\_\_\_\_\_

הנני מאשר החזקת הרעלים המפורטים ברשימה לעיל על-ידי בעל היתר רעלים מספר \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**פסולת מסוכנת - נספח לתוספת הראשונה לבקשת היתר רעלים בעסק/תאגיד**

**מס' היתר רעלים \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ בתקופה של מתאריך \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ עד תאריך \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ דף \_\_\_\_ מתוך\_\_\_\_\_**

| **מס' סידורי** | **פירוט הפסולת המסוכנת הנוצרת במפעל ומרכיביה העיקריים.** | **מקור הפסולת \*** | **כמות נוצרת בשנה****(בק"ג, טון וכד')****(כמות מוערכת).** | **סוג הטיפול בפסולת\*\*** | **שם הגורם המטפל****בפסולת \*\*\*** | **שם חברת ההובלה****(במקרה של שינוע הפסולת)** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

\* מתהליך יצור, מתהליך נטרול שפכים, ממתקן קדם לטיפול בשפכים, תהליכי ספיגה בארובות וכדומה.

\*\* העברה לרמת חובב, מחזור, השבה, שימוש חוזר וכדומה.

\*\*\* כאשר הטיפול נעשה מחוץ לתחומי המפעל.

**תאריך \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ שם עסק/תאגיד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ חתימת מנהל העסק/תאגיד \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**אי מילוי טבלה זו יגרום לעיכוב במתן היתר הרעלים**

**עסק/תאגיד שאינו מייצר פסולת מסוכנת יציין זאת על גבי הטבלה. גם במקרה זה יש לחתום על נספח זה.**

0טופס פרטים על אחסון וצריכת חמ"ס **(טופס 2 בחוק הג"א),** ובקשה להיתר רעלים **(התוספת הראשונה להיתר רעלים**

**שם מחזיק / מפעל: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ מס' מחזיק בפיקוד העורף: \_\_\_\_\_\_\_\_ מס' היתר רעלים: \_\_\_\_\_\_\_\_**

| מס'  | מס' מזהה | שם החומר וריכוזו | קבוצות סיכון | קודי חירום | סוג אריזה (1) | משקל יח' אריזה | שיטת איחסון (2) | כמות מירבית מבוקשת להחזקה | כמות מירבית מאושרת להחזקה (4) | צריכה שנתית ממוצעת |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | **או"מ** 1744 | **CAS** 7726-95-6 | Bromine | 6.1.8 | 2XE | בקבוק | 1 ק"ג | תנאים סטנדרטיים N.T.P | 20 ק"ג |  | 200 ק"ג |
| **חמ"ס** 22 | **מכס(3) 28.01-30**  |
| 2 | **או"מ** 1219 | **CAS** 67-63-0 | Isopropyl Alcohol | 3 | 2YE | חבית | 200 | תנאים סטנדרטיים N.T.P | 1000 ל' |  | 10,000 ל' |
| **חמ"ס** 283 | **מכס(3) 29.05-12**  |
| 3 | **או"מ** 1066 | **CAS** 379-772 | Nitrogen | 2.2 | 2I | גליל לחץ | 60 ל' | בלחץ גבוה |  |  |  |
| **חמ"ס**  | **מכס** **(3)** |
| 4 | **או"מ** 1760 | **CAS**  | Special Acids mixture SAM | 8 | 4W |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס** 0 | **מכס** **(3)** |
| 5 | **או"מ**  | **CAS** 7647-01-0 | Hydrochloric Acid 20% |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס**  | **מכס** **(3)** |
| 6 | **או"מ**  | **CAS** 7664-93-9 | Sulfuric Acid 40% |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס**  | **מכס** **(3)** |
| 7 | **או"מ**  | **CAS**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס**  | **מכס** **(3)** |
| 8 | **או"מ**  | **CAS**  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **חמ"ס**  | **מכס** **(3)** |

**(הטבלה הינה דוגמא)**

**לשימוש המשרד לאיכות הסביבה**

**טופס זה לאחר החתמתו ע"י הממונה מהווה נספח להיתר הרעלים, אין לגרוע או להוסיף פרטים בטופס זה לאחר החתמתו.**

**(1) חבית, פח, מיכל וכד' (אם מופיע במס' סוגי אריזה יש לציין בשורה נפרדת).**

**(2) בתמיסה, בקירור, דחוס, בתנאים סטנדרטיים וכד'.**

**(3) רק יבואנים ימלאו שדה זה.**

**(4) שדה זה ימולא ע''י המשרד לאיה''ס. לפיקוד העורף יועבר הטופס כששדה זה מלא ומאושר.**

הצהרה: אני מצהיר שכל הפרטים בטופס זה מלאים, נכונים ומדויקים.

