

עסקי שמור

הנדון : מכרז פומבי דו שלבי מס' 555/20 לקבלת שירות ניטור נזילות באמצעות מערכת חיישנים

אקוסטיים קבועה

1. חברת מי אביבים 2010 בע"מ (להלן: "החברה" או "מי אביבים") מבקשת בזאת לקבל הצעות לקבלת שירות ניטור נזילות באמצעות מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה (להלן: "המערכת"), הכל בהתאם לתנאי המכרז, המפרט הטכני וההסכם כמפורט להלן.
 - 1.1 היועץ איננו סתיו אברהם (להלן: "היועץ המקצועי"), סייע בהכנת המכרז ונספחיו וימשיך ליעץ במסגרתו ו/או לאחריו.
 - 1.2 מציע שיש או שהיו לו קשרים עסקיים או אישיים עם היועץ המקצועי כהגדרתו לעיל, חייב לפרט במסמך בכתב את מהות הקשרים, מועדם, וכל פרט נחוץ בקשר אליו, ולהמציאו לוועדת המכרזים לא יאוחר מן המועד האחרון שנקבע להגשת בקשות הבהרה. ועדת המכרזים תעביר לידי המציע את המלצתה/ מסקנתה ככל הניתן לפני המועד האחרון להגשת ההצעות.
2. המכרז הוא מכרז פומבי עם בחינה דו שלבית לפי תקנה 17 ד' לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993 ואפשרות להליך תחרותי נוסף (להלן: "המכרז").
3. הגשת הצעה ע"י מציע, תהווה לכל דבר ועניין הסכמת המציע לכל ההוראות, התנאים והתניות המופיעים במסמך זה ובכל מסמך אחר מהווה לחלק ממסמכי המכרז.
4. המסמכים הרשומים מטה מהווים חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז ועל המציע לצרפם להצעתו כשהם חתומים:

מס"ד	מסמך	עמוד
1	מסמכי המכרז	1-11
2	נספח א' 1 – טופס הצעת המחיר	12
3	נספח א' 2 – שירותים אופציונאליים במחירים קבועים	13
	נספח א' 3 - הבהרות לנספחי הצעת המחיר (נספחים א' 2-1)	14
4	נספח ב' - הצהרת היצרן - נציגות בישראל	15
5	נספח ג' - התחייבות לקיום הצעה	16
6	נספח ד' - טופס הצהרה עבור הוכחת עמידה בתנאי הסף (סעיף 14 למכרז) לאספקת והתקנת מערכת	17
7	נספח ה' - הצהרה על ניסיון מול עיריית תל אביב וחברות עירוניות	18
8	נספח ו' - תצהיר בהתאם לחוק עובדים זרים ולחוק שכר מינימום	19
9	נספח ז' 1 - תצהיר בדבר שמירה על דיני ההגבלים העסקיים ואי תיאום מכרז	20-21
10	נספח ז' 2 - תצהיר על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים"	22
11	נספח ז' 3 - תצהיר בעניין חקירה פלילית או הליכים פליליים (2 תצהירים)	23-24
12	נספח ח' - מסמכי ההסכם על נספחיו	25-63
13	נספח ט' - מפרט טכני ותכולת העבודה	64-72

עסקי שמור

5. נוסף למסמכים המנויים בסעיף 4, על המציע לצרף להצעתו גם את כל המסמכים הבאים :

- 5.1 אם המציע חברה, העתק מתעודת ההתאגדות, אחרת, יש לצרף תעודת עוסק מורשה.
- 5.2 אם המציע חברה, יש לצרף אישור עו"ד או רואה חשבון על שם החברה, שמות בעלי המניות או השותפים ושיעור אחזקותיהם (למעט בחברות ציבוריות ובחברות שהמחזיקים הם קיבוץ/ים די יהיה בציון שם הקיבוץ/ים), שמות מנהלי החברה (דירקטורים). במידה ומי מבעלי המניות במציע הינה חברה ו/או שותפות, יש לפרט את בעלי המניות ו/או השותפים באותה חברה ו/או שותפות, לפי המתאים, ושיעור אחזקותיהם עד שהפירוט יגיע לכדי ישות בשר ודם ולא חבר בני אדם או גוף משפטי אחר.
- 5.3 המציע יצרף להצעתו את המסמכים המפורטים להלן :
 - 5.3.1 הצהרת היצרן - נציגות בישראל בהתאם לנוסח המצורף כנספח ב' למסמכי המכרז.

6. לא תותר הגשת הצעה משותפת.

7. תקופת ההתקשרות:

- 7.1 תקופת ההתקשרות הראשונה הינה ל-5 שנים (להלן: "תקופת ההסכם").
- 7.2 לחברה תהא האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופה אחת ו/או בשנתיים נוספות (כולן או חלקן) ו/או בכל פעם בשנה נוספת עד שנתיים סך הכל או חלק מהם בתנאים זהים או מיטביים וכן, תהא לחברה את האופציה להוסיף מערכת או מערכות לניטור נזילות בתנאים זהים או מיטביים באתרים נוספים.
- 7.3 החברה רשאית בכל שלב מתום שנתיים מיום הפעלת המערכת, לבטל הסכם זה ו/או להפסיק את ביצועו, בכל האתרים ו/או בחלק מהם על פי שיקול דעתה הבלעדי בכל מועד ומכל סיבה שהיא בהודעה בכתב שתימסר לספק לפחות 14 ימים מראש. רק במקרה בו הפסקת ההסכם לא תנבע כתוצאה מהפרה שבוצעה ע"י הספק ו/או כתוצאה ביצוע השירות שלא בהתאם לדרישות החברה, יהיה זכאי הספק לתמורה חד פעמית בשיעור של 50% מהמחיר הנקוב בהצעתו למשך יתרת התקופה מיום הודעת הביטול ו/או סיום ההתקשרות ועד תום 5 שנים מיום הפעלת המערכת.

8. לוחות הזמנים במכרז זה :

המועד אחרון להגשת שאלות הבהרה : ביום א' 29.03.2020 בשעה 15:00.

המועד אחרון להגשת הצעות : עד יום א' 03.05.2020 בשעה 12:00.

מובהר כי הצעות אשר לא תהיינה בתיבת המכרזים (מכל סיבה שהיא) עד לתאריך והשעה הנקובים לעיל לא תישקלנה.

9. שאלות הבהרה:

- 9.1 עד למועד הקבוע בסעיף 9 לעיל להגשת שאלות הבהרה, המציע רשאי להודיע למי אביבים בדוא"ל natalies@mei-avivim.co.il על כל סתירות, שגיאות, אי התאמות, או חוסר בהירות שמצא במסמכי המכרז, ועל כל ספק שהתעורר אצלו בקשר למובנו של סעיף או פרט או ענין כלשהו הכלול במסמכי המכרז או הנוגע לעבודה נשוא המכרז או על כל שאלה או הערה הנוגעת להסכם ההתקשרות, לרבות נספח הביטוח (נספח 2).
- 9.2 מציע שלא ישלח הודעה כאמור יהיה מנוע מלטעון כנגד סעיף ו/או פרט זה לאחר הגשת הצעות.
- 9.3 מי אביבים לא תהיה אחראית למידע שיימסר טלפונית, ורק תשובות בכתב שתתקבלנה מהחברה יחייבו אותה.

עסקי שמור

9.4 הפונים נדרשים לערוך את שאלותיהם בטבלה מסודרת (שמופיעה להלן), על גבי מסמך WORD בלבד : מס' סידורי של השאלה, מס' סעיף ו/או נספח במסמכי המכרז/ ההסכם ופירוט השאלה בלשון בהירה בשפה העברית. ניתן לשאול גם שאלות כלליות, ואז לציין בטור סעיף/נספח - "כללי".

פירוט השאלה	מס' סעיף ו/או נספח במסמכי המכרז/ ההסכם	מס"ד

9.5 בכל מקרה בו תפרסם החברה באתר האינטרנט שלה מענה לשאלות ו/או לבקשות ההבהרה ו/או תיקון כלשהו למסמכי המכרז ו/או את פרוטוקול סיור המציעים, בין ביוזמתה ובין בתגובה לשאלה או לבקשת הבהרה, יפורסם באתר האינטרנט של החברה מסמך הכולל את התשובות ו/או התיקון ו/או הפרוטוקול, והמציעים יידרש לצרף את המסמך האמור כשהוא חתום על ידם, להצעתם. בכל מקרה, מענה ותיקונים אלה לתנאי המכרז יחייבו את המציעים, בין אם אישרו קבלתם ובין אם לאו.

9.6 אך ורק מענה, הבהרות, מסמכים ועדכונים שניתנו בכתב על ידי החברה, כאמור לעיל, יחייבו את החברה.

9.7 באחריות המציעים להתעדכן באתר האינטרנט של החברה מעת לעת ועד למועד האחרון להגשת ההצעות בכל העדכונים, המסמכים וההבהרות שיועלו על ידי החברה בקשר עם מכרז זה.

10. ההשתתפות במכרז הינה ללא תשלום:

10.1 מציע המעוניין להגיש הצעה למכרז שבנדון ידפיס את מסמכי המכרז מאתר האינטרנט של חברת מי אביבים 2010 בע"מ בכתובת - www.mei-avivim.co.il.

10.2 מציע יכול לעיין במסמכי המכרז במשרדי חברת מי אביבים 2010 בע"מ, בשד' שאול המלך 37, תל אביב (בניין אמות אירופה) ללא תשלום בימים א' עד ה' בין השעות 09:00-14:00 בתיאום מראש בטלפון 03-7736145.

11. אופן הגשת ההצעה:

11.1 את ההצעה יש להגיש בימים א' - ה' בין השעות 07:00-15:00 לתיבת המכרזים הנמצאת במשרדי חברת מי אביבים 2010 בע"מ, שד' שאול המלך 37, תל אביב, בניין אמות אירופה, קומת כניסה.

המועד האחרון להגשת ההצעות ביום א' 19.04.2020 ההגשה הינה עד השעה 12:00.

11.2 ההצעה תוגש על גבי מסמכי המכרז בלבד.

11.3 על המציע להדפיס **בהדפסה רגילה (לא בדף דו צדדי)** את מסמכי המכרז בדף A4 רגיל ולמלא את הצעתו בכתב יד קריא וברור או בהדפסה.

11.4 המציע יצרף להצעתו כל מסמך נוסף הנדרש במסמכי המכרז.

11.5 כל מסמכי ההצעה חייבים להיות חתומים על ידי המציע. יש לחתום בחתימה מלאה + חותמת בשולי כל עמוד ועל גבי טופס הצעת המחירים.

עסקי שמור

11.6 ההצעה תוגש בשתי (2) מעטפות נפרדות כמפורט להלן:

11.6.1 מעטפה אחת- עליה יצוין במקום בולט המילים: "מסמכים לתנאים מוקדמים ואמות מידה"- ואליה יוכנסו כל מסמכי המכרז וכל האישורים, פרט להצעת המחיר.

11.6.2 מעטפה שניה סגורה- עליה יצוין במקום בולט המילים: "הצעת מחיר"- ואליה תוכנס הצעת המחיר שתוגש על גבי טופס הצעת המחיר.

שתי המעטפות יוכנסו למעטפה אחת מאגדת עליה יצוין שם המכרז ומספרו.

11.7 אין לערוך כל מחיקות, הוספות ושינויים בטפסי המכרז ואין להוסיף תנאים, תניות, התניות, בקשות או הסתייגויות (להלן: "הסתייגויות"). כל הסתייגות תקנה למי אביבים זכות לפסול את ההצעה או לחילופין, להתעלם מההסתייגויות או להתנות את שקילת הצעה בהסרת ההסתייגויות, תוך פרק זמן שיקבע על ידה.

11.8 מי אביבים תהיה רשאית לפסול כל הצעה הלוקה בחסר, אי בהירות או דו משמעות, או כל הצעה שאינה ממלאת אחר כל הדרישות המפורטות במסמכי המכרז.

12. תיקונים ו/או תוספות למסמכי המכרז

12.1 מי אביבים שומרת לעצמה את הזכות לתקן את מסמכי המכרז ו/או להוסיף להם ו/או לעדכןם בכל שלב עד המועד האחרון להגשת הצעות. עדכונים ושינויים בהתייחס למכרז יופיעו באתר האינטרנט של החברה בכתובת: www.mei-avivim.co.il. מחובתו של כל מציע ובאחריותו להתעדכן בשינויים אלו עד המועד האחרון להגשת הצעות.

13. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז

מובהר שכל התנאים המפורטים להלן בסעיף זה הינם תנאי סף מצטברים, הכרחיים ויסודיים. הצעה אשר לא תענה על מי מהתנאים המפורטים להלן - תיפסל. **מודגש כי, חובה על המציע לעמוד בעצמו, ולא באמצעות אחר מטעמו, אלא אם הותר במפורש אחרת, בכל התנאים שלהלן מובהר שהחברה לא תשקול הצעתו של מציע אלא אם יעמוד בכל התנאים שלהלן:**

13.1 המציע הינו בעל כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, תשל"ו - 1976.

להוכחת האמור, המציע ימציא במסגרת הצעתו, לחברה, בנוסף לאישור על ניהול פנקסי חשבונות וניכוי מס במקור, תצהיר בנוסח המצורף כנספח ו' למסמכי המכרז, כשהוא חתום על ידו ומאומת ע"י עו"ד.

13.2 ניסיון מקצועי-

המציע בעצמו או באמצעות קבלן משנה עומד בתנאים המצטברים הבאים:

13.2.1 בעל ניסיון של 3 שנים (בין השנים 2017-2020) באספקה והתקנה, של מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה, פעילה ומבצעית, בשיטת קורלציה מדויקת (הצלבת מיקום) של 100 ק"מ לפחות בצנרת מי שתייה בתחום השיפוט שבאחריות תאגיד מים ו/או רשות מקומית בישראל.

13.2.2 בעל ניסיון של 3 שנים לפחות (2017-2019) במתן שירותי ניטור נזילות בישראל במעקב עצמאי באמצעות מערכת ניטור וביצוע שירותי ניטור קבועים למיקום וסימון החשדות לנזילות שאותרו באמצעות המערכת המפורטת בסעיף 13.2.1 לעיל.

להוכחת האמור, על המציע לחתום על ההצהרה המצורפת כנספח ד' ובמקרה של חברה חתימה של מנכ"ל החברה, המעידה ומפרטת את הניסיון כאמור.

עסקי שמור

מובהר כי ככל וההצעה מוגשת על בסיס ביצוע באמצעות קבלן משנה על המציע להציג את פרטיו וניסיונו של קבלן המשנה בנספחים המפורטים לעיל.

13.3 במקרים בהם המציע איננו יצרן המערכת, על המציע להיות מורשה מטעם היצרן להתקין ולתחזק של המערכת המוצעת על ידו.

להוכחת האמור, על המציע לחתום על ההצהרה המצורפת כנספח ב' וכן לצרף להצהרה בנספח ב'

14. מציע שמאוגד בעת הגשת ההצעה כחברה וזו העתיקה את פעילותה בעבר וקודם להגשת ההצעה מעוסק מורשה לחברה בע"מ, ניתן יהיה לייחס לחברה המציעה את הניסיון ומחזור העסקים של העוסק מורשה. על המציע להוכיח כי אכן מדובר בהעסקת הפעילות הכוללת כמקשה אחת, כולל העברת עובדים לחברה בע"מ, העתק תעודת התאגדות, בעלי מניות, וכן הסבר מפורט של החברה לפעילות.

15. החברה תהיה רשאית לפסול על הסף הצעה של מציע, ולרבות מי מבעלי מניותיו או מנהליו, אשר נכון למועד הגשת ההצעות מתנהלת כנגדו חקירה פלילית או הליכים פליליים בעבירות של שוחד, מרמה, קבלת דבר במרמה וכיוצא בזה. החברה תהיה רשאית לפסול על הסף הצעה של מציע ולרבות מי מבעלי מניותיו, מנהליו או חברות קשורות, אשר כנגדו מתנהלת חקירה פלילית או הליכים פליליים כאמור לעיל וכן הצעה של מציע שיש לו הסכם התקשרות לביצוע השירות נשוא המכרז עם צד ג', ולרבות מי מבעלי מניותיו, מנהליו או חברות קשורות, אשר כנגדו מתנהלת חקירה פלילית או הליכים פליליים כאמור לעיל.

16. המציע ימלא את ההצהרה המצ"ב כנספח ה' למסמכי המכרז על ניסיון בעבודה מול עיריית תל אביב וחברות עירוניות של עת"א. **החברה תהא רשאית לפסול הצעה של מציע שיש לו ניסיון מול הגופים הנ"ל ולא ציין זאת בנספח ה' למסמכי המכרז.**

17. **החברה רשאית לפסול הצעה של מציע שלאחר בדיקת החברה נמצא שהצהיר על מידע שהוא מוטעה ולא מהימן ויש בו כדי להטעות את החברה ו/או נמנע מלהצהיר ו/או ליידע את החברה במידע רלוונטי.**

18. החברה רשאית לפסול מציע אם התנהלותו של המציע בנוגע לשמירת זכויות עובדים, לרבות קיומה של חוות דעת שלילית בכתב או דוח ביקורת שלילי בעניין זה, ממשרד ממשלתי ו/או גוף ממשלתי אתו התקשר המציע במהלך שלוש השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות במכרז.

19. החברה רשאית לאפשר למציע אשר לא המציא עם הצעתו מסמך, אישור, היתר, רישיון או כל מסמך אחר לרבות כאלה הנדרשים לצורך הוכחת עמידתו של המציע בתנאי הסף, להשלים את המצאתו לחברה תוך פרק זמן קצוב שיקבע ע"י החברה.

עסקי שמור

20. בחירת הזוכה במכרז - כללים, אמות מידה ומשקולות

20.1 ועדת המכרזים רשאית אך לא חייבת לבצע הליך תחרותי נוסף ובנוסף לבחור בכשיר שני לפי שיקול דעתה הבלעדי. כשיר שני, יוכרז כזוכה במכרז אם תופסק ההתקשרות בין הזוכה במכרז לחברה. במקרה כזה החברה תהא רשאית להעביר את הזכייה במכרז וליצור התקשרות עם הכשיר השני בהתאם לכל תנאי המכרז וההסכם לרבות הגשת ערבות הביצוע.

20.2 במקרה בו מציע, שיקבל מהחברה הודעת זכייה במכרז, יסרב לחתום על ההסכם, או יסרב ו/או לא ימלא את התחייבויותיו עפ"י תנאי ההסכם, או יחזור בו ויבקש לבטל הצעתו מכל סיבה שהיא, תהיה החברה רשאית לקבל את ההצעה הבאה בתור בדירוג ההצעות, העומדת בתנאי המכרז, או לפרסם מכרז חדש, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי של החברה. יובהר כי לא יהא בהודעה למציע, כי הצעתו למכרז לא תקבלה ובכלל זה, בהחזרת הערבות לקיום הצעתו לידי, בכדי לגרוע מזכותה של החברה כמפורט לעיל.

20.3 אמות המידה לבחירת ההצעה הזוכה במכרז תהינה בדרך שקלול המרכיבים המפורטים להלן: 80% מחיר ו- 20% איכות ובאופן שתבחר ההצעה המעניקה לחברה את מירב היתרונות.

21. אופן שקלול הצעת המחיר (80%)

21.1 לצורך שקלול הצעת המחיר, תוכפל הכמות הרשומה בכל קטגוריה בטופס הצעת המחיר בנספח א' (אותו יש להגיש במעטפה נפרדת) במחיר בש"ח ללא מע"מ, שיינתן ע"י המציע באותה קטגוריה. סכמת תוצאות המכפלות שיתקבלו תהווה את סכום ההצעה של המציע למכרז.

21.2 על המציע למלא מחירים לכל הפריטים בטופס הצעת המחיר. הצעה חלקית לא תישקל.

21.3 נתוני הכמויות המצוינים בטבלאות בטופס הצעת המחיר הינם הערכה בלבד לשם שקלול ההצעות בלבד ואין בהם כדי לחייב את החברה להיקף הזמנות כלשהו מהזוכה.

21.4 במשך כל תקופת ההתקשרות, רשאית החברה לצמצם או להגדיל את הזמנת הפריטים בהתאם לצרכי החברה ולפי שיקול דעתה הבלעדי.

21.5 התעריפים עבור השירות האופציונלי הינם קבועים וללא הנחה ואינם משוקללים במסגרת ההצעה למכרז. מובהר שהחברה תהא רשאית להזמין בכל עת בהתאם לתעריפים הנקובים.

21.6 החברה תפקיד בתיבת המכרזים אומדן בו יוערך שווי השירותים נשוא המכרז.

21.7 במידה וההצעה הזולה ביותר תהא גבוהה במעל ל-25% מהאומדן שהופקד בתיבת המכרזים של החברה, החברה תהא רשאית לבטל את המכרז.

22. אופן שקלול רכיב האיכות (20%)

אמת מידה	משקל באחוזים	תיאור	אופן הניקוד
חוות דעת ממליצים/לקוחות על המציע ומערכת החיישנים	20	צוות הבדיקה מטעם החברה ינהל שיחות מול ממליצים ו/או לקוחות שקיבלו שירות מהמציע ובהן יבדקו, בין היתר, איכות השירות, דיוק המערכת, עמידה בלוחות זמנים וכ"ו.	הציון יינתן בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי של מי אביבים ובהתאם להתרשמות מהשיחות שיבוצעו עם ממליצים/לקוחות

עסקי שמור

23. השלבים בבדיקת ההצעות

23.1 שלב ראשון:

- 23.1.1 **תחילה** - תיבדק עמידתו של המציע **בתנאי הסף**.
- 23.1.2 מציע שעמד בתנאי הסף יעבור לשלב בדיקת קריטריון האיכות.
- 23.1.3 בדיקת קריטריון האיכות ומתן ציון משוקלל בהתאם לפירוט בסעיף 17 לעיל.
- 23.1.4 ציון איכות משוקלל מינימלי להצעה הוא 13 מתוך 20 נקודות אפשריות. הצעה אשר ציון האיכות שלה נמוך ממנה - לא תעבור לשלב השני. המציעים אשר עברו את ציון האיכות המשוקלל המינימלי יעברו לשלב השני.
- 23.2 **שלב שני** : שלב פתיחת המעטפות של הצעת המחיר, ומתן ניקוד.
- 23.3 **שלב שלישי** : הניקוד הסופי להצעה יחושב על ידי שקלול הציון המשוקלל של קריטריוני האיכות וציון המחיר. ההצעה שציונה המשוקלל יהיה הגבוה ביותר תהא ההצעה הזוכה אלא אם ועדת המכרזים קבעה אחרת מטעמים מיוחדים.

24. אופן בדיקת ההצעות

- 24.1 ועדת המכרזים תמנה צוות מטעמה (לרבות היעזרות ביועצים חיצוניים) לבדיקת ההצעות והמציעים (להלן: "**צוות הבדיקה**").
- 24.2 צוות הבדיקה יהיה רשאי לבקר בכל משרד, מפעל, מתקן או אתר, המוחזק או מופעל על ידי המציע וכן לבקש ולקבל כל מידע ביחס למציע ו או לשירותים המוצעים.
- 24.3 החברה תהיה רשאית לפסול כל הצעה, אם סברה שמציע ההצעה לא שיתף פעולה עם צוות הבדיקה או לא מסר מידע, כנדרש.
- 24.4 החברה רשאית שלא לבחור בהצעת מציע אפילו יתברר כי היא נמצאה הזולה ביותר, אם אותו מציע או חברה שהוא בעל שליטה בה, הפרו הפרה יסודית התחייבויות חוזיות קודמות שהיו לו או לחברה שהוא בעל שליטה בה, כלפי החברה, במהלך חמש השנים האחרונות שקדמו להגשת ההצעה במכרז זה, ובלבד שנמסרה לו הודעה בכתב מהחברה בנוגע לאותה הפרה.
- 24.5 התעורר חשד סביר כי במסגרת המכרז או ההתקשרות של החברה ו/או ההסכם ו/או כל הסכם אחר עם החברה מציע ו/או מי מטעמו ביצע או ניסה לבצע או היה מעורב בביצוע תרמית כנגד החברה ו/או ביצע עבירה פלילית בקשר לאספקת טובין או למכירתו ו/או למתן שירותים ו/או לעסקה במקרקעין ו/או לביצוע עבודה עבור החברה, החברה תהא רשאית, על-פי שיקול דעתה הבלעדי, לפסול את הצעתו או לבטל בכל זמן שהוא את זכייתו או התקשרות עימו, לפי העניין.
- 24.6 **החברה רשאית לנהל משא ומתן עם מציעים, כאשר ניהול משא ומתן מותר על פי דין.**

25. מועד פקיעת תוקף ההצעות והארכתן

- 25.1 מועד פקיעת תוקף ההצעות הינו 180 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות.
- 25.2 מי אביבים אינה מתחייבת לשקול את ההצעות ולהחליט לגביהן לפני מועד פקיעת תוקפן.
- 25.3 היה ופקע תוקף ההצעות שהוגשו לפני מועד ההחלטה של מי אביבים בדבר ההצעה הזוכה, תהיה מי אביבים רשאית לבטל את המכרז או לפנות למציעים בבקשה להארכת תוקף הצעותיהם.
- 25.4 מציע שהתבקש להאריך את תוקף הצעתו, רשאי להאריכה תוך המועד שנקבע או לסרב להארכתה. מציע שסרב להאריך את תוקף הצעתו או לא הודיע למי אביבים על הארכתה כמבוקש, לא ישתתף בהמשך המכרז.

26. התחייבות המציע הזוכה במכרז

- 26.1 הזוכה במכרז מתחייב להמציא לחברה תוך 7 ימים מיום קבלת ההודעה על הזכייה את המסמכים הבאים :
- 26.2 ההסכם שהוא חתום על ידי מרשי החתימה מטעמו עם חותמת המציע.
- 26.3 ערבות ביצוע בנוסח הקבוע בהסכם.
- 26.4 אישור ביטוחי הספק נספח 2 (בנוסחו המקורי), חתום כדין על ידי המבטחים, הכל כפי הנדרש והמפורט בהסכם.
- 26.5 נספח התחייבות היצרן בנוסח הצהרת יצרן המערכת וכן הסכם משפטי מחייב בינו לבין היצרן אשר יכלול לפחות את הנושאים המפורטים בנספח ב', כלל שהמציע אינו יצרן המערכת.
- 26.6 אי מסירת הערבות לביצוע השירות ו/או נספח 2 להסכם אישור ביטוחי הספק, כנדרש, יהוו הפרה מהותית מצד המציע הזוכה, אשר תקנה לחברה זכות לבטל את הודעת הזכייה.

27. ביצוע פיילוט ע"י המציע הזוכה

- 27.1 המציע הזוכה יבצע פיילוט של התקנת המערכת לניטור נזילות בכ-5 ק"מ בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות החברה בתחומי העיר תל אביב-יפו.
- 27.2 לוי"ז לביצוע הפיילוט :
- 27.2.1 התקנת המערכת בתוך 30 יום ממתן הודעת הזכייה והעברה לספק של קבצי ה-GIS הרלוונטיים של החברה, לפי המאוחר.
- 27.2.2 תפעול המערכת במשך 30 ימי עבודה לאחר סיום התקנתה.
- 27.3 הפיילוט יבוצע כחלק מ100 הק"מ הראשונים אשר יוגדרו למציע הזוכה.
- 27.4 המציע הזוכה יבצע את הפיילוט באזור אחד או באזורים שונים וזאת כפי שיוגדר לו ע"י החברה.
- 27.5 בכל מקרה ביצוע פיילוט של 5 ק"מ ראשוניים בצנרת מי השתייה העירונית באזור או אזורים שונים כפי שיוגדרו על ידי החברה הינו תנאי להמשך ביצוע הפרויקט באזורים נוספים.

28. דרישות הביטוח בהסכם (נספח 2 בהסכם)

- 28.1 תשומת לב המציעים מופנית לדרישות החברה לקיום ביטוחים על ידי הספק שיזכה במכרז (להלן: "דרישות הביטוח" ו/או "הביטוחים הנדרשים" ו/או "הוראות הביטוח", בהתאמה).
- 28.2 הספק הזוכה יידרש לעמוד בדרישות הביטוח כאמור בסעיף 27 זה לעיל ולהלן, לרבות בהתאם לתנאים המפורטים בנספח ח' למכרז "הסכם ההתקשרות" (להלן: "ההסכם"), סעיף 15 "ביטוח על ידי הספק" ובנספח 2 אישור ביטוחי הספק, לרבות נספח 3 להסכם הצהרת פטור מאחריות.
- 28.3 מגיש ההצעה מתחייב להביא לידיעת מבטחיו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות לעיל ולהלן ואת מהות השירותים לפי מסמכי המכרז וההסכם במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו התחייבות לערוך עבורו את כל הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.
- 28.4 מגיש ההצעה מתחייב לבצע את דרישות הביטוח והוראות הביטוח המפורטות במסמכי המכרז ולהפקיד בידי החברה לא יאוחר ממועד תחילת מתן השירותים וכתנאי לתחילתם, את נספח 2 אישור ביטוחי הספק כשהוא חתום כדין על ידי החברה המבטחת.
- 28.5 בנוסף להמצאת אישור ביטוחי הספק נספח 2 החתום כאמור, מתחייב הספק כי בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהחברה (להלן: "הדרישה") ימציא הספק בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות (להלן: "מסמכי הביטוח").

עסקי שמור

28.6 מובהר בזאת במפורש כי כל הסתייגות לגבי דרישות הביטוח יש להעלות במסגרת פניה להבהרות ובתוך המועד שנקבע לכך. לאחר הגשת הצעה לא תתקבלנה הסתייגויות להוראות הביטוח ו/או לדרישות הביטוח ו/או למסמכי הביטוח.

28.7 מובהר בזאת במפורש כי ככל שייערכו שינויים ו/או הסתייגויות ביחס לאילו מהוראות הביטוח ו/או דרישות הביטוח ו/או לאיזה ממסמכי הביטוח שנמסרו על ידי הספק, החברה תתעלם מהן והנוסח המחייב הינו הנוסח שצורף למסמכי המכרז, ההסכם ונספחיהם.

28.8 למען הסר ספק מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת העתקים מקוריים של מסמכי הביטוח, לרבות **נספח 3 הצהרה על מתן פטור מאחריות**, חתומה כדין על ידי המציע, החברה תהייה רשאית למנוע ממנו את מועד תחילת מתן השירותים בשל אי הצגת המסמכים כנדרש.

28.9 בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בסעיף 27.8 לעיל, מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת מסמכי הביטוח, כאמור בסעיף 27.8 לעיל, תהא החברה רשאית לראות במציע (הספק) כמי שהפר את ההסכם ו/או לבטל את זכייתו של המציע (הספק) במכרז.

28.10 יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה כי מסמכי הביטוח ייחתמו על ידי המבטחים אלא בחתימה וחותמת של המציע, המהווים אישור והצהרת המציע כי בדק עם מבטחיו ואין להם כל הסתייגות לגבי הנוסח, התנאים והכיסויים הביטוחיים הנדרשים.

29. ביטול הליך המכרז

בנוסף לכל מקרה אחר בו רשאית מי אביבים לבטל את המכרז על פי דין. בנוסף, מי אביבים שומרת לעצמה זכות לבטל את המכרז, כאשר:

29.1 רק הצעה אחת עונה על כל התנאים המוקדמים והדרישות האחרות, המפורטות במסמכי הליך המכרז.

29.2 מי אביבים מצאה שהתקיים פגם במכרז, או בניהולו, או בבחירת ההצעה הזוכה.

29.3 התברר למי אביבים, לאחר הוצאת מסמכי המכרז, שנפלה טעות במפרט או בדרישות המפורטות במסמכים, או שהושמטו נתונים / דרישות מהותיים מהמפרט או ממסמכי המכרז, או שדרישות אלו בוססו על נתונים שגויים, או בלתי שלמים.

29.4 חל שינוי נסיבות, או השתנו צרכי החברה, באופן המצדיק, לדעת מי אביבים ביטול המכרז.

29.5 יש בסיס סביר להניח שהמציעים או חלקם, תאמו הצעות או מחירים, או פעלו באופן המהווה הגבל עסקי או עבירה על חוק כלשהו.

29.6 מי אביבים לא תהיה אחראית לתשלום כל פיצוי למציע כלשהו בהקשר לביטול המכרז בנסיבות המפורטות לעיל.

30. ביטול זכייה או הודעת זכייה

החברה שומרת לה זכות לבטל זכייה ו/או הודעת זכייה, בין היתר, כאשר:

30.1 המציע לא חתם על ההסכם, תוך פרק הזמן שהוקצב על ידי החברה.

30.2 המציע לא עמד בהתחייבויותיו לקבלת האישורים הנדרשים למערכת חיישנים אקוסטיים קבועה המוצעת על ידו לניטור נזילות כמפורט בתנאי המכרז ו/או בלוח הזמנים שהוקצב לו לקבלת האישור בתנאי המכרז.

30.3 המציע לא עמד בהתחייבויותיו להתארגנות על פי השלבים ובלוח הזמנים להם התחייב בהצעתו.

30.4 החברה קיבלה מידע על המציע, ההצעה, או תכנה, אשר היה משפיע על החלטתה, אילו היה בידה, לפני ההחלטה בדבר זכיית המציע בהתקשרות.

עסקי שמור

- 30.5 קיים ספק סביר, אם המציע, יוכל או יהיה ערוך במועד לביצוע הפרויקט, על פי לוחות הזמנים, שנדרשו.
- 30.6 קיים ספק סביר לביצוע תרמית.
- 30.7 החברה לא תהיה אחראית לתשלום כל פיצוי למציע, בגין כל נזק שנגרם בהסתמך על או בהקשר להודעת הזכייה, שבוטלה באמור.
- 30.8 חזרת מציע מהצעתו למכרז ו/או אי חתימתו על ההסכם או ההזמנה בתוך פרק הזמן הקבוע במכרז, או בתוך פרק זמן סביר ממועד הודעת הזכייה במכרז (באם לא נקבע פרק זמן במכרז), יהוו הפרת הסכם, לכל דבר ועניין.
- 30.9 ביטול הזכייה או הודעת הזכייה, תקנה למי אביבים זכות, עפ"י בחירתה :
- 30.9.1 לקבלת פיצוי מוסכם בשיעור של 5% משווי הצעתו במכרז (לרבות שוויין של אופציות, הכלולות בהצעה, על פי תנאי המכרז), או לחילופין,
- 30.9.2 לקבלת פיצוי על פי דין, בגין כל הנזקים הישירים והעקיפים, שנגרמו לה בין אם לפני החתימה על ההסכם או ההזמנה, ובין אם לאחר החתימה על ההסכם או ההזמנה ובטרם החל המציע בביצוע התחייבויותיו על פי ההסכם או ההזמנה.

31. שמירה על דיני ההגבלים העסקיים

- 31.1 על המציע יצרף להצעתו הצהרה בדבר שמירה על דיני ההגבלים העסקיים ואי תיאום מכרז, המצ"ב כנספח ז'1 למסמכי המכרז. **מי אביבים שומרת לעצמה את הזכות לפסול את ההצעה בשל חשד לאי שמירת המציע על דיני ההגבלים העסקיים מנימוקים שיירשמו.**

32. עיון בהצעה הזוכה

- 32.1 מציע שלא זכה במכרז יהיה רשאי בתוך 30 ימים ממועד מסירת ההודעה בדבר תוצאות ההחלטה הסופית של החברה, לעיין במסמכי המכרז בהתאם לסעיף 21(ה) לתקנות חובת המכרזים, התשנ"ג-1993, למעט :
- 32.1.1 בחלקים של ההחלטה או ההצעה הזוכה אשר העיון בהם עלול לדעת החברה לחשוף סוד מסחרי או מקצועי, או לפגוע בביטחון המדינה, ביחסי החוץ שלה, בכלכלתה או בביטחון הציבור.
- 32.1.2 בחוות דעת משפטית שנערכה במסגרת ייעוץ משפטי לוועדה, לרבות בחינת חלופות אפשריות שונות לפעולה או להחלטתה של וועדת המכרזים, או הערכת סיכויים וסיכונים הנובעים מקבלת החלטות כאמור בהליכים משפטיים עתידיים.
- 32.2 לאור זכות העיון המוקנית למציעים במכרז על-פי דין, מציע שיש לו התנגדות למתן זכות עיון בהצעתו במלואה או בחלקה בשל סוד מסחרי או מקצועי שלו, שלדעתו כלול בהצעה, נדרש לסמן את החלקים החסויים בהצעתו ולציין את הנימוקים הרלוונטיים לחיסיון.
- 32.3 חלקים בהצעה אשר לא יסומנו על ידי המציע כחסויים ו/או לא יצוינו לגביהם הנימוקים לחיסיון יחשבו ככאלה שמבחינת המציע העיון בהם מותר. החברה אינה מחויבת לפנות למציע כדי לברר אם חלקים בהצעתו חסויים ו/או את הנימוקים לחיסיון, במקרה שאלו לא צוינו בהצעתו.
- 32.4 בכל מקרה ההחלטה בדבר חשיפה או חיסיון של חלקים בהצעה הינה בסמכות ועדת המכרזים של מי אביבים, אשר רשאית לחשוף גם חלקים שהמציע ציין אותם כחסויים. בכל מקרה ולמרות האמור בכל הצעה, החברה תהיה רשאית לגלות את מחירי ההצעה הזוכה לכל מציע אשר יבקש גילוי כאמור.
- 32.5 מציע יהיה מנוע ומושתק מלטעון כי הוא זכאי לעיין בהצעת מציע אחר, בחלקים המקבילים לאלה אשר סומנו כסודיים בהצעתו.

עסקי שמור

32.6 מתן זכות עיון כאמור לעיל, יהיה מותנה בתשלום לחברה בסך 350 ₪ כולל מע"מ.

32.7 מציע המעוניין לממש את זכות העיון כמפורט לעיל, יפנה בכתב אל מחלקת רכש והתקשרויות. פניות טלפוניות לא תיעננה.

32.7.1 מי אביבים לא תאפשר למציע לעיין בהצעתו לאחר הגשתה למכרז. מציע המעוניין בעותק מהצעתו ידאג לשמירת עותק ההצעה ברשותו טרם הגשתה למכרז.

32.7.2 מקום השיפוט הייחודי לדיון בכל דבר ועניין הנוגעים למכרז זה ובכל טענה ו/או עילה הנובעים ממנו הינו בית המשפט המוסמך במחוז תל אביב.

-- נא לא לכרוך את מסמכי ההצעה --
את טופס הצעת המחיר
יש להגיש במעטפה חתומה
נפרדת ממסמכי המכרז

עסקי שמור
נספח א' 1 למכרז

טופס הצעת מחירים במכרז פומבי דו שלבי מס' 555/20

הצעת המחיר עבור תשלום חודשי קבוע הכולל אספקה, התקנה, תחזוקה ושירות				
מס'	השירות	יחידת מידה	כמות משוערת	מחיר בש"ח ללא מע"מ ליחידה אחת (1)
1.	תשלום חודשי גלובלי עבור שירות ניטור נזילות מלא לאורך צנרת של כ-100 ק"מ באזורים שונים באמצעות מערכת חיישנים אקוסטיים הכולל אספקה, התקנה ותחזוקה של החיישנים ככל שידרשו לצורך קבלת הניטור לשביעות רצון החברה בהתאם למפרט (המחיר מבוסס על שירות 55 שנים) לאורך צנרת של 100 ק"מ.	קומפלט	60 (חודשים)	_____ ₪
2.	יום עבודה של 4 שעות לאיתור נזילות ממוקד בשטח באמצעות אמצעים אקוסטיים	י"ע	60	_____ ₪
3.	יום עבודה של 8 שעות לאיתור נזילות ממוקד בשטח באמצעות אמצעים אקוסטיים	י"ע	60	_____ ₪
4.	שעת עבודה נוספת מעל 4 ו/או 8 שעות עבודה לאיתור נזילות ממוקד בשטח באמצעות אמצעים אקוסטיים	ש"ע	100	_____ ₪
5.	מובהר כי על מחירי שירות הניטור הנקובים בסעיף 1 לעיל (מחיר לכל 1 ק"מ) תינתן הנחה של 5% בגין הרחבת שטח הכיסוי עבור כל 50 ק"מ נוסף במידה וידרש על ידי החברה במהלך תקופת ההתקשרות. ההנחה המקסימאלית המצטברת תוגבל ל-50% מהמחיר הנקוב בהצעה דלעיל. ההנחה כאמור תהיה עבור הכמות הנוספת בלבד.		הערה	

חותמת המציע

חתימת המציע

שם המציע

תאריך

עסקי שמור
נספח א' 2 למכרז

שירותים אופציונליים במחירים קבועים

להלן פירוט אודות שירותים אופציונליים במחירים קבועים אשר אין להגיש בגינם הצעת מחיר והם לא יהיו משוקללים במסגרת ההצעה:

הצעת מחיר עבור שירותים אופציונליים במחירים קבועים (ללא התמחרות במהלך המכרז)			
מס'	קטגוריית שירות	יחידה מידה	מחיר בש"ח ללא מע"מ ליחידה אחת (1)
1	מחיר לק"מ אחד (1) עבור פירוק, התקנה והפעלת המערכת והחיישנים באופן חלקי באזור אחר בהתאם לדרישות החברה (lift & shift)	ק"מ אחד (1)	₪ 800
2	איתור תשתיות בשטח לצורך השלמת מיפוי כמפורט במפרט הטכני	י"ע	₪ 2,500
3	איתור נזילה באמצעי שאינו אקוסטי המתבסס על שיטה מאושרת לשימוש במי שתיה בטכנולוגיה של צבע, לוויין, גז או כל טכנולוגיה מוכחת. מובהר כי איתור זה כולל איתור וסימון חשד לנזילה במקטע אחד ממוקד שאורכו עד 1000 מטר.	יחידה	₪ 9,000

חותמת המציע

חותמת המציע

שם המציע

תאריך

עסקי שמור
נספח א'3

הבהרות לנספחי הצעת המחיר (נספחים א' 1-2)

- על המציעים להגיש הצעת מחיר לכל הפריטים בטופס הצעת המחיר, הצעה חלקית לא תישקל.
- לצורך שקלול הצעת המחיר, תוכפל הכמות הרשומה בכל קטגוריה בטופס הצעת המחיר בנספח א' 1 ו-2 במחיר בש"ח לא כולל מע"מ, שיינתן ע"י המציע באותה קטגוריה. סכמת תוצאות המכפלות שיתקבלו תהווה את סכום ההצעה של המציע למכרז.
- החברה תהיה רשאית להזמין את העבודות ו/או המערכות באזורים שונים בעיר תל אביב-יפו ובהתאם לשיקול דעתה ותאפשר לספק נגישות לנקודות ההתקנה.
- במקרה של הפסקת פעילות מכל סיבה שהיא של חיישן או של המערכת יחליף אותה המציע ללא עלות נוספת לצורך אספקת השירות בתוך עד 5 ימי עבודה.
- התשלום עבור ביצוע האספקה וההתקנה של המערכת והתשלום החודשי עבור התפעול והתחזוקה שלה כולל את כל העלויות הישירות והעקיפות הנדרשות לביצוע השירות לשיעור רצון החברה, בהתאם לכל האישורים הנדרשים על פי דין תקנים דרישות החברה ולצורך הפעלה תקינה של המערכת, הובלתה, הכנת חיבור למערכת ניטור נזילות באמצעות חיישנים אקוסטיים קבועים בצנרת מי השתייה העירונית, התקנת מכשור כמפורט בנספח הטכני, התקנת צנרת ואביזרים, אספקת כל הציוד וחומרי העזר הנדרשים להתקנה, פרוק המערכות וסילוקן, תפעול המערכת ותחזוקתה, החלפת רכיבים, חלקי חילוף וכ"ו בהתאם לצורך, כ"א, הדרכה, נסיעות, שעות עבודה, וכיו"ב ללא כל תשלום נוסף מעבר לתשלום הנקוב בתעריף בהסכם.
- החברה רשאית במסגרת כל תקופת ההתקשרות להזמין את השירותים בהתאם לתעריפים הנקובים בתעריף בהסכם והכל בהתאם לצרכיה ושיקול דעתה הבלעדי.

חותמת המציע

חתימת המציע

שם המציע

תאריך

עסקי שמור
נספח ב' למכרז

הצהרת היצרן - נציגות בישראל

לכבוד
מי אביבים 2010 בע"מ (להלן - "החברה")
שדרות שאול המלך 37, תל אביב יפו

א.ג.נ.,

הנדון: **מכרז 555/20 הקמת מערכת חיישנים אקוסטיים לניטור נזילות - עבור מי אביבים בע"מ**
אספקה, התקנה, הקמה, תחזוקה, שירות ואחריות
למערכת חיישנים אקוסטיים לניטור נזילות

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מאשר בזאת כי בשם

חברת _____, ח.פ. _____

המצהירים ומתחייבים כלפיכם, כדלקמן:

1. הננו מצהירים, כי נכון למועד הגשת ההצעות במכרז, בינינו לבין _____ (שם המציע) (להלן - "המציע") קיים הסכם מיום _____, שבמסגרתו התחייבנו כלפי המציע לייצר ולספק מוצרים שונים בתחום מערכות חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות בשיטה האקוסטית, כפי שיפורט להלן, במעמד של יצרן או נציג רשמי של יצרן מחו"ל ו/או בישראל (למחוק את המיותר), וזאת במידה והמציע יזכה במכרז שבנדון, וממועד זכייתו במכרז ועד סיום ההתקשרות עימכם (להלן: "ההסכם").

2. הננו מצהירים, כי ההסכם מבטיח מתן הדרכה שוטפת, גיבוי מלא, אספקת המוצרים, כהגדרתם להלן, שירות וחלקי חלוף שונים והתקנה, בכל מקרה של תקלה במוצרים ו/או בכל מקרה בו יש צורך בכך, וכן אספקה/התקנה, אחריות, שירות ותחזוקה כמוגדר במכרז זה, וזאת במידה והמציע יזכה במכרז.

3. הננו מצהירים כי המציע מורשה מטעמנו להתקין לתחזוק ולתפעל את המערכת המוצעת על ידו.

4. על המציע להיות מורשה מטעם היצרן להתקין ולתחזק של המערכת המוצעת על ידו.

ולראיה באנו על החתום:

_____ חותמת + שם
_____ חתימה
_____ תאריך

אישור עו"ד

הנני הח"מ, עו"ד _____ מאשר בזאת כי חתימת ה"ה: _____ ת.ז. _____,

ו- _____ ת.ז. _____ אשר חתמו על כתב התחייבות זה, בצרוף חותמת החברה, יש בה כדי

לחייב את החברה/החברה בהתאם לכתב התחייבות זה.

_____ חתימה וחותמת עו"ד + מ.ר.

עסקי שמור
נספח ג' למכרז
התחייבות לקיום הצעה

לכבוד חברת מי אביבים 2010 בע"מ
מחלקת רכש והתקשרויות
תל-אביב
א.ג.נ.,

הנדון: מכרז פומבי דו שלבי מס' 555/20 התחייבות לקיום הצעה

1. אנו מציעים בזה לספק לחברת מי אביבים 2010 בע"מ את השירות על פי כל התנאים, התניות והדרישות הכלולים במסמכים אלה ובמחירים המפורטים לעיל, או במחירים שנסכים עליהם במו"מ.
2. הצעה זו תפקע בתום שישה חודשים (180 יום) מהמועד האחרון להגשת ההצעות.
3. הצעה זו אינה ניתנת לביטול לפני תאריך פקיעתה, כאמור לעיל.
4. בכל מקרה שהצעה מוגשת בשם חברה, שותפות או כל התאגדות משפטית אחרת, הח"מ מאשר/ים ומצהיר/ים בזאת שהוא/הם מוסמך/מוסמכים כדין לחתום על מסמך הצעה זה ולחייב את הגוף בשמו הם חותמים.
5. ידוע לנו כי אין בעצם החתימה על ההסכם משום התחייבות מצד חברת מי אביבים 2010 בע"מ להזמנת השירותים, כולם או חלקם.
6. יש לציין שם מלא ומדויק של המציע. אם המציע הינו חברה, שותפות רשומה או תאגיד אחר, יש לציין את השם, כפי שנרשם כדין.

שם המציע (אם המציע הוא תאגיד יש לרשום את שם החברה)	-	
כתובת המציע	-	
מספר טלפון	-	
מספר טלפון נייד	-	
מספר פקס	-	
מספר ח.פ. / שותפות רשומה	-	
כתובת דוא"ל (EMAIL)	-	
מס' עוסק מורשה/ ת.ז.	-	
שם איש קשר לבירורים	-	
תאריך	-	
חתימה	-	
שם החותם ותפקידו	-	
חותמת (אם המציע הינו תאגיד)	-	

עסקי שמור
נספח ד' למכרז

טופס הצהרה עבור הוכחת עמידה בתנאי הסף לאספקת והתקנת מערכת (ניסיון מקצועי) – סעיף 13.2 למסמכי המכרז

13.2 ניסיון מקצועי- המציע בעצמו או באמצעות קבלן משנה עומד בתנאים המצטברים הבאים:

13.2.1 בעל ניסיון של **3 שנים** (בין השנים 2017-2020) באספקה והתקנה, של מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה, פעילה ומבצעית, בשיטת קורלציה מדויקת (הצלבת מיקום) של 100 ק"מ לפחות בצנרת מי שתייה בתחום השיפוט שבאחריות תאגיד מים ו/או רשות מקומית בישראל.

13.2.2 בעל ניסיון של **3 שנים לפחות** (2017-2019) במתן שירותי ניטור נזילות בישראל במעקב עצמאי באמצעות מערכת ניטור וביצוע שירותי ניטור קבועים למיקום וסימון החשדות לנזילות שאותרו באמצעות המערכת המפורטת בסעיף 13.2.1 לעיל.

ככל וההצעה מוגשת על בסיס ביצוע באמצעות קבלן משנה על המציע להציג את פרטיו וניסיונו של קבלן המשנה בנספחים המפורטים לעיל.

1. אני הח"מ _____, משמש כ _____ של חברת _____
(להלן: "המציע"), ח.פ.ע.מ. _____.
2. מתוקף תפקידי הנ"ל, הנני מוסמך לתת הצהרה בשם המציע.

מס'	שם הגוף לו סופק השירות	סוג השירות שסופק (אספקת מערכת ניטור/ מתן שירותי ניטור בעלת קורלציה מדויקת)	תקופת הפעלת המערכת	מס' הקילומטרים של צנרת מי השתייה בה הותקנה המערכת	פרטי איש קשר בגוף עבורו בוצעה העבודה (שם, תפקיד וטלפון ישיר)	האם בוצע באמצעות קבלן משנה (לרבות פרטי קבלן המשנה)
1.						
2.						
3.						
4.						
5.						
6.						
7.						
8.						
9.						

תאריך _____ שם המציע _____ חתימת המציע _____ חותמת המציע (במקרה של תאגיד)

עסקי שמור
נספח ה' למכרז

טופס הצהרה על ניסיון בעבודה מול עיריית תל אביב וחברות עירוניות (של עיריית תל אביב)

1. אני הח"מ _____, משמש כ _____ של חברת _____

(להלן: "המציע"), ח.פ.ע.מ. _____.

2. מתוקף תפקידי הנ"ל, הנני מוסמך לתת הצהרה בשם המציע.

מס'	שם חברה/גוף עבורם בוצעו עבודות	תיאור העבודה	היקף כספי מצטבר בש"ח ללא מע"מ לעבודה	שנת ביצוע העבודה	פרטי איש קשר בחברה/גוף בהם בוצעה העבודה (שם וטלפון)
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					
9.					
10.					

- הטופס ימולא וייחתם רק על ידי מציע שיש לו ניסיון בעבודה מול עיריית תל אביב וחברות עירוניות של עיריית תל אביב. יובהר כי מדובר בניסיון בעבודה מכל סוג שהוא ולא רק בעבודות נשוא המכרז.

תאריך _____ שם המציע _____ חתימת המציע _____ חותמת המציע _____
(במקרה של תאגיד)

עסקי שמור
נספח ו' למכרז

תצהיר בהתאם לחוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א - 1991 ובהתאם לחוק שכר מינימום, התשמ"ז - 1987

אני הח"מ _____ מס' ת.ז. _____ מרח' _____

לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר בזה בכתב כדלקמן:

- שמי, מס' תעודת הזהות שלי וכתובתי הם כאמור לעיל.
 - אני מגיש תצהיר בשמי / בשם חברת _____ מס' חברה _____ לצורך מכרז שמספרו _____ עם חברת מי אביבים 2010 בע"מ.
 - לא הוצאו כנגדי / כנגד החברה האמורה או כנגד כל בעל זיקה אלי / אל החברה האמורה פסקי דין חלוטים, המרשיעים ביותר משתי עבירות, שנעברו לאחר יום 31 באוקטובר 2002 לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א - 1991 ו/או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, עד למועד ההתקשרות עם חברת מי אביבים 2010 בע"מ.
 - לחלופין -
 - אני / החברה האמורה וכל בעל זיקה אלי / אל החברה האמורה הורשענו בפסקי דין חלוטים ביותר משתי עבירות, שנעברו לאחר יום 31 באוקטובר 2002 לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים), התשנ"א - 1991 ו/או בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987; אולם, ההרשעה האחרונה לא הייתה בשנה האחרונה שלפני מועד ההתקשרות.
 - בתצהיר זה:
- "בעל זיקה" - כל אחד מאלה: (1) חבר בני אדם שנשלט על ידי הספק; (2) אם הספק הוא חבר בני אדם, אחד מאלה: (א) בעל השליטה בו; (ב) חבר בני אדם שהרכב בעלי מניותיו או שותפיו, לפי העניין, דומה במהותו להרכב כאמור של הספק, ותחומי פעילותו של חבר בני האדם דומים במהותם לתחומי פעילותו של הספק; (ג) מי שאחראי מטעם הספק על תשלום שכר העבודה; (3) אם הספק הוא חבר בני אדם שנשלט שליטה מהותית - חבר בני אדם אחר, שנשלט שליטה מהותית בידי מי ששולט בספק.
- "שליטה" - כמשמעותה בחוק הבנקאות (רישוי), התשמ"א-1981.
- "שליטה מהותית" - החזקה של שלושה רבעים או יותר בסוג מסוים של אמצעי שליטה בחבר בני האדם.
- "מועד ההתקשרות" - במכרז-המועד האחרון להגשת הצעות במכרז; בהליך- המועד בו הוגשה ההצעה להליך.
- זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי אמת.

חתימת המצהיר

תאריך

אימות חתימה

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני עו"ד _____, במשרדי ב _____, מר/גב' _____, המוכר/ת לי באופן אישי / בעל תעודת זהות _____, ואחרי שהוזהרתי/ה עלי/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות התצהיר הנ"ל וחתם/ה עליו.

חתימה

חותמת

עסקי שמור
נספח ז' 1 למכרז

תצהיר בדבר שמירה על דיני ההגבלים העסקיים ואי תיאום מכרז מס' 555/20

אני הח"מ _____ מספר ת"ז _____, מצהיר בכתב כדלקמן:

1. שמי ומספר תעודת הזהות שלי הם כאמור לעיל.
2. אני מגיש תצהיר זה בשם חברת _____ (שם החברה) (להלן: "המציע") במכרז של חברת מי אביבים 2010 בע"מ, ל _____ (נושא ההתקשרות), מספר מכרז _____ (להלן: "המכרז").
3. אני מוסמך לחתום על הצהרה זו בשם החברה ומנהליו.
4. המציע ו/או מנהליו ו/או מי מטעמו לא פעלו בניגוד להוראות חוק ההגבלים העסקיים, התשמ"ח-1988 ודיני ההגבלים העסקיים (להלן ולעיל: "דיני ההגבלים העסקיים"), בקשר להצעתם במכרז, ובכלל זה (אך לא רק):
 - המחירים ו/או הכמויות וכן כל מרכיב נוסף אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי המציע ו/או מנהליו ו/או מי מטעמו באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר במכרז זה או עם מציע פוטנציאלי אחר במכרז זה.
 - המחירים ו/או הכמויות ו/או כל פרט אחר המופיעים בהצעה זו לא הובאו באופן כלשהו לידיעת כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה, או בפני כל אדם או תאגיד אשר יש לו פוטנציאל להציע הצעות במכרז זה.
 - המציע ו/או מנהליו ו/או מי מטעמו לא היו מעורבים בתיאום הצעות ו/או מחירים ו/או כמויות ו/או כל פרט אחר בהצעות המוגשות במכרז זה, בין בנוגע להצעתם ובין בנוגע להצעה המוגשת על ידי מציע אחר במכרז זה, ו/או בחלוקת שוק בקשר עם מכרז זה, ולא פעלו באופן המהווה הגבל עסקי ו/או התנהגות שאינה עולה בקנה אחד עם דיני ההגבלים העסקיים במסגרת מכרז זה, ו/או לא ניסו לבצע אחד מאלו.
 - המציע ו/או מנהליו ו/או מי מטעמו לא השפיעו ולא ניסו להשפיע על הצעה של מציע אחר, או של מציע פוטנציאלי אחר, במכרז זה, ובכלל זה לא ניסו ו/או לא גרמו למציע אחר או למציע פוטנציאלי אחר שלא להגיש הצעה במכרז זה.
 - הצעה זו של המציע מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים כלשהוא עם מציע או עם מציע פוטנציאלי במכרז זה (למעט מציע במשותף).
5. יש לסמן v במקום המתאים:

[] המציע, מנהליו ו/או בעלי מניותיו ו/או עובדיו לא נמצאים במועד חתימת תצהיר זה תחת חקירה של רשות ההגבלים העסקיים בחשד לתיאום מכרז;

אם כן, אנא פרט: _____

_____ חתימה + חותמת

_____ מספר ת.ז.

_____ שם

_____ תאריך

אימות חתימה

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני עו"ד _____, במשרדי ב _____, מר/גב' _____, המוכר/ת לי באופן אישי / בעל תעודת זהות _____, ואחרי שהזרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות התצהיר הנ"ל וחתם/ה עליו.

_____ חתימה

_____ חותמת

עסקי שמור
נספח ז' למכרז

הצהרה והתחייבות על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים"

אני/הח"מ _____ מס' ת.ז. _____ מורשה/י החתימה במציע _____

מצהיר/ים ומתחייבים בזה בכתב כדלקמן :

1. המציע לא נתן ו/או לא הציע ו/או קיבל, במישרין ו/או בעקיפין, כל טובת הנאה ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך במטרה להשפיע, במישרין ו/או בעקיפין, על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של חברת מי אביבים 2010 בע"מ או של נושא משרה בחברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או עובד חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר למכרז ו/או כל הסכם/הזמנה הנובעים ממנו.
2. המציע מתחייב לא להציע ו/או לתת ו/או לקבל, במישרין ו/או בעקיפין, כל טובת הנאה ו/או כסף ו/או כל דבר בעל ערך במטרה להשפיע, במישרין ו/או בעקיפין, על החלטה ו/או מעשה ו/או מחדל של חברת מי אביבים 2010 בע"מ או של נושא משרה בחברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או עובד חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר למכרז ו/או כל הסכם/הזמנה הנובעים ממנו.
3. המציע לא שידל ו/או לא שיתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או עובד חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סודי הקשור למכרז ו/או כל הסכם/הזמנה הנובעים ממנו.
4. המציע מתחייב לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או עובד חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סודי הקשור למכרז ו/או כל הסכם/הזמנה הנובעים ממנו.
5. המציע לא שידל ו/או לא שיתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או עובד חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית.
6. המציע מתחייב לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בחברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או עובד חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית.
7. המציע לא פעל בניגוד לאמור בסעיפים 1, 3 ו-5 לעיל במסגרת הליכי התקשרות של חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או כל הסכם/הזמנה שנובעים מהם.
8. ידוע למציע שאם יתעורר חשד סביר כי המציע ו/או מי מטעמו פעל בניגוד לאמור בסעיפים לעיל, חברת מי אביבים 2010 בע"מ שומרת לעצמה את הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לא לשתפו בהליך ההתקשרות לגבי קיים חשד כי נעשתה הפעולה כאמור, ו/או בכל הליך אחר (בסעיף זה: "הליך ההתקשרות") ו/או לא לקבל את הצעתו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את זכייתו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את ההסכם/ההזמנה הנובעים מהליך ההתקשרות ו/או כל הסכם תקף עם המציע, וזאת בנוסף לכל סעד אחר העומד לרשות החברה מכח מסמכי ההתקשרות, ההסכם, חוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם) התשל"א-1970 או מכח כל דין".
9. המציע מתחייב להביא תוכן סעיף זה לידיעת עובדיו, קבלני המשנה שלו, נציגיו, סוכניו ומי מטעמו המעורבים בכל דרך שהיא בהליך ההתקשרות של חברת מי אביבים 2010 בע"מ ו/או הסכם/הזמנה הנובעים ממנו.

תאריך	שם המציע	חתימת מורשה/י החתימה במציע	חותמת המציע (במקרה של תאגיד)

עסקי שמור
נספח ז' 3 (א') למכרז

תצהיר בעניין חקירה פלילית או הליכים פליליים

אני הח"מ _____ מספר ת"ז _____, המיועד להיות מנהל הפרויקט בהסכם שייחתם בעקבות המכרז המצוין להלן, מצהיר בכתב כדלקמן:

- שמי ומספר תעודת הזהות שלי הם כאמור לעיל.
- אני מגיש תצהיר זה במסגרת תפקידי בחברת _____ (שם החברה) (להלן: "המציע") במכרז של חברת מי אביבים 2010 בע"מ, ל _____ (נושא ההתקשרות), מספר מכרז _____ (להלן: "המכרז").
- נכון למועד הגשת ההצעות לא הורשעתי בעבירות של שוחד, מרמה, קבלת דבר במרמה וכיוצא בזה ו/או לא מתנהלים נגדי הליכים בעבירות אלו ו/או לא מתנהלת נגדי חקירה/ות בעבירות אלה.

_____ תאריך
_____ שם
_____ מספר ת.ז.
_____ חתימה + חותמת

אימות חתימה

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני עו"ד _____, במשרדי ב _____, מר/גב' _____, המוכר/ת לי באופן אישי / בעל תעודת זהות _____, ואחרי שהזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות התצהיר הנ"ל וחתם/ה עליו.

_____ חותמת
_____ חתימה

עסקי שמור
נספח ז'3 (ב') למכרז

תצהיר בעניין חקירה פלילית או הליכים פליליים

אני הח"מ _____ מספר ת"ז _____, המיועד להיות המנהל הבכיר מטעם המציע לניהול ההסכם שייחתם בעקבות המכרז המצוין להלן, מצהיר בכתב כדלקמן:

1. שמי ומספר תעודת הזהות שלי הם כאמור לעיל.

2. אני מגיש תצהיר זה במסגרת תפקידי בחברת _____ (שם החברה) (להלן: "המציע") במכרז של חברת מי אביבים 2010 בע"מ, ל _____ (נושא ההתקשרות), מספר מכרז _____ (להלן: "המכרז").

3. נכון למועד הגשת ההצעות לא הורשעתי בעבירות של שוחד, מרמה, קבלת דבר במרמה וכיוצא בזה ו/או לא מתנהלים נגדי הליכים בעבירות אלו ו/או לא מתנהלת נגדי חקירה/ות בעבירות אלה.

_____ תאריך
_____ שם
_____ מספר ת.ז.
_____ חתימה + חותמת

אימות חתימה

הנני מאשר בזה כי ביום _____ הופיע בפני עו"ד _____, במשרדי ב _____, מר/גב' _____, המוכר/ת לי באופן אישי / בעל תעודת זהות _____, ואחרי שהזהרתי/וה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה/תהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, אישר/ה את נכונות התצהיר הנ"ל וחתם/ה עליו.

_____ חותמת
_____ חתימה

עסקי שמור
נספח ח' למכרז

הסכם מס' _____ לקבלת שירותי ניהול באמצעות מערכת חיישנים אקוסטיים
שנערך ונחתם ביום ____ בחודש _____ 2020

בין: **מי אביבים 2010 בע"מ**

ח.פ. 514374099

משדרות שאול המלך 37, תל-אביב-יפו 64518

טלפון: 03-7736118 פקס: 03-7736292

(להלן: "החברה")

מצד אחד

לבין:

_____ ח.פ. / ע.מ.

_____ מרחוב

_____ טלפון: _____ פקס: _____

(להלן: "הספק")

מצד שני

הואיל והחברה, מעוניינת בקבלת שירות של ניהול בצורת העירונית באמצעות מערכת חיישנים אקוסטיים אשר תסופק ותופעל על ידי הספק.

והואיל והספק הצהיר והתחייב כי הוא בעל כל האישורים הנדרשים על פי כל דין, בעל הרקע המקצועי, הידע, הניסיון, הכישורים והמיומנות המקצועית הנדרשים כדי לספק לחברה את השירותים (כהגדרתם להלן), ולמלא אחר כל התנאים הנדרשים לשם כך על פי כל דין;

והואיל ועל סמך מצגי הספק, מעוניינת החברה לקבל מהספק שירות של הקמה אספקה התקנה ותחזוקה של מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה לניהול בזילות בצורת מי השתייה שבאחריות החברה, והספק מתחייב להעניק לחברה שירותים (כהגדרתם להלן), הכל כספק עצמאי ובהתאם להוראות ותנאי הסכם זה;

והואיל והחברה והספק מעוניינים להסדיר את תנאי קבלת השירותים כמפורט בהסכם זה, המפרט הטכני ובמסמכי המכרז שהסכם זה מצורף להם;

לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלקמן:

מבוא

1. המבוא להסכם זה והצהרות הצדדים מהווים חלק בלתי נפרד ממנו.
2. כל האמור בהסכם בלשון יחיד אף ברבים משמע וכן להיפך.

עסקי שמור

3. כללי

המבוא להסכם, מסמכי המכרז והנספחים המצורפים או שיצורפו אליו מהווים חלק בלתי נפרד של ההסכם.

רשימת הנספחים:

- נספח 1 - תעריף
- נספח 2 - אישור ביטוחי הספק
- נספח 3 - הצהרה על מתן פטור מאחריות
- נספח 4 - כתב התחייבות לסודיות, אבטחת מידע והיעדר ניגוד עניינים
- נספח 5 - בטיחות וגהות (כולל עבודות בחום)
- נספח 6 - מפרט טכני ותכולת העבודה
- נספח 7 - הצהרת יצרן המערכת (ככל והמציע אינו היצרן בעצמו) – יצורך לאחר חתימת ההסכם עם הזוכה

4. הגדרות:

מי אביבים 2010 בע"מ.	"מי אביבים" או "החברה"
עיריית תל אביב-יפו.	"העירייה" או "הרשות המקומית"
כל גורם שמוגדר על פי דין וחוק בכל עת.	"הרשויות המוסמכות"
הצנרת העירונית של מי השתייה שבאחריות החברה	"צנרת מי השתייה"
איזור מוגדר של צנרת מי השתייה הנמצא בתחום המוניציפאלי שבאחריות החברה ובו יידרש הספק להתקין את המערכת מן הסוג שהוצע על ידו בהצעתו למכרז ואושרו על ידי החברה.	"אתר"
הזמנת רכש מאושרת תקציבית החתומה על ידי הגורמים המוסמכים בחברה.	"הזמנת רכש"
הקמת מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות, כולל כל המערכות הנלוות לה) מהדגם והסוג הכלול בהסכם זה כולל אספקה, הקמה, התקנה, תחזוקה ואחריות על כל מרכיבי המערכת בהתאם לכל דרישות המפרט הטכני וההסכם שלהלן.	"שירות/שירותים/עבודה/עבודות/עבודה/פרויקט"
סמנכ"ל הנדסה ו/או מנהל מחלקת אחזקת תשתיות ו/או מנהל מחלקת איכות המים והסביבה ו/או כל גורם מקצועי שיוגדר מטעם החברה ויהיה אחראי על ניהול העבודות מטעם החברה.	"גורם מקצועי/נציג החברה/ המפקח"

עסקי שמור

חיישן המוצמד לקו צנרת מי השתייה הכולל בתוכו את כל הרכיבים הנדרשים להאזנה לרעש הבוקע מנזילה בצנרת וכן את כל הרכיבים הנדרשים לאגירת המידע ושידורו. החיישן יכול גם את כל הנדרש לצורך ביצוע קורלציה (הצלבה אקוסטית) בין מספר מוקדי רעש לצורך זיהוי מיקום החשד לנזילה ברשת מי השתייה בשטח הכיסוי.

"חיישן אקוסטי עם אוגר מידע"

מערכת המורכבת ממספר חיישנים אקוסטיים עם אוגרי מידע לניטור נזילות המותקנת בצנרת מי השתייה הכוללת את כל הרכיבים המפורטים בהצעת הספק ומפרט הטכני ובמסמכי ההסכם לעיל ולהלן.

"מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה"

הגעה למקום החשד ע"פ המיקום המצוין במערכת המוצעת, שימוש בטכנולוגיות איתור ממוקד כאמור במפרט זה לאיתור מקום החשד בדיוק כאמור במפרט זה. סימון הנזילה בספרי צבע או בכל אמצעי אחר שיוגדר ע"י המזמין כולל נקודת אבטחה. צילום האתר והסימון והוצאת דוח כתוב אודות הממצאים הכולל מפה, צילום המקום, קואורדינטה מדויקת, תיאור כתוב וכל הנדרש להכוונת המזמין לתיקון הנזילה.

"אימות חשד לנזילה בשטח"

5. תקופת ההתקשרות

- 5.1 הקבלן יחל במתן שירותים ביום _____ (לתקופה של 5 שנים) ועד ליום _____ (להלן: "תקופת ההסכם"). לחברה תהא האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בתקופה אחת ו/או בשנתיים נוספות (כולן או חלקן) ו/או בכל פעם בשנה נוספת עד 7 שנים סך הכל או חלק מהם בתנאים זהים או מיטביים וכן, תהא לחברה את האופציה להוסיף מערכת או מערכות לניטור נזילות בתנאים זהים או מיטביים באתרים נוספים.
- 5.2 החברה רשאית בכל שלב מתום שנתיים מיום הפעלת המערכת, לבטל הסכם זה ו/או להפסיק את ביצועו, בכל האתרים ו/או בחלק מהם על פי שיקול דעתה הבלעדי בכל מועד ומכל סיבה שהיא בהודעה בכתב שתימסר לספק לפחות 14 ימים מראש. רק במקרה בו הפסקת ההסכם לא תנבע כתוצאה מהפרה שבוצעה ע"י הספק ו/או כתוצאה ביצוע השירות שלא בהתאם לדרישות החברה, יהיה זכאי הספק לתמורה חד פעמית בשיעור של 50% מהמחיר הנקוב בהצעתו למשך יתרת התקופה מיום הודעת הביטול ו/או סיום ההתקשרות ועד תום 5 שנים מיום הפעלת המערכת.
- 5.3 סירוב של הספק לכבד את מימוש האופציה ייחשב כהפרת ההסכם לכל דבר ועניין, ויזכה את החברה בסעדים הקבועים בהסכם זה, לרבות מימוש ערבות הביצוע שמסר הספק בהתאם להוראות סעיף 10 להסכם, וכן בסעדים עפ"י כל דין.
- 5.4 סיום ההתקשרות ו/או פקיעת הסכם זה מכל סיבה שהיא לא יקנו לספק זכות לפיצוי או תשלום מהחברה למעט כאמור בסעיף 5.2 לעיל.
- 5.5 במשך כל תקופת ההתקשרות, רשאית החברה לצמצם או להגדיל את השירות בהתאם לצרכי החברה ולפי שיקול דעתה הבלעדי.

6. התחייבויות הספק

6.1 ביצוע פיילוט ע"י המציע הזוכה

- 6.1.1 המציע הזוכה יבצע פיילוט של התקנת המערכת לניטור נזילות בכ-5 ק"מ בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות החברה בתחומי העיר תל אביב-יפו.
- 6.1.2 לו"ז לביצוע הפיילוט:
- 6.1.2.1 התקנת המערכת בתוך 30 יום ממתן הודעת הזכייה והעברה לספק של קבצי ה-GIS הרלוונטיים של החברה, לפי המאוחר.
- 6.1.2.2 תפעול המערכת במשך 30 ימי עבודה לאחר סיום התקנתה.
- 6.1.3 הפיילוט יבוצע כחלק מ-100 הק"מ הראשונים אשר יוגדרו למציע הזוכה.
- 6.1.4 המציע הזוכה יבצע את הפיילוט באזור אחד או באזורים שונים וזאת כפי שיוגדר לו ע"י החברה.
- 6.1.5 בכל מקרה ביצוע פיילוט של 5 ק"מ ראשוניים בצנרת מי השתייה העירונית באזור או אזורים שונים כפי שיוגדרו על ידי החברה הינו תנאי להמשך ביצוע הפרויקט באזורים נוספים.

6.2 הצהרת הספק:

הספק מצהיר ומתחייב כי:

- 6.2.1 אין לו כל מניעה חוקית/ מקצועית או אחרת להתקשר בהסכם ו/או לבצעו בצורה מלאה והוא כשיר על פי כל דין לבצע את העבודות נשוא הסכם זה.
- 6.2.2 יתאים את התקנת המערכת לניטור נזילות בצנרת העירונית המוצעת על ידו לכל בתחום אשר יוגדר לו בעיר תל אביב-יפו ולא תהיה לו כל טענה או בקשה לתוספת כספית כתוצאה ממורכבות ההתקנה או אי ביצועה.
- 6.2.3 ידוע לו שהעבודה תבצע בצנרת מי השתייה העירונית ובאזורים אשר יוגדרו לו בהתאם אשר בכל תקופת ההתקנה של המערכת תמשיך זרימת מי השתייה בצנרת מי השתייה העירונית בהתאם לצרכי החברה. על הספק להבטיח שהעבודות שהוא מבצע באתר לא תפגענה בפעילותה השוטפת של צנרת מי השתייה בהתאם לתקנות ועל פי כל דין.
- 6.2.4 על הספק לנקוט בכל הצעדים הנדרשים על פי החוק בהיבט הבטיחותי והתברואי של עובדיו בגין העבודה.
- 6.2.5 הספק יבצע את השירות בהתאם ללו"ז שייקבע ע"י הצדדים בכל שלב בשלבי הפרויקט.
- 6.2.6 כל עבודה באתר תבצע בתאום ואישור מראש של החברה ובהתאם ללוח הזמנים שיקבע על ידי החברה ולספק לא תהיה כל טענה בגין עיכוב ו/או עלויות נוספות בגין באילוצים שיושתו עליו בעקבות עמידה בלוחות הזמנים, למעט בשל עיכוב שנגרם על ידי החברה.
- 6.2.7 יבצע את העבודות בהתאם למפרט הטכני, המפרט הכללי, התעריף (כתב הכמויות), ההסכם וכל מסמכי המכרז הנוספים.
- 6.2.8 לא יאוחר מ-14 ימים מיום מסירת הודעת החברה על הזכייה במכרז או בזמן אחר שייקבע על ידי החברה ובלבד שתעביר החברה לספק את קבצי ה-GIS הרלוונטיים של החברה, 30 ימים לפני מועד כאמור, יסיים את התארגנותו לביצוע העבודות, ויהיה ערוך ומוכן לביצוען באופן מלא לשביעות רצונה המלא של החברה.
- 6.2.9 יש ברשותו ויהיו ברשותו במשך כל תקופת ההתקשרות על פי הסכם זה, האמצעים הדרושים לביצוע העבודות, לרבות: האמצעים הכספיים, הידע, המיומנות, הניסיון, המומחיות, כוח האדם והציוד וכל הנדרש לביצוע מלא של העבודות.

עסקי שמור

- 6.2.10 הוא בעל ידע, ניסיון, יכולת מקצועית ובעל כל ההסמכות הנדרשות למתן השירות. הספק מתחייב כי הינו בעל הסמכה כדין למתן כל השירותים נשוא ההסכם, עפ"י התנאים הקבועים בהסכם וכי הינו ויהיה בכל תקופת ההתקשרות בעל כל ההסמכות, הרישיונות, ההיתרים, והאישורים הנדרשים עפ"י דין לביצוע השירות .
- 6.2.11 יבצע את השירותים בהתאם ובכפיפות לדרישות, הנחיות והוראות החברה, כפי שאלה יינתנו מעת לעת. במסגרת מתן השירותים יהיה כפוף הספק למנהל מחלקת איכות המים, סביבה וניהול סיכונים (להלן: "הגורם המקצועי") וידווח לו על כל פעולותיו.
- 6.2.12 יבצע את השירות בהתאם להזמנות החברה ובהתאם להוראות הגורם המקצועי.
- 6.2.13 הוא מעסיק ויעסיק עובדים/משמשי שרות מיומנים ואחראים לביצוע השרות נשוא ההסכם.
- 6.2.14 יספק את השרות בהתאם לתנאי ההסכם ונספחיו ולהוראות כל דין, הכל ברמה מקצועית גבוהה ולשביעות רצונה המלא של החברה.
- 6.2.15 יבצע את השירות בהתאם לקטגוריות השירות/מחירים בתעריף בנספח 1 שלהלן.
- 6.2.16 יבצע את השירותים נשוא המכרז בהתאם לתקנות ו/או להוראות מטעם הרשויות המוסמכות (משרד הבריאות, המשרד להגנת הסביבה, וכ"ו) ובהתאם להוראות הדין בכל עת, בהתאם למפרט הטכני ומסמכי ההסכם והמכרז, בהתאם למפרט הכללי שבהוצאת הוועדה הבין משרדית ובהתאם לרשימת התקנים המפורטים להלן במפרט הטכני.
- 6.2.17 יהיה מצויד בכל הציוד והלבוש המתאים והדרוש לביצוע העבודות נשוא ההסכם.
- 6.2.18 האחריות על בטיחות העובדים וגהות בעבודה מוטלת על הספק ובאחריותו להדריכם בהתאם לנדרש בחוק ובתקנות.
- 6.2.19 יפעל על-פי הוראות הבטיחות והגהות שבנספח להסכם זה ובהתאם לכל הוראות הדין.
- 6.2.20 יפעל בהתאם לתכנית הבטיחות שהוגשה על ידו ואושרה ע"י מי אביבים עבור ביצוע השירות. הספק ומי מטעמו מתחייבים לפעול בהתאם להוראות נציג מי אביבים ולשמור את כל כללי הבטיחות הנדרשים תקנות הבטיחות בעבודה ועל פי כל דין וכן לנקוט את כל אמצעי הזהירות הנדרשים במתקני טיפול וסילוק שפכים.
- 6.2.21 יהא אחראי שלא ייגרם כל נזק לרכוש ו/או לשירותים ו/או למתקנים אחרים, אשר נמצאים בסמוך למקום עבודתו, בזמן ביצוע השירות נשוא ההסכם.
- 6.2.22 יבצע את השירות רק עבור הזמנות רכש מאושרות על ידי הגורמים המוסמכים בחברה, בה מפורטים מיקום וסוג העבודות הנדרשות, היקף כספי מוערך עבור העבודה, מועד משוער לתחילה ולסיום העבודה. ויחזיק מלאי מינימום של המערכת וחלקיה כפי שיוגדרו בהסכם לצורך אספקתם והתקנתם במועד.
- 6.2.23 ידוע לו שלחברה שמורה הזכות לבצע העבודות בעצמה ו/או באמצעות אחרים ולהפסיקו בכל עת, הכל כפי שהחברה תמצא לנכון החברה תשלם על עבודה שכבר בוצעה.
- 6.2.24 הוא מעולם לא קיבל או נתן, או הסכים לקבל או לתת, כל טובת הנאה למי מעובדי החברה.
- 6.2.25 הוא אחראי להתעדכן בעצמו ועל חשבונו בתקנים מקצועיים ו/או כלליים כלשהם במהלך כל תקופות ההתקשרות, הכול ברמה מקצועית גבוהה ולשביעות רצונה המלא של החברה.
- 6.2.26 הוא בדק וקיבל את כל הפרטים והמידע הדרושים לשם מתן השירותים והוא מוותר בזה על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה נגד מי אביבים בעניין זה ובמיוחד בכל הנוגע להיקף העבודה שיהיה עליו להשקיע במסגרת ביצוע העבודות.
- 6.2.27 יפעל בהתאם לדין ולהוראות המשרד להגנת הסביבה, משרד הבריאות, משרד הכלכלה, המכון לבטיחות וגהות בעבודה, הרשות המקומית וכל הגורמים המוסמכים בכל עת בהתאם להוראות הדין

עסקי שמור

ובמידה וייקנס בגין זיהום סביבה או מכל סיבה שהיא גם כאשר הוא מבצע עבודה עבור החברה, הוא יישא באחריות ובעלויות הקנס.

6.2.28 הוא מודע לכך שנציגי החברה יהיו רשאים לבקר בכל עת לצורך ביקורת על טיב העבודה, חומרים, ציוד, איכות הביצוע והתאמה לדרישות ההסכם וזאת ללא כל הודעה ו/או תאום מראש.

6.2.29 יסלק עם סיום העבודה, על חשבונו, באופן מידי, ממקום העבודה את עודפי החומרים, אביזרים הפסולת והאשפה. מיד עם גמר העבודה ינקה הספק את מקום העבודה ויסלק את כל המתקנים, החומרים המיותרים, הפסולת, האשפה והמבנים הארעיים מכל סוג שהוא לאתר מורשה וימסור את העבודה וסביבתה כשהן נקיות ומתאימות למטרתן לשביעות רצונה של החברה.

6.2.30 ידוע לקבלן כי העבודה מתקיימת באתרים בה מתקיימת עבודה שוטפת של החברה כולל אספקת המים, ולפיכך הקבלן חייב לבוא בהתאם להוראות החברה וכל הפסקת עבודה לא תהווה כל בסיס לטענה או תביעה מצד הקבלן ולא תקים לו זכות לקבלת פיצוי ו/או שיפוי. הפסקת עבודות כאמור לא תובא בחשבון בבחינות עמידת המציע בלוחות הזמנים, למעט הפסקות הנובעות מנסיבות שתלויות במציע בלבד.

6.2.31 הקבלן מצהיר כי ככל שיפעלו מטעמו באתר קבלני משנה במקרים מיוחדים באישור ועדת המכרזים ו/או החברה, יעביר הוא את פריטיהם לאישור מראש ובכתב של החברה, ובכל מקרה יידרשו קבלנים אלה לעמוד בדרישות סיווג קבלני (ככל שקיים).

6.2.32 הקבלן מצהיר כי יבצע את השרות בעצמו ולא יעביר לעסק אחר את ביצוע השרות אלא בהסכמת החברה בכתב ומראש. מובהר בזאת בין הצדדים כי אין בהעברת ביצוע השרות לעסק אחר כדי לגרוע מאחריותו המלאה של הספק לביצוע הנאות של השרות או לפטור את הספק מאיזה מחיוביו כלפי החברה עפ"י ההסכם.

6.2.33 הקבלן מצהיר כי מחזיק ויחזיק מלאי חלקים בישראל הנדרש למתן מענה מידי לתיקון תקלות למערכת בהתאם להסכם זה.

6.2.34 הספק מודע כי העבודה מתבצעת בצנרת המים העירונית המופעלת ע"י המזמין. הספק יתאם את כל פעולותיו בהתאם לצרכי המזמין ולא תהיה לו כל טענה בגין עיכוב הנובע מהצורך להמשיך את זרימת המים בצנרת המים העירונית.

6.2.35 הספק ימסור לחברה במועד החתימה על ההסכם רשימת ציוד אותו יספק לצורך התקנת המערכת המוצעת על ידו. רשימת הציוד לאחר אישורה על ידי החברה תהווה חלק בלתי נפרד מההסכם שיחתם עם הספק הזוכה.

6.2.36 הספק מתחייב כי המערכת אשר תוקן על ידו עומדת בדרישות המפרט הטכני וכן המפורט בנספח א' 1 למכרז – נספח דרישות אפיון וביצועי מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות.

מובהר כי הוראות סעיף 6.37 לעיל הנו מעיקרי החוזה, והפרתו מהווה הפרה יסודית של החוזה..

6.3 הספק מתחייב כי המערכת עומדת בדרישות המפרט הטכני (נספח 6 להסכם) במועד הגשת מסמכי המכרז. **מובהר כי הוראות סעיף 6.3 לעיל הנו מעיקרי החוזה, והפרתו מהווה הפרה יסודית של החוזה.**

6.4 הספק מתחייב כי המקרה של הפסקת פעילות מכל סיבה שהיא של חיישן או כל חלק אחר של המערכת, יחליפו הספק בתוך 5 ימים עבודה על חשבונו.

מובהר כי הוראות סעיף 6.4 לעיל הנו מעיקרי החוזה, והפרתו מהווה הפרה יסודית של החוזה.

6.5 בדיקות מוקדמות:

- 6.5.1 על הספק לנקוט בכל האמצעים לשמירה על סביבת העבודה ביום ובלילה וחלה עליו האחריות לכל פגיעה ברכוש ובנפש בהתאם לדין. לא תוכר שום תביעה בגין הפרעות, פגיעות, התנגדויות הן כספיות והן להארכת לוח הזמנים שייקבע. אחריות הספק הינה על פי סעיף האחריות (סעיף 13 להלן) ולא תוכרנה תביעות למעט תביעות הנובעות ממעשה ו/או מחדל של החברה ו/או מי מטעמה.
- 6.5.2 הספק מצהיר, כי הביא בחשבון שהעבודות תבוצענה בצורת המים העירונית ומרבית תקופת העבודה ימשיכו לפעול בשגרה תחת אחריות מי אביבים. הספק מצהיר כי ידוע לו שבשטחים ו/או בסמוך לשטחים שבו הוא מתקין את המערכת קיימים תאי ביקורת, שוחות, תשתיות חשמל, תקשורת ובקרה וטלפון, וכן מערכות ומתקנים נוספים, הן מעל הקרקע והן מתחתיה.
- 6.5.3 לא תוכר כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מאי לימוד ו/או מהערכה בלתי נכונה של כל האמור לעיל על ידי הספק.

6.6 טיב החומרים

- 6.6.1 כל החומרים והציוד בהם יעשה הספק שימוש בעבודתו יהיו חדשים, מאיכות מעולה, מהסוגים כפי שנקבעו במפרט הטכני ו/או בכתב הכמויות ו/או ע"פ קביעת המנהל והמפקח ולשביעות רצונם המלאה.
- 6.6.2 הספק יגיש לאישורו של המפקח דוגמאות של כל החומרים והציוד קודם שייעשה בהם שימוש במסגרת העבודה. הוצאות הבדיקה לרבות בדיקה ע"י מכון התקנים ו/או מכונים אחרים מוסמכים עפ"י דין תחולנה על הספק. כל החומרים והציוד שיסופקו לצורך המשך העבודה יתאימו בדיוק לדוגמאות שאושרו.
- 6.6.3 עובר להגשת הדוגמאות לאישור המפקח כאמור לעיל, ימציא הספק אישורים על תו תקן ישראלי ממכון התקנים הישראלי ו/או מכונים מוסמכים אחרים.
- 6.6.4 נוכח המפקח כי חומר כל שהוא ו/או ציוד שסופק ע"י הספק אינו מתאים לדוגמא שאושרה ו/או אינו תואם את הדרישות כקבוע בסעיף זה ו/או אינו עומד בתו התקן הנדרש, ירחיק הספק את החומר ו/או הציוד ממקום העבודה, תוך 24 שעות מקבלת הוראה מטעם המפקח לעשות כן. קביעתו של המפקח אינה ניתנת לערעור ועל הקבלן לבצע את ההוראות ללא דיחוי. סרב הקבלן לעשות כן, רשאי המפקח להרחיק את החומרים הפסולים בעצמו. עלות פעולתו זו של המפקח תהא על חשבונו של הספק.

6.7 כפיפות ודיווח

- 6.7.1 לצורך ניהול, תיאום ופיקוח על ביצוע העבודות תמנה החברה מפקח מטעמה.
- 6.7.2 המפקח ינהל את ביצוע העבודות, יקבע לוחות זמנים, שלבים לביצוע העבודות, ויפקח על ביצוע העבודה.
- 6.7.3 המפקח יהיה רשאי לזמן את הספק או מי שמוסמך מטעמו לשיבות אשר בהן, בין היתר, יערך מעקב אחר ביצוע העבודות. מועד, תדירות ומקום ישיבות אלו יקבעו ע"י המפקח. הספק מתחייב כי בישיבות אלו ישתתף נציג מוסמך מטעמו.
- 6.7.4 הספק יאפשר למפקח גישה נוחה ועזרה בביקורת החומרים, הציוד והעבודה.
- 6.7.5 המפקח יערוך ביקורת מתמדת באשר לאופן ביצוע העבודה והחומרים בהם נעשה שימוש לצורך ביצועה.
- 6.7.6 הספק יהא כפוף להוראות המפקח, ויפעל על פי כל הוראה והנחיה שתינתן על ידו בקשר עם ההסכם, ובכללן הצורך לבצע תיקונים ופעולות אחזקה שונות הן בתמורה והן שלא בתמורה, הכול כמפורט בהסכם. בכלל זה רשאי המפקח לקבוע את סדרי העדיפויות לביצוע לגבי סוגי העבודות, והספק יהא מחויב לפעול בהתאם להוראותיהם. לא תישמע תביעה מן הספק לתשלום נוסף, המתבססת על קביעת סדרי עדיפויות על ידי המפקח.

עסקי שמור

- 6.7.7 הספק ידווח למפקח באופן שוטף על ביצוע עבודותיו, על כל בעיה והתפתחות באשר להן, וכן על כל נושא הקשור לביצועו של ההסכם.
- 6.7.8 הרשות בידי המפקח לדרוש מהספק לשנות את שיטת העבודה אם היא לפי דעתו אינה מתאימה או אינה יעילה או שתאריך את זמן העבודה יותר מהזמן הסביר. במסגרת זו רשאי המפקח לדרוש שכלול וייעול שיטת העבודה או שימוש בציוד מתאים יותר והספק מתחייב לבצע מייד את דרישות המפקח.
- 6.7.9 הספק לא יהא זכאי לכל תוספת תמורה בגין ביצוע דרישות אלה. עוד יובהר אי הצגת דרישות כאמור אינה משחררת את הספק מאחריותו לבצע את העבודה בטיב ובקצב המותנים בהסכם.
- 6.7.10 המפקח איננו מוסמך לאשר כל חריגה מתנאי ההסכם, בין חריגה המחייבת תשלום נוסף ובין חריגה אשר אינה מחייבת תשלום כזה.
- 6.7.11 לא תישמע תביעה מן הספק לתשלום נוסף, המתבססת על אישור המפקח.

6.8 ניהול האתר ואתר התארגנות ושמירה על הבטיחות

- 6.8.1 על הספק לעבוד בהתאם להוראות החברה כולל כל דרישות הבטיחות והכל לפי הוראות ההסכם.
- 6.8.2 כל ההתחברויות למים, חשמל וכו' באתר ההתארגנות תהיינה על חשבון הספק בלבד.
- 6.8.3 הספק יהיה אחראי לכך שאף אדם פרט לאנשים המועסקים באתר, לא יכנס לאתר או לאתר ההתארגנות במהלך העבודה, למעט המפקח ו/או בא כוחו.
- 6.8.4 הספק יודא כי האתר לא ישמש כמקום דיור לאף אדם בכל זמן שהוא, לא יוקמו כל מבנים מעבר למבנים נשוא ההסכם וההכרחיים לביצוע העבודה נשוא ההסכם, והספק לא יאפשר לינה באתר מעבר לצורכי השמירה.
- 6.8.5 הספק מתחייב שתוך כדי ביצוע העבודה לא תהיה פגיעה שלא לצורך בנוחיות הציבור ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש והמעבר של כל אדם בכביש, דרך, שביל וכיו"ב או בזכות השימוש והחזקה ברכוש ציבורי כל שהוא.
- 6.8.6 הספק ייתן, ללא כל תמורה נוספת, אפשרות פעולה נאותה, לפי הוראות המפקח, לכל קבלן אחר המועסק ע"י החברה, ולכל אדם או גוף שיאפשר לצורך זה ע"י המפקח, וכן לעובדיהם הן במקום העבודה והן בסמוך אליו, וכן ישתף עימם פעולה. כמו כן יאפשר להם הספק את השימוש במידת המצוי והאפשר, בשירותים ובמתקנים שהותקנו על ידיו.
- 6.8.7 הספק יסלק מהאתר עודפי חומרים ופסולת, ובנוסף לכך, יסלק כל פסולת אחרת מהאתר, לפי בקשת המפקח.

6.9 שעות וימי מנוחה

- 6.9.1 הספק מצהיר ומתחייב כי העבודה תבוצע על ידו בימים ובשעות שאינם ימי מנוחה כמשמעותם בפקודת סדרי השלטון והמשפט, התש"ח-1948, ובלבד שהמשך העבודה בימי המנוחה כאמור אינו דרוש באופן דחוף לשם מניעת סכנה או הפרעה בלתי סבירה לביטחון הציבור, בריאותו או בטיחותו, או להסרת סכנה או הפרעה כאמור, וניתן על כך אישור המפקח.
- 6.9.2 הספק מצהיר כי לא יפעיל ולא ירשה להפעיל מכונה כמשמעותה בתקנות מפגעים (רעש בלתי סביר מצידוד בניה), התשל"ט-1979 לצרכי חפירה, בניה או כיו"ב באזור מגורים בין השעות 19:00 ל-06:00 למחרת וימי מנוחה, כמשמעותם בפקודת סדרי שלטון ומשפט, התש"ח-1948, זולת אם הפעלת המכונה דרושה באופן דחוף לשם מניעת סכנה או הפרעה בלתי סבירה לביטחון הציבור, בריאותו או בטיחותו, או להסרת סכנה או הפרעה כאמור, וניתן על כך אישור המפקח.

עסקי שמור

6.9.3 מובהר כי בכל מקרה, לא תשולם תוספת תשלום עבור ביצוע עבודות בלילה, בימי ו' ו/או שבת ערבי חג ורג,

מובהר כי סעיף 6 על סעיפי המשנה שלו מהווה תנאי מהותי בהסכם והפרתם היא הפרה יסודית.

7. התמורה

- 7.1. התמורה תשולם בהתאם להצעת המחיר של הספק הזוכה למסמכי המכרז בהתאם לשיקול דעת והחלטת החברה.
- 7.2. התשלום הראשון יבוצע לאחר הפעלת המערכת ב-100 ק"מ הראשונים ולאחר אישור המנהל מטעם החברה כי המערכת פעילה ומבצעית.
- 7.3. ואולם, במקרה שלאחר התחלת התקנת המערכת, השלמת ההתקנה של 100 ק"מ הראשונים תתעכב למעלה מ-30 ימים בשל מעשה או מחדל של החברה, אישור המנהל יינתן ביחס להתקנה החלקית בתום 30 ימים כאמור ויבוצע תשלום בהתאם.
- 7.4. הצעת המחיר הינה עבור יחידה של 100 ק"מ צנרת מים בתחום שטח הכיסוי המוגדר ע"י החברה ובעלות חודשית. ואינה תלויה בכמות החיישנים ו/או האביזרים האחרים לרבות אמצעי הגנה, תקשורת וכו' ויתבסס על אורך צנרת המים של התאגיד בלבד בשטח הכיסוי.
- 7.5. חישוב אורך הצנרת בה הותקנו החיישנים תבוצע ע"י החברה וע"פ הקיים במערכות החברה.
- 7.6. החברה תשלם לספק תמורה בהתאם לביצוע בפועל כפי שאושר על ידי הגורם המקצועי בחברה, ההסכם ולאחר אישור הגורמים המוסמכים בחברה. החברה רשאית לנכות מהתמורה פיצוי מוסכם וקנסות בהתאם להסכם ולקזז בהתאם לאמור בהסכם זה.
- 7.7. החברה רשאית במסגרת כל תקופת ההתקשרות להזמין את השירותים האופציונאליים האמורים בהתאם לתעריפים הנקובים בנספח אי' 2 ללא כל תשלום נוסף ו/או תוספת מחיר, והכל בהתאם לצרכיה ושיקול דעתה הבלעדי.
- 7.8. במקרים בהם ימצאו סתירות בין דרישות ההסכם, המפרט הטכני והתעריף בהסכם, התעריף יהיה הבסיס הקובע לתשלום.
- 7.9. לא ישולם כל תשלום עבור עבודה שבוצעה ללא הזמנת רכש מאושרת על ידי הגורמים המוסמכים בחברה או הודעה אחרת מטעם החברה בעניין העבודה החתומה על ידי הגורמים המוסמכים.
- 7.10. התמורה שתשולם לספק תהיה בהתאם למחיר הנספח 1 ושתאושר מראש ע"י נציג החברה.
- 7.11. במקרה בו בשטח הכיסוי תתווסף צנרת ויתווספו עליה אמצעי ניטור או תבוטל צנרת ויסולקו ממנה אמצעי ניטור- יאושרו הדברים בכתב בין הצדדים ואורך הצנרת בשטח הכיסוי יותאם לצרכי התשלום.
- 7.12. לאחר אישור החשבון, יגיש הספק חשבונית מס ערוכה כדין ב-3 עותקים לחברת "מי אביבים 2010 בע"מ - אגף כספים, שד' שאול המלך 37 ת"א. חברת מי אביבים 2010 בע"מ תהא רשאית לדרוש מהספק להגיש את החשבוניות על גבי מדיה מגנטית, או כל פורמט אחר שיידרש ע"י החברה בכל עת (כולל צילום, סריקה והטענת קבצים למערכות ממוחשבות).
- 7.12.1. חשבונית המס תכלול את הפירוט הבא:
- 7.12.2. מספר הזמנת עבודה.
- 7.12.3. תאריכי ביצוע העבודה.
- 7.12.4. תיאור העבודה שבוצעה.
- 7.12.5. מיקום העבודה (שם ומיקום האתר).

עסקי שמור

- 7.12.5 עלות העבודה בהתאם לתעריפים הנקובים בנספח 1 בהסכם.
- 7.13 תנאי תשלום בהתאם לחוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017.
- 7.14 האחריות להגשת החשבונית לכתובת הנכונה בחברה, מוטלת על הספק.
- 7.15 הספק יגיש חשבוניות בהתאם להנחיות החברה בכל עת.
- 7.16 מבלי לגרוע מהאמור, הספק יגיש את החשבוניות והחשבונות גם באמצעות "פורטל הספקים" של החברה בהתאם להוראות החברה בכל עת. הכניסה למערכת מתבצעת בעזרת קישור וזיהוי איש הקשר מטעם הספק במערכת, קבלת קוד חד פעמי והזדהות באמצעותו והקלדה והטענה של נתוני החשבון בהתאם לתנאי ההסכם וההזמנה שאושרה לספק.
- 7.17 התשלום עבור ביצוע האספקה וההתקנה של המערכת כולל את כל העלויות הישירות והעקיפות הנדרשות לביצוע השירות לשביעות רצון החברה, בהתאם לכל האישורים הנדרשים על פי דין תקנים דרישות החברה ולצורך הפעלה תקינה של המערכת, הובלה, התקנת מכשור כמפורט בנספח הטכני, התקנת צנרת ואביזרים אספקת כל הציוד החומרים וחומרי העזר הנדרש להתקנה, כ"א, הדרכה, נסיעות, שעות עבודה, וכדו' ומעבר אליהם לא יינתן כל תשלום נוסף.
- 7.18 במקרים בהם יהיו עבודות שידרשו לביצוע על ידי הספק שאינן כלולות בכתב הכמויות בהסכם, יתומחרו סעיפים אלו לפי אחד מכלי החישוב כמפורט להלן הכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי ואישור מראש של סמנכ"ל ההנדסה והתפעול בחברה ו/או מנהל הרכש והתקשרויות:
- 7.18.1 מחירון דקל לבנייה ותשתיות ואם אין בו את הסעיף המבוקש, ע"פ מחירון דקל לשיפוצים ותחזוקה ללא התוספות המצוינות בחלק ג במחירוני דקל בניכוי של לפחות 15% הנחה (במחירי נטו וללא תוספות).
- 7.18.2 מחירון משכ"ל לעבודות פיתוח תשתיות מים, ביוב וניקוז המעודכן במועד אישור התוכנית על ידי החברה בניכוי של לפחות 15% הנחה (במחירי נטו וללא תוספות).
- 7.18.3 מחירון אחר מקובל בשוק לעבודות בנייה ותשתיות המעודכן במועד אישור התוכנית על ידי החברה בניכוי של לפחות 15% הנחה (במחירי נטו וללא תוספות).
- 7.18.4 סעיפים דומים בכתב הכמויות של ההסכם.
- 7.18.5 בחינה של מחירי שוק בעבודות דומות מבוסס עלויות ותשומות ורווח קבלני לאחר ניהול מומ עם הקבלן.
- 7.19 שלבי ביצוע הפרויקט יהיו בהתאם ללו"ז שיקבע על ידי החברה ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.
- 7.20 **תחילת עבודה על כל שלב בפרויקט תבוצע באישור מראש של המנהל המקצועי. יצוין כי במקרה בו לא תהיה שביעות רצון של המנהל המקצועי או שינוי באסטרטגיה של החברה, לא תאושר תחילת עבודה על השלב הבא בפרויקט והוא יופסק בהתאם לסעיף 5.2 להסכם.**
- 7.21 המחיר בהסכם עבור המערכת לניטור נזילות באמצעות מערכת חיישנים קבועה, קבוע ולא תלוי בכמות המערכות מכל סוג שתותקנה בפועל בכל האתרים ו/או בחלקם.
- 7.22 החברה לא תשלם כל תמורה לספק עבור ציוד וחומרים שיותקנו ללא אישור החברה מראש ובכתב.
- 7.23 סך התמורה עבור כל עבודה מהווה את התמורה הסופית, המוחלטת והמלאה עבור מתן השירותים וכל עבודה ו/או הוצאה הכרוכים בהם, ולא תשמע מהספק ו/או כל גורם אחר הקשור עימו, כל טענה באשר לתמורה זו ו/או כל טענה ו/או דרישה לתמורה נוספת מעבר לתמורה האמורה עבור כל עבודה.
- 7.24 החברה אינה מתחייבת לכמות עבודות כלשהי שיוזמנו מהספק.
- 7.25 הספק יבצע את השירות רק בהתאם לסעיפים בתעריף בהסכם.
- 7.26 החברה תהיה רשאית להזמין עבודות ו/או מערכות נוספות מהספק כנגד הצעת מחיר ומו"מ עם הספק.

עסקי שמור

7.27. הספק ישא בעצמו, על חשבונו ובאחריותו, בכל ההוצאות, התשלומים, ההיטלים, מסים, ניכויים וכל תשלום אחר החל עליו על פי דין ו/או הסכם עליו, הכרוכים בשירותים הניתנים על ידו והמוטלים עליו מכוח ובמסגרת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה ועל פי חוק, בין היתר, בגין כל הסכומים שישולמו לו לפי הסכם זה. למען הסר ספק, מובהר בזאת כי הספק ישא בכל תשלומי הביטוח הלאומי באופן עצמאי ועל אחריותו וחשבונו, ולא תשמע מן הספק ו/או כל גורם אחר הקשור עימו, כל טענה כנגד החברה, הנובעת ו/או בקשר עם תשלום ו/או אי תשלום לביטוח לאומי.

8. **תנאי הצמדה**

המחירים הינם צמודים למדד המחירים לצרכן הידועים נכון למועד האחרון להגשת הצעות.

9. **פיצוי מוסכם קנסות ותמריצים**

- 9.1. מבלי לפגוע בזכויות החברה לפי הסכם זה ו/או עפ"י כל דין, בכל אחד מהמקרים המפורטים להלן (כל אחד מהם יקרא להלן: "ההפרה"), תגבה החברה את הפיצוי המוסכם כפי שנקבע להלן, וזאת מבלי שיהיה על החברה להוכיח את הנזק שנגרם לה עקב ההפרה, בהתאם לשיקול דעת החברה. כמו כן, החברה תוכל גם שלא לגבות את הפיצויים להלן בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי.
- 9.2. מובהר כי עיכוב באספקת המוצרים כתוצאה ממשבר הקורונה יתאפשרו עד 60 ימים ומעבר לזה תהא למזמינה זכות לבטל או לתת ארכה נוסף

גובה הפיצוי/ קנס בעבור ההפרה	יחידת ההפרה	תיאור מילולי של ההפרה
300 ₪ לכל יום איחור	לכל יום איחור	חריגה ואי עמידה בלוחות זמנים לביצוע אספקה והתקנה בכל עת בהתאם למפרט הטכני ו/או כפי שיקבע על ידי החברה ו/או אי ביצוע התקנה של חיישן תוך פרק הזמן שנקבע על ידי החברה
100 ₪ לכל יום איחור לכל מקרה	לכל מקרה	בגין אי ביצוע תיקון תקלה (בהתאם לסעיף 6.4 להסכם) במערכות שהותקנו בחברה תוך 5 ימים
10,000 ₪ ותשלום נוסף של 50 ₪ עבור כל מערכת	לכל מקרה	בגין מציאת סתירות בין הנתונים שהועברו מהספק (נתוני איתור ממוקד בשטח) לבדיקות שבוצעו על ידי החברה
5,000 ₪ לכל מקרה	לכל מקרה	בגין אי ביצוע הדרכה ו/או תמיכה טכנית מכל סוג שהיא ו/או אי מתן מענה לשאלות מצד החברה
2,000 ₪	לכל יום עיכוב	עיכוב של הספק בכל שלב משלבי ההתקנה
20,000 ₪	לכל מקרה	העסקת קבלן משנה ללא אישור החברה (לביצוע עבודות הכנה והתאמה של השטח. יתר העבודות נשוא המכרז יבוצעו ע"י הספק שיזכה במכרז ולא ע"י קבלן משנה)
20,000 ₪	לכל מקרה	הגשת חשבון מוטעה לתשלום שיש בו כדי לרמות או להטעות את החברה

עסקי שמור

גובה הפיצוי/ קנס בעבור ההפרה	יחידת ההפרה	תיאור מילולי של ההפרה
₪ 3,000	לכל מקרה	עבודה לא בטיחותית ו/או הגעת עובד לביצוע עבודה ללא אמצעי בטיחות ו/או הוראת הבטיחות ו/או הנחיות החברה ו/או הוראות הדין
₪ 2,000	לכל מקרה	שימוש בציוד ופריטים לא תקינים ו/או לא כפי שהוגדר במפרט הטכני ו/או כפי שאושר על ידי החברה
20,000 ₪ או כל נזק שייגרם לחברה ו/או לצד ג', לפי הגבוה מבניהם	לכל מקרה	הפרה של חובת הסודיות כאמור בנספח 4 להסכם
₪ 2,000	לכל מקרה	אי עמידה המערכת ו/או הספק במפרט השרות ואחזקה הנדרש במפרט הטכני
₪ 2,400	לכל יום בו קיימת נזילה אשר לא טופלה	אי עמידה במתן מענה טלפוני תוך פרק הזמן שהוגדר על ידי החברה לטיפול בתקלה וסיום הטיפול בתקלה תוך פרק הזמן שהוגדר על ידי החברה במידה ונדרשת הגעת טכנאי לצנרת מי השתייה העירונית
₪ 5,000	לכל מקרה	אספקת חומרים שלא בהתאם לתקן
₪ 10,000	לכל מקרה	ביצוע עבודות שלא בהתאם לתקנות ו/או כל דין
₪ 20,000	לכל מקרה	פגיעה תוך כדי ביצוע עבודה ו/או כתוצאה מביצוע עבודה במערכות הקיימות בצנרת מי השתייה העירונית
₪ 2500	לכל מקרה	נזילה אשר התגלתה ע"י החברה ולא ע"י המערכת כמפורט במסמכי המכרז
₪ 2,500	לכל מקרה	התראת שווא של המערכת אודות נזילה כמפורט במסמכי המכרז

9.3 . בנוסף על הפיצויים המוסכמים המצויינים בכל הטבלאות כאמור בסעיף 9.1 לעיל וככל שיושת קנס כספי על

החברה בגין מפגע כתוצאה של אי טיפול במועד, יושת מלוא הקנס על הספק.

9.4 . הפיצוי המוסכם שנקבע בכל אחד מסעיפי המשנה של סעיף 9.1 לעיל, מהווה תשלום ראוי ומוסכם מראש והינו לכל מקרה של הפרה.

עסקי שמור

- 9.5. החברה תהיה רשאית לנכות את סכום הפיצויים האמורים מכל סכום שיגיע לספק בכל עת או לגבותו מהספק בכל דרך אחרת, לרבות בדרך של קיזוז או חילוט ערבויות. לא יהיה בהוראת סעיף זה כדי לגרוע מזכויותיה של החברה לפי הסכם זה ולפי חוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם) תשל"א-1970. תשלום הפיצויים, ניכויים או גבייתם אינם פוטרים את הספק מהתחייבותו להשלים את מתן השירות, או מכל התחייבות אחרת עפ"י ההסכם.
- 9.6. למען הסר ספק, מובהר כי אין האמור לעיל גורע מזכות החברה לגבות מהספק במקום הפיצויים המוסכמים, או בנוסף אליהם, את מלוא/יתרת הנזקים שנגרמו לה כתוצאה מהפרת ההסכם על ידו.

10. תמריצים :

החברה תהא רשאית, בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי לשלם תמריצים בהתאם למדדים להערכת עבודת הספק במטרה לתגמלו בעבור ביצועים שמעבר לרמת איכות שתוגדר על ידי החברה בכל נקודת זמן (להלן: "מנגנון התגמול").

- 10.1. התגמול, ככל שתחליט החברה לשלמו ובהתאם לשיקול דעתה הבלעדי, הינו בהיקף של עד 10% מעלות התשלום המגיעה לספק עבור עבודה ו/או פרויקט ו/או חודש עבודה וכו'.
- 10.2. מבלי לפגוע באמור לעיל לרבות בזכותה של החברה לשנות את הקריטריונים והמדדים העומדים בבסיס מנגנון התגמול בכל נקודת זמן, יתוגמל הקבלן בהתאם לציון שאותו יקבל בהתאם לקריטריונים שיקבעו ושיקול דעתה הבלעדי של החברה.
- 10.3. החברה אינה מתחייבת לשלם את התגמול והוא יינתן לפי שיקול דעתה ומצבה הכלכלי של החברה.
- 10.4. להלן דוגמא להסדרת המדדים להערכת טיב ואיכות עבודת הספק :

משקל	המדד
25%	איכות העבודה (ביצוע העבודה, עמידה בנהלים, תקנים, בדיקות איכות וכו')
25%	עמידה בלו"ז
25%	דיוק בדבר קיום ומיקום נזילה המתגלה ע"י המערכת
25%	הערכה כללית של הספק

- 10.5. אישור התשלום עבור התמריצים הינו בהתאם להחלטה ואישור של סמנכ"ל הנדסה ותפעול בחברה.

11. ערבות לביצוע השירות

- 11.1. ערבות ביצוע- להבטחת קיום מלא של התחייבויותיו של הספק עפ"י ההסכם מתחייב הספק להמציא לחברה תוך 7 ימים ממועד קבלת הזכיה במכרז, ערבות בנקאית לביצוע השירות בגובה של 100,000 ₪ (מאה אלף שקלים חדשים) בתנאים עפ"י הקבוע בנוסח הערבות המצורף להסכם כנספח 6 (להלן: "ערבות לביצוע"). הערבות לביצוע תכנס לתוקף 7 ימים ממועד ההודעה על הזכייה ועד סיום ההסכם.
- 11.2. הוצאות הערבות לביצוע יחולו על הספק.
- 11.3. אי המצאת הערבות לביצוע כנדרש במועד הקבוע לעיל, תהווה הפרה יסודית של תנאי הסכם זה, ותעמיד לחברה זכות להיזקק לכל התרופות והסעדים המפורטים בהסכם זה, בנוסף לכל תרופה או סעד אחרים העומדים לרשותה עפ"י דין, לרבות הזכות לבטל הסכם זה בגין הפרה יסודית.

עסקי שמור

- 11.4. כל הימנעות או מחדל של החברה מדרישה להמצאת הערבות, לא יהוו השתק או ויתור מצד החברה ביחס לכל זכות ו/או סעד העומדים לה עפ"י הוראות הסכם זה או עפ"י דין, בגין אי המצאת הערבות לביצוע ע"י הספק כנדרש.
- 11.5. מומשה אופציה ע"י החברה, מתחייב הספק להמציא לחברה, בתוך 7 ימים מיום שנמסרה לו ההודעה על מימוש האופציה, ערבות לביצוע בתוקף עד לשישים יום לאחר תום תקופת האופציה. לא תימצא ערבות מוארכת בתוך הזמן הנקוב על ידי החברה, תהא החברה זכאית לחלט את הערבות שבידה ו/או חלקה.
- 11.6. החברה תהיה רשאית לחלט או להציג דרישת תשלום על פי או מכח הערבות לביצוע בכל מקרה בו הפר הספק תנאי מתנאי ההסכם, ולספק תינתן הודעה מוקדמת על כך. חולטה הערבות או חלקה ימציא הספק ערבות חדשה באותו סכום של הערבות המקורית.
- 11.7. החברה תהיה רשאית לגבות מסכום הערבות, בין היתר, את כל הסכומים אשר הספק יהיה חייב לחברה, לרבות בגין הנזקים, ההפסדים וההוצאות שיגרמו לחברה, לרבות נזקים, הפסדים והוצאות בגין עריכת מכרז חדש, מבלי שהדבר יגרע מזכותה של החברה לגבות או לנכות את הסכומים האמורים לעיל בכל דרך אחרת.
- 11.8. אין במתן הערבות או בחילוטה כדי למנוע או להגביל את החברה מלהיזקק לכל סעד אחר העומד לרשותה עפ"י דין או הסכם או להגביל את זכותה לקבלת פיצוי מעבר לסכום הערבות לביצוע בגין כל הפרת הסכם ע"י הספק.
- 11.9. הספק מוותר בזאת על כל זכות להתנגד לחילוטה הערבות, או מקצתה, בין היתר, בהסתמך על טענה המתייחסת לשיעור הנזק שנגרם או עשוי להיגרם למי אביבים בגין ההפרה, זאת מבלי לפגוע בזכותו לתבוע (בהליך נפרד) החזר של הסכום שחולט, או חלקו, אם יתברר במהלך תביעתו כי הסכום שחולט גבוה מסכום הפיצוי לו זכאית מי אביבים עפ"י דין.

12. היעדר יחסי עובד מעביד

- 12.1. אין בהסכם זה בכדי ליצור יחסי עובד מעביד בין מי אביבים והספק/או בין מי מעובדיו ו/או ממועסקיו. הספק מצהיר כי התקשר בהסכם זה כספק עצמאי. מי אביבים לא תהיה חייבת מכח הסכם זה בכל חובה או בכל תשלום המוטל על פי כל דין על מעביד. הספק יהיה אחראי באופן בלעדי לתשלום מלוא שכרם של עובדיו ויישא באופן בלעדי בכל עלויות העסקתם ובכלל זה תשלומי מס מכל סוג שהוא, תשלומי חובה סוציאליים, ובכל החובות בגין הוראות חיקוק כלשהן ו/או הסכמים קיבוציים כלשהם החלים עליהם.
- 12.2. הספק מתחייב באופן בלתי חוזר שהוא ו/או עובדיו לא יעלו טענה כלשהי בדבר זכויות נוספות המגיעות לו או לעובדיו בגין קיומם (או סיומם) של יחסי עובד מעביד בינו או בין עובדיו לבין מי אביבים בקשר עם השירותים ו/או בגין כספים נוספים או זכויות נוספות מכל סוג שהוא, המגיעים ו/או שיגיעו לו או לעובדיו בגין או בקשר עם מתן השירותים, ולא לדרוש כל זכויות נוספות בקשר לכך.
- 12.3. מבלי לגרוע מהאמור, היה וייקבע על ידי בית דין לעבודה או כל גוף מוסמך אחר כי מגיעות לספק או לעובדיו זכויות כלשהן בקשר עם קיומם של יחסי עובד-מעביד בינו לבין מי אביבים, בקשר עם השירותים ו/או הסכם זה, מוסכם בזה כי השכר שיגיע לספק ממי אביבים או עובדיו בגין מתן השירותים למי אביבים יעמוד על שכר בסיס חודשי המהווה 60% מהתמורה המשולמת לספק על פי הסכם זה, ואילו יתרת 40% מהתמורה יהוו תשלום מלא בגין כל יתר הזכויות שיגיעו לספק או לעובדיו בקשר עם יחסי עובד-מעביד, לרבות זכויות סוציאליות, שעות נוספות, פיצויי פיטורין, הודעה מוקדמת, חופשה, הבראה, מחלה, ביטוחי מנהלים, קרן השתלמות, פנסיה, הלנת פיצויים ו/או כל תשלום אחר אשר יגיע לספק בקשר עם קביעה בדבר קיום יחסי עובד מעביד כאמור, ככל שיגיע לו או לעובדיו.

עסקי שמור

- 12.4. במקרה האמור, הספק מתחייב, להשיב מיד למי אביבים כל סכום ששולם לו על ידי מי אביבים לצורך ביצוע התשלום האמור מעבר לתמורה הנקובה בהסכם זה, כך שהעלות הכוללת תישאר זהה. הספק נותן למי אביבים את הסכמתו הבלתי חוזרת לקיזוז והפחתת כל סכום אשר שולם לו בקשר עם יחסי עובד מעביד, ככל שיגיע על פי קביעת גורם מוסמך כלשהו, מכל סכום שיגיע לו ממי אביבים. הספק ישפה ויפצה את מי אביבים בגין כל הוצאה, נזק, הפסד ו/או תשלום כלשהו (ובכלל זה שכ"ט עו"ד של מי אביבים) שידרשו לשלם לספק ו/או לכל צד ג', ואשר יסודם בקביעה של בית דין לעבודה או של כל גוף מוסמך אחר, כי נוצרו יחסי עובד ומעביד בין מי אביבים לבין הספק.
- 12.5. מי אביבים תהא רשאית להחתיים את עובדי הספק המוצבים אצלה על הצהרה המשקפת הוראות אלו.

13. עובדי הספק

- 13.1. הספק יישא בכל ההוצאות והתשלומים הכרוכים בהעסקת עובדיו, לרבות שכר עבודה, מס הכנסה, תשלום לביטוח לאומי וכל מס או היטל או מלווה וכל תשלום סוציאלי ואחר תשלומי מיסים וכל יתר ההוצאות וכל הסיכונים והאחריות בקשר עם ביצוע העבודה על פי הסכם זה, בתשלום הניכויים והכל על פי כל דין ובהסכמים קיבוציים (אם קיימים) וצווי הרחבה; ויהא אחראי לכך, שגם העובדים שיעבדו אצל קבלני המשנה מטעמו, ככל שהדבר רלבנטי, יקבלו שכר עבודה דלעיל, ובכל מקרה לא יהיה נמוך השכר המשולם לעובדי הספק או ספק המשנה מטעמו משכר המינימום במשק כפי שיהיה באותה עת.
- 13.2. הספק מתחייב למלא אחר הוראות חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], התשנ"ה - 1995 שיתוקן מזמן לזמן והתקנות שהותקנו או שיתקנו על פיו ולהמציא לחברה, לפי דרישתה, אישורים של המוסד לביטוח לאומי, כייקיים את התחייבויותיו לפי סעיף קטן זה.
- 13.3. אי תשלום שכר בשיעור שכר המינימום לפחות ו/או אי עמידה בתשלומי חובה אחרים לעובדי הספק (ובכללם מתן ימי חופש, מחלה, תשלומי הבראה ותשלומי חובה אחרים) ו/או כל הפרה של חוקי עבודה כלפי עובדי הספק ויועציו יהוו הפרה יסודית של הסכם זה.
- 13.4. למי אביבים הזכות לקבל כל נתון שהוא הנוגע לעובדי הספק המספקים שירותים למי אביבים כדי לוודא עמידה של הספק בכל חובה חוקית של תשלום לעובדי הספק.

14. אחריות

14.1. כללי:

הספק יהא אחראי לכל נזק שהוא, בין לנזק גוף בין לנזק רכוש, בין לנזק ממון ולכל נזק אחר שייגרם לחברה ו/או לכל צד שלישי ו/או לכל עובד, כתוצאה ממעשה או מחדל מצד הספק, הנובע, בין במישרין ובין בעקיפין, מביצוע עבודתו עפ"י חוזה זה, בין במהלך תקופת החוזה ובין לאחר מכן, בין אם נגרם על ידו בין אם נגרם על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או כל הנתון למרותו.

14.2. אחריות בתקופת העבודות:

- 14.2.1. הספק מבצע את העבודה בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות מי אביבים. לפיכך מיום מתן צו התחלת עבודה ועד למועד סיום ההתקנה וקבלת המערכות על ידי החברה, יהא הספק אחראי על הציוד והתקנה שלו בצנרת מי השתייה העירונית. בכל מקרה של נזק לעבודות ו/או לאתר העבודה מסיבה כלשהי לרבות, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, כתוצאה משיטפונות, רוחות, סערות, שלגים וכיו"ב יהא על הספק לתקן את הנזק על חשבונו, ובמהירות המרבית, ולהביא לידי כך שעם השלמתה תהיה העבודה במצב תקין וראוי לשימוש ולשביעות רצון החברה והמתאימות בכל פרטיהן להוראות החוזה. הוראות הסעיף תחולנה גם על כל נזק שיגרם על ידי הספק ו/או קבלני משנה ו/או עובדיהם ו/או צד שלישי כלשהו תוך כדי ביצוע העבודות.

עסקי שמור

- 14.2.2. הספק יהיה אחראי בלעדית כלפי החברה לכל נזק ו/או תקלה ו/או אובדן ו/או קלקול שיגרמו לחומרים ו/או לציוד ו/או לעבודות, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש, והוא פוטר את החברה ו/או את עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשרותה, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור ובלבד שהנזק לא אירע בזדון על ידי החברה ו/או מי מטעמה.
- 14.2.3. הספק יהיה אחראי בלעדית לכל אובדן, נזק או קלקול לציוד מכל סוג ותאור הנמצא בשימוש בקשר עם ביצוע העבודות הוא פוטר את החברה ו/או עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשרותה, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור ובלבד שהנזק לא אירע בזדון על ידי החברה ו/או מי מטעמה.
- 14.2.4. בכל מקרה שהספק יהיה אחראי לנזקים על פי פרק זה, רשאית וזכאית החברה לקבל מאת הספק, לפי דרישה ראשונה בכתב, פיצויים מלאים עבור נזקים שלא תוקנו במועד שקבעה החברה ו/או עבור נזקים שהחברה החליטה לפי שיקול דעתה המוחלט שלא יתוקנו ו/או שאינם ניתנים לתיקון, והכל בסכום או בסכומים שיקבעו על ידי החברה וקביעותיה תהיינה סופיות ובלתי ניתנות לערעור.

14.3. אחריות למערכת לכל אורך תקופת ההסכם :

- 14.3.1. מיום התקנת המערכת ועד סיום תקופת ההסכם, יהא הספק אחראי לשמירת תקינותן של המערכות על סביבתן. בכל מקרה של נזק למערכות ו/או לאתר ולסביבת המערכות מסיבה כלשהי לרבות הפסקת פעולתן, ומבלי לגרוע מכלליות האמור, כתוצאה הפסקת פעולתן של הנורות בתקופת הקצרה מהתקופה שהספק התחייב בהצעתו, יהא על הספק לתקן את הנזק על חשבונו, ובמהירות המרבית, ולהביא לידי כך שעם השלמתן תהיינה המערכות במצב תקין וראוי לשימוש ולשביעות רצון החברה והמתאים בכל פרטיהן להוראות החוזה. הוראות הסעיף תחולנה גם על כל נזק שיגרם על ידי הספק ו/או קבלני משנה ו/או עובדיהם ו/או צד שלישי כלשהו תוך כדי סילוק ושאית שפכים.
- 14.3.2. הספק יהיה אחראי בלעדית כלפי החברה לכל נזק ו/או תקלה ו/או אובדן ו/או קלקול שיגרמו לחומרים ו/או לציוד ו/או למערכות, בין שהנזק או הקלקול נגרמו באקראי ובין שהיו מעשה הכרחי וצפוי מראש, והוא פוטר את החברה ו/או את עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשרותה, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור ובלבד שהנזק לא אירע בזדון על ידי החברה ו/או מי מטעמה.
- 14.3.3. הספק יהיה אחראי בלעדית לכל אובדן, נזק או קלקול לציוד מכל סוג ותאור הנמצא בשימוש בקשר עם המערכות, והוא פוטר את החברה ו/או עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשרותה, מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לגוף או לרכוש, כאמור ובלבד שהנזק לא אירע בזדון על ידי החברה ו/או מי מטעמה.
- 14.3.4. בכל מקרה שהספק יהיה אחראי לנזקים על פי פרק זה, רשאית וזכאית החברה לקבל מאת הספק, לפי דרישה ראשונה בכתב, פיצויים מלאים עבור נזקים שלא תוקנו במועד שקבעה החברה ו/או עבור נזקים שהחברה החליטה לפי שיקול דעתה המוחלט שלא יתוקנו ו/או שאינם ניתנים לתיקון, והכל בסכום או בסכומים שיקבעו על ידי החברה וקביעותיה תהיינה סופיות ובלתי ניתנות לערעור.

14.4. אחריות לגוף או לרכוש:

- 14.4.1. הספק יהיה אחראי בלעדי לכל נזק ו/או אבדן ו/או חבלה ו/או תאונה מכל מין וסוג שהוא, לרבות נזק גוף ו/או רכוש אשר יגרמו לכל אדם ו/או צד שלישי כלשהו לרבות החברה ו/או לכל רשות עירונית או ממשלתית ו/או לקבלנים האחרים ו/או לכל מבנה המצוי באתר העבודה ו/או כל מבנה המצוי מחוץ לאתר העבודה ו/או לכל צד שלישי אחר ו/או לרכושם של כל אחד מאלה, כתוצאה ישירה ו/או עקיפה מביצוע העבודה ו/או מהפעלת המערכות על ידי הספק ו/או על ידי עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני משנה המועסקים על ידו ו/או כתוצאה מכל מעשה לרבות מחדל של הספק ו/או עובדיו ו/או שלוחיו ו/או קבלני המשנה שלו, בתקופת ביצוע העבודה. הספק יישא בתשלום כל קנס ו/או פיצוי ו/או תשלום ו/או הוצאה אחרת מסוג כל שהוא שיוטלו ו/או יחולו עקב כל מעשה ו/או מחדל כאמור ו/או כתוצאה מהם. כן יהיה הספק אחראי לכל נזק אחר במידה שאחריות כזאת מוטלת על הספק על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או לפי כל דין אחר לנזקים שייגרמו כאמור לחברה ו/או לכל צד שלישי במהלך ביצוע העבודות ותקופת ההסכם.
- 14.4.2. החברה תהא רשאית לעכב תשלומים לספק בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הספק ו/או מי מטעמו בגין נזק או אובדן, כאמור, עד אשר ייושבו תביעות אלה באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה.
- 14.4.3. הספק ישפה את החברה על כל סכום שתחויב לשלם, או שתשלם, בגין נזק או אובדן להם אחראי הספק על פי ההסכם ו/או על פי כל דין לרבות בגין ההוצאות המשפטיות השונות. כאמור, החברה תהיה רשאית לעכב תשלומים לספק בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הספק ו/או מי מטעמו בגין נזק או אובדן, כאמור, עד אשר תיושבה תביעות אלו באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה, בכפוף לכך שתימסר לספק הודעה על תביעה ו/או על דרישה כאמור לעיל ותינתן לו אפשרות להתגונן מפניה.

14.5. אחריות מקצועית:

- 14.5.1. הספק יפצה את החברה בגין כל נזק שיגרם לחברה כתוצאה משגיאה מקצועית ו/או רשלנות ו/או הזנחת חובתו המקצועית הוא או מי מטעמו ו/או משימוש בחומרים או באביזרים לקויים או מטיב לקוי.
- 14.5.2. אחריותו של הספק כאמור לעיל, תחול גם לגבי מקרה של רשלנות מקצועית שתתגלה בתוך 3 שנים לאחר סיום תקופת ההסכם ותחול על כל פעולה שבוצעה או היתה אמור להתבצע על ידי הספק או על ידי קבלני המשנה מטעמו, או על ידי מי מעובדיו ו/או שליחיו.

14.6. אחריות לנזק סביבתי:

- 14.6.1. הספק מתחייב שתוך כדי ביצוע העבודות ובכל תקופת ההסכם, ההפעלה והתחזוקה לא תהיה פגיעה שלא לצורך באיכות הסביבה ו/או בנוחות הציבור, ולא תהא כל הפרעה שלא לצורך בזכות השימוש, המעבר וההחזקה של כל אדם בכביש, דרך, שביל או הרכוש ציבורי כלשהו, והוא ינקוט בכל אמצעים הדרושים, כדי להבטיח את האמור לעיל.

עסקי שמור

14.6.2. כן יהיה הספק אחראי לכל נזק ו/או פגיעה ו/או קלקול שיגרם לכל ציוד או מבמנה בתחום צנרת מי השתייה העירונית כוללת מערכות החשמל, הטלפון ו/או לכל תשתית קרקעית או עילית אחרת (להלן: "תשתיות"), תוך כדי ביצוע העבודות ובכל תקופת ההסכם, ההפעלה והתחזוקה, בין שהנזק ו/או הפגיעה נגרמו באקראי ובין בשל מעשה או מחדל מצידו של הספק. הספק מתחייב לתקן את הנזק ו/או הפגיעה בתשתית כאמור, באחריותו ועל חשבונו, ובאופן היעיל ביותר ולקבל את אישור הרשות המוסמכת על התשתית שניזוקה.

14.6.3. הספק יהא אחראי בכל תקופת ביצוע העבודות ובכל תקופת ההסכם ההפעלה והתחזוקה לכל נזק סביבתי שייגרם עקב ביצוע העבודות על ידי הספק, לרבות מטרדי ריח, רעש וכיוצב', והוא ישפה ויפצה את החברה מייד עם דרישתו הראשונה. נתבעה החברה על ידי רשות כלשהי – תפעל החברה להסבת הקנס ו/או כתב האישום ו/או הדרישה על שמו.

14.7. אחריות לעובדים ולשלוחים:

14.7.1. הספק יהיה אחראי לשלום ולביטחונם של כל עובדיו ו/או המועסקים על ידו ו/או הנמצאים בשרותו והוא מתחייב לשלם כל דמי נזק או פיצוי המגיעים על פי דין לעובד או לכל אדם אחר הנמצא בשרותו של הספק כתוצאה מתאונה או נזק כלשהם תוך כדי ביצוע העבודות ובכל תקופת ההסכם ההפעלה והתחזוקה, והוא פוטר בזאת את החברה מאחריות כלפי עובדים המועסקים על ידו, לרבות נזק שנגרם לאדם המספק שירותים, חומרים או מוצרים, קבלני משנה ועובדיהם, ספקים ועובדים עצמאיים הן של הספק והן של קבלני המשנה. החברה תהא רשאית לעכב תשלומים לספק בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הספק בגין נזק או תאונה, כאמור, עד אשר ייושבו תביעות אלה באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה.

14.7.2. הספק ישפה את החברה בגין כל תשלום שתחויב לשלם כתוצאה מאי - קיום התחייבותו שבסעיף קטן 13.5.5. נדרשה החברה לשלם סכום כלשהו עקב מעשה או מחדל של הספק ו/או מי מטעמו במסגרת ביצוע העבודות ובכל תקופת ההסכם ההפעלה והתחזוקה, ישפה אותה הספק בגובה הסכומים אשר יהיו נושא לתביעה כנגד הספק בגין נזק או אבדן, כאמור, עד אשר תיושבנה תביעות אלו באופן סופי ומוחלט לשביעות רצון החברה. בכפוף לכך שתימסר לספק הודעה על תביעה ו/או על דרישה כאמור לעיל ותינתן לו אפשרות להתגונן מפניה.

15. ביטוח על ידי הספק

15.1. מבלי לגרוע מאחריותו והתחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה ו/או על פי הדין, מתחייב הספק 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 ביטוחי אחריות מקצועית, וחבות המוצר את הביטוחים המפורטים להלן, באמצעות חברת ביטוח המורשית כדין לפעול בישראל (להלן: "ביטוחי הספק" או "הביטוחים"):

15.1.1. אחריות כלפי צד שלישי;

15.1.2. חבות מעבידים;

15.1.3. אחריות מקצועית;

15.1.4. חבות המוצר;

15.2. הספק מתחייב, כי לפני מועד תחילת מתן השירותים נשוא הסכם זה על ידו ו/או מטעמו, להמציא לידי החברה את המסמכים המפורטים להלן והמהווים חלק בלתי נפרד מהסכם זה, בהתאם לתנאים וההיקפים המפורטים בהסכם זה (להלן: "מסמכי הביטוח"):

עסקי שמור

- 15.2.1. אישור קיום ביטוחי הספק בהתאם לנוסח המצורף להסכם זה כנספח 2 (להלן: "אישור ביטוחי הספק").
- 15.2.2. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהחברה (להלן: "הדרישה") הספק מתחייב, כי בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה, ימציא לידי החברה העתקים מפוליסות הביטוח אשר נערכו על ידי הספק בהתאם לנדרש ובקשר עם פעילותו נשוא הסכם זה.
- 15.2.3. מוסכם בזה כי המצאת העתקים מפוליסות הביטוח (מסמכי הביטוח), כאמור, לרבות האישור בדבר עריכת הביטוחים נספח 2, כאמור, לא תפגע ו/או לא תגרע מהתחייבויות הספק על פי הסכם זה, על נספחיו.
- 15.2.4. מוסכם בזה על הספק כי המצאת מסמכי הביטוח לרבות אישור ביטוחי הספק (נספח 2), כאמור, הינה תנאי יסודי בהסכם זה וללא המצאת מסמכי הביטוח לרבות אישור ביטוחי הספק (נספח 2), כאמור, לא יוכל הספק להתחיל במתן השירותים נשוא הסכם זה.
- 15.3. ביטוחי הספק יורחבו לכסות בין היתר את אחריותו של הספק כלפי קבלנים וקבלני משנה כמו כן יורחבו ביטוחי הספק לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה היה וייתבעו בגין אחריות שתוטל על מי מהם עקב מעשה ו/או מחדל רשלני של הספק ו/או הבאים מטעם הספק (להלן: "יחיד המבוטח").
- 15.4. על הספק 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 ביטוחי אחריות מקצועית וחבות המוצר, על הספק להחזיק בתוקף כל עוד מתקיימת אחריותו על פי דין לכל פעילות אשר נעשתה על ידו בקשר עם הסכם זה על נספחיו.
- 15.5. **ביטוחי רכוש – אש מורחב:**
- 15.5.1. ביטוחי הרכוש של הספק (אם וככל שייערכו) יכללו סעיף מפורש בדבר ויתור על כל זכות תחלוף (שיבוב) של מבטחי הספק כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- 15.5.2. הספק מתחייב לבטח כל רכוש המובא על ידו ו/או על ידי מי מטעמו ו/או עבורו בקשר עם מתן השירותים לרבות ציוד, חומרים וכל רכוש אחר שהובא ויובא לצורך מתן השירותים. הספק מתחייב כי בכל ביטוחי הרכוש של הספק (אם וככל שייערכו) לרבות פוליסת אש מורחב הנערכת על ידי הספק על פי נספח אישור ביטוחי הספק (נספח 2) ייכלל סעיף מפורש בדבר ויתור על כל זכות תחלוף (שיבוב) של מבטחי הספק כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- (א) מוסכם בזה, כי הספק רשאי שלא לערוך ביטוח אש מורחב לרכוש ו/או ציוד המשמש אותו במתן השירותים כמפורט בסעיפים 15.1 ו- 15.5 לעיל לרבות וכולל האמור בסעיף 1 לאישור ביטוחי הספק, ואולם האמור בסעיף 15 זה (ביטוח על ידי הספק) לעיל ולהלן לרבות האמור בסעיף 15.18 להלן, יחול לגבי כל אובדן ו/או נזק שייגרם לרכוש הספק כאילו נערך הביטוח כאמור במלואו.
- (ב) בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בסעיף 15.5.2 לעיל מתחייב הספק, כי במידה ולא יערוך ביטוח אש מורחב, להמציא לידי החברה, לא יאוחר ממועד חתימת הסכם זה וכתנאי לתחילת מתן השירותים, מכתב הצהרה בדבר פטור מאחריות כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה בהתאם לנוסח "פטור מאחריות - הצהרה", המצורף להסכם זה ומסומן כנספח 2 כשהוא חתום כדין על ידי הספק.

עסקי שמור

- 15.6. פוליסת ביטוח האחריות כלפי צד שלישי הנערכת על ידי הספק על פי **נספח 2 אישור ביטוחי הספק** תורחב לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה (להלן: "**יחיד המבוטח**") היה ותוטל על מי מהם אחריות למעשה ו/או מחדל רשלני של הספק ו/או מנהליו ו/או עובדיו בכפוף לסעיף "אחריות צולבת" על פיו יראו את הביטוחים כאילו נערכו בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח.
- 15.7. פוליסת ביטוח חבות מעבידים הנערכת על ידי הספק על פי **נספח 2 אישור ביטוחי הספק** תורחב לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה היה וייקבע לעניין קרות תאונת עבודה ו/או מחלה מקצועית כלשהי (להלן: "מקרה ביטוח") שייגרמו בתקופת הביטוח למי מהעובדים המועסקים על ידי הספק בקשר עם הסכסם זה, תוך כדי ועקב עבודתם, כי הינם נושאים בחובות מעביד כלשהן כלפי מי מהעובדים המועסקים על ידי הספק ו/או לעניין חבות הספק כלפי מי מהעובדים המועסקים על ידו.
- 15.8. פוליסת ביטוח אחריות מקצועית הנערכת על ידי הספק על פי **נספח 2 אישור ביטוחי הספק** תורחב לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה היה ותוטל על מי מהם אחריות בגין רשלנות מקצועית ו/או בשל הפרת חובה מקצועית שמקורן במעשה ו/או מחדל רשלני של הספק ו/או מנהליו ו/או עובדיו וזאת מבלי לגרוע מביטוח חבות הספק כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה. בנוסף לאמור לעיל מוסכם בזה כי פוליסת הביטוח תכלול בין היתר, תקופת גילוי של 6 (ששה) חודשים לאחר תום תקופת הביטוח (למעט באם עילת הביטוח הינה בגין אי תשלום פרמיה ו/או מרמה).
- 15.9. פוליסת חבות המוצר הנערכת על ידי הספק על פי **נספח 2 אישור ביטוחי הספק** תורחב לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה בגין פגיעה גופנית ו/או נזק אשר נגרמו עקב מוצר (לרבות כל רכיב שלו, אריזה, מיכל, הוראות שימוש והוראות בטיחות) שבגינו אחראי הספק ו/או מי מטעמו במסגרת מתן השירותים בקשר עם הסכסם זה (להלן: "המוצר"). מוסכם בזה כי פוליסת הביטוח תורחב לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה בגין אחריות אשר תוטל על מי מהם עקב המוצר וזאת מבלי לגרוע מביטוח חבות הספק כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה. בנוסף לאמור לעיל מוסכם בזה כי פוליסת הביטוח תכלול בין היתר, תקופת גילוי של 6 (שישה) חודשים לאחר תום תקופת הביטוח (למעט באם עילת הביטוח הינה בגין אי תשלום פרמיה ו/או מרמה).
- 15.10. מוסכם בזה על הספק כי ביטוחי צד שלישי, אחריות מקצועית וחבות המוצר, ייערכו בגבולות אחריות ספציפיים לכל פוליסה בנפרד ולא כגבולות אחריות משותפים.
- 15.11. היה ולדעת הספק יש צורך בעריכת ביטוחים נוספים ו/או משלימים לביטוחים הנ"ל, רשאי הספק לערוך ולקיים את הביטוחים הנוספים ו/או המשלימים ולגרום לכך כי :
- 15.11.1. בכל ביטוח רכוש נוסף או משלים אשר יערוך הספק מעבר למצוין לעיל ייכלל סעיף בדבר ויתור על זכות התחלוף (שיבוב) כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה ובלבד שהאמור בדבר הוויתור על זכות התחלוף (שיבוב) לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- 15.11.2. בביטוחי אחריות נוספים או משלימים שיערוך הספק, לגרום לכך, כי הביטוח יורחב לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה (להלן: "**יחיד המבוטח**") בגין אחריותם למעשי ו/או מחדלי הספק בכפוף לסעיף אחריות צולבת על פיו יראו את הביטוחים כאילו נערכו בנפרד עבור כל אחד מיחיד המבוטח.
- 15.12. למען הסר ספק מובהר בזאת כי סכומי הביטוח ו/או גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח המתחייבים מן האמור בהסכם זה ובאישור עריכת ביטוחי הספק (**נספח 2**), הינם דרישה מינימאלית המוטלת על הספק, ועל הספק לבחון את חשיפתו לנזקים ו/או לחבויות ולקבוע את סכומי הביטוח ו/או גבולות האחריות ו/או תנאי הביטוח בהתאם. הספק מצהיר ומאשר כי הוא יהיה מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי החברה ו/או מי מטעמו בכל הקשור לסכומי הביטוח ו/או לגבולות האחריות ו/או לתנאי הביטוח המינימאליים כאמור לעיל ולהלן.

עסקי שמור

- 15.13. ביטוחי הספק יכללו תנאי מפורש על פיו המבטח אינו רשאי לבטלם ו/או לשנותם לרעה בתקופת הביטוח, אלא אם נמסרה על כך לספק ולחברה הודעה בכתב בדואר רשום **30 (שלושים) יום** מראש על כוונתו לעשות זאת. מבטחי הספק יתחייבו כי לא יהיה תוקף לביטול ו/או שינוי לרעה שכאלו לגבי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה אם לא נמסרה הודעה בכתב כאמור לעיל ובטרם חלוף **30 (שלושים) הימים** ממועד מסירת ההודעה.
- 15.14. בכל פעם שמבטחו של הספק יודיע לספק ולחברה כי איזה מבין ביטוחי הספק על פי הביטוחים שנערכו לפי סעיף 15.1 לעיל "ביטוחי הספק", לרבות האמור בנספח אישורי ביטוח הספק (**נספח 2**) עומד להיות מבוטל או משונה לרעה, כאמור בסעיף 15.13 לעיל, מתחייב הספק לערוך את אותו הביטוח מחדש ולהמציא לחברה אישור עריכת ביטוח חדש, לפני מועד הביטול או השינוי לרעה של הביטוח הקודם, כאמור לעיל.
- 15.15. מבלי לגרוע מכל הוראה מהוראות הסכם זה לעניין הסבת ההסכם, ובמקרה בו השירותים נשוא הסכם זה או חלק מהם יבוצעו על ידי ספק משנה מטעמו של הספק, מתחייב הספק לדאוג כי קבלני המשנה אשר יועסקו על ידו במתן השירותים או בקשר עמם, יערכו ויקיימו אף הם את כל הביטוחים הנדרשים בסעיף הביטוח להסכם זה (**סעיף 15**) כמפורט לעיל ולהלן לרכושם ולאחריותם, וכי ביטוחים אלו יכללו את כל התנאים, ההרחבות והויתורים על זכויות התחלוף הנדרשים בביטוחי הספק, כמפורט לעיל ולהלן, לרבות בנספח אישור ביטוחי הספק (**נספח 2**). הספק אחראי לוודא כי בידי קבלני המשנה המועסקים על ידו תהיינה פוליסות ביטוח תקפות בהתאם לתנאים ולסכומים הנדרשים בנספח 2 (אישור ביטוחי הספק).
- 15.16. מובהר בזאת, כי הספק יישא באחריותו על פי דין כלפי החברה בגין מעשה או מחדל במתן השירותים הניתנים לחברה בקשר עם הסכם זה, לרבות שירותים אשר יינתנו על ידי ספק משנה מטעמו של הספק הוא שיהיה אחראי לשפות ו/או לפצות את החברה בגין כל אובדן ו/או נזק שייגרם לו, במישורין ו/או בעקיפין, עקב השירותים שניתנו על ידי מי מקבלני המשנה, בין אם אובדן ו/או נזק כאמור מכוסה באיזו מהפוליסות המפורטות בסעיף זה (ביטוח) ו/או בנספח אישור ביטוחי הספק (**נספח 2**) ובין אם לאו.
- 15.17. ביטוחי הספק יכללו תנאי מפורש על פיו ייקבע כי הינם ראשוניים וקודמים לכל ביטוח הנערך על ידי החברה וכי מבטחי הספק מוותרים על כל דרישה ו/או טענה ו/או תביעה בדבר שיתוף ביטוחי החברה. לרבות כל טענה ו/או זכות כאמור בסעיף 59 לחוק הסכם הביטוח התשמ"א – 1981 ולרבות כל טענת "ביטוח כפל" כלפי החברה וכלפי מבטחיו.
- 15.18. מבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הספק מצהיר, כי לא תהיה לו כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כנגד החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה בגין נזק לרכוש בבעלותו של הספק ו/או המשמש אותו במתן השירותים נשוא הסכם זה ואשר הספק זכאי לשיפוי בגינו על פי ביטוח הרכוש שנערך על ידו (בין אם נערך ובין אם לאו), והוא פוטר בזאת את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל אחריות לנזק כאמור (לרבות בגין ההשתתפות העצמית המוטלת על הספק). אולם מוסכם בזה כי הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק בזדון.
- 15.19. הספק מתחייב לשלם את דמי הביטוח בגין הפוליסות המפורטות בסעיף 15 זה (**ביטוח על ידי הספק**) לרבות באישור ביטוחי הספק (**נספח 2**), 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 לוודא כי הפוליסות תהיינה בתוקף במשך כל תקופת מתן השירותים בקשר עם הסכם זה. בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע ממנו, מתחייב הספק כי את ביטוחי אחריות מקצועית וחבות המוצר יחזיק בתוקף כל עוד מתקיימת אחריותו על פי דין לכל פעילות אשר נעשתה על ידו בקשר עם הסכם זה, על נספחיו.
- 15.20. הספק מתחייב להודיע לחברה עם היוודע למנהליו על כל אירוע העלול להוות עילה לתביעה על פי ביטוח חבות המוצר, אחריות מקצועית, אחריות כלפי צד שלישי או חבות מעבידים. כן מתחייב הספק לשתף פעולה עם החברה ככל שהדבר אינו נוגד את אינטרס הספק, ככל שיידרש לשם מימוש תביעת ביטוח אשר החברה יחליט להגישה למבטחים ו/או מימוש זכויות החברה על פי ביטוחי הספק.

עסקי שמור

- 15.21. כמו כן ומבלי לגרוע מהאמור לעיל ולהלן, הספק יהיה אחראי לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה באופן מלא בגין כל 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 הספק ו/או מנהליו ו/או מי מהעובדים המועסקים על ידו, בכפוף לכך כי האחריות ו/או חובת השיפוי מוטלת על הספק על פי הסכם זה ו/או על פי דין.
- 15.22. 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 הספק, לרבות, אך לא מוגבל, איחור במתן הודעה ו/או איחור בהגשת תביעה שנעשו בתום לב על ידי הספק ו/או מי מטעמו, לא יפגעו בזכויות החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה לקבלת שיפוי ו/או פיצוי על פי ביטוחים אלו.
- 15.23. לא יאוחר מ- 7 (שבעה) ימים ממועד תום תקופת ביטוחי הספק, מתחייב הספק לחזור ולהפקיד העתקים בתוקף של פוליסות הביטוח (מסמכי הביטוח) הנערכות בקשר עם הסכם הזה לרבות את אישור עריכת הביטוח (נספח 2) כאמור בסעיף 15.2 לעיל, בגין הארכת תוקפם לתקופה נוספת, הספק מתחייב לחזור ולהפקיד את מסמכי הביטוח לרבות אישור ביטוחי הספק (נספח 2), במועדים הנקובים, מדי תקופת ביטוח וכל עוד הינו מחויב בעריכת הביטוחים בהתאם לאמור בהסכם זה על נספחיו.
- 15.24. הספק מצהיר כי ידוע לו שהמצאת מסמכי הביטוח, כאמור, לרבות "אישור ביטוחי הספק" (נספח 2) כאמור ו/או הצהרה על מתן פטור מאחריות לנזקים (נספח 3), הינה תנאי מתלה ומקדים לתחילת ו/או להמשך מתן השירותים והחברה תהא רשאית למנוע מהספק את תחילת ו/או המשך מתן השירותים כאמור במקרה שמשמכי הביטוח ו/או האישור ו/או ההצהרה, כאמור, לא הומצאו במועד המוסכם כנדרש.
- 15.25. מוסכם בזה במפורש כי אין בעריכת ביטוחי הספק, המצאתם ו/או בבדיקתם ו/או אי בדיקתם, על ידי החברה ו/או בשינויים, כדי להטיל אחריות כלשהי על החברה ו/או על מי מטעמה ו/או להוות אישור בדבר התאמתם למוסכם ו/או כדי לצמצם ו/או לגרוע בצורה כלשהי מאחריותו ו/או מהתחייבויותיו של הספק על פי הסכם זה ו/או על פי הדין ו/או כדי להטיל אחריות כלשהי על החברה ו/או על מי מהבאים מטעם החברה.
- 15.26. למען הסר ספק מובהר כי המצאת או אי המצאת מסמכי הביטוח לרבות אישור ביטוחי הספק כאמור בסעיפים 15.2 ו- 15.24 לעיל במועד, לא תפגע בהתחייבויות הספק על - פי הסכם זה, על נספחיו.
- 15.27. החברה רשאית (אך לא חייבת) לבדוק את העתקי פוליסות הביטוח (מסמכי הביטוח) ואת אישורי הביטוח שיומצאו על ידי הספק כאמור לעיל והספק מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאימם להתחייבויותיו על פי סעיף 15 זה (ביטוח על ידי הספק).
- 15.28. הספק מצהיר ומתחייב כי זכות הביקורת של החברה ביחס למסמכי הביטוח (הפוליסות) ואת אישורי הביטוח וזכותה לבדוק את מסמכי ואישורי הביטוח ולהורות על תיקונם כמפורט לעיל, אינה מטילה על החברה ו/או על מי מטעם החברה כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי מסמכי ואישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם, ותוקפם, או לגבי היעדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הספק על פי הסכם