**תאריך:** \_\_\_\_\_\_\_\_

**שם פרטי ומשפחה:** \_\_\_\_\_\_\_\_

**חתימת מנהל המפעל:** \_\_\_\_\_\_\_\_

**מס' ת"ז:** \_\_\_\_\_\_\_\_

הנני מאשר החזקת הרעלים המפורטים ברשימה לעיל על-ידי בעל היתר רעלים מספר \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

| טופס הצהרה לפסולת מסוכנת | עמ'\_\_\_מתוך\_\_\_(ימולא במקרה של רשימה הכוללת יותר מ-4 פסולות) |
| --- | --- |
|  | 1. מס' היתר רעלים  | תוקף ההיתר | 2. שם וכתובת: |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3. טל: פקס: | דואר אלקטרוני: @ |
| 4.מס' היתר רעלים של המוביל  | תוקף ההיתר | 5. שם וכתובת מוביל הפסולת vמיועד (כמשמעותו ב,תקנות שירותי הובלה, תשס"א-2001)  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| חלק א':יצרן הפסולת | 6. טל: פקס: | דואר אלקטרוני: @ |
| 7. מס' היתר רעלים של מתקן הטיפול המיועד  | תוקף ההיתר | 8. שם וכתובת מתקן הטיפול המיועד |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 9. תיאור הפסולת-שם, קבוצת סיכון ומס' זיהוי | 11. סוג אריזה | 12. מספר אריזות | 13. סה"כ הפסולת נפח (ממ"ק) משקל (טון) |
| מס' או"ם | קוד חירום | מס' פסולת לפי אמנת באזל (Y1-45) | קבוצת סיכון(H1-13) | קוד טיפול לפי אמנת באזל(R1-13)(D1-15) | סוג | נפח |
| א. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ב. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ג. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ד. |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 14. תיאור מילולי נוסף של הפסולות (לפרט לגבי סוגי הפסולות הנ"ל): |
| 15. הוראות טיפול מיוחדות ומידע נוסף |
| 16. הצהרת היצרן: הנני מצהיר בזה כי העובדות המפורטות בחלק א' בטופס נכונות, כי הפסולת מסווגת, ארוזה ומסומנת בהתאם להוראות כל דין. הנני מצהיר כי שיטת הטיפול בפסולת שבמתקן הטיפול המיועד היא לפי הבדיקה שערכתי השיטה המצמצמת באופן מרבי את הנזקים הסביבתיים מהפסולת מבין השיטות והטכנולוגיות המקובלות והזמינות. |
| שם אחראי רעלים | חתימה וחותמת | תאריך |
| חלק ב':המוביל | 17. חברת הובלה: הנני מאשר את קבלת הפסולת המסוכנת כתואר בסעיפים 12,13. בדקתי את האריזות , הן שלמות ותקינות. |
| שם הנהג | חתימהוחותמת | תאריך |
| חלק ג':מתקן טיפול | 18. הערות: (פירוט של סתירה ו/או אי-התאמה בין המוצהר ומה שהתקבל) |
| 19. אישור על קבלת הפסולת המסוכנת (למעט סעיף 19) |
| שם ותפקיד | חתימהוחותמת | תאריך |

1. למען הסר ספק הכמויות המופיעות לעיל הינן משוערות, והתמורה לקבלן תשולם בהתאם לכמויות שיסופקו בפועל [↑](#footnote-ref-1)
2. לשם קביעת הזוכה בלבד וסך התמורה תקבע בהתאם לכמויות יסופקו בפועל [↑](#footnote-ref-2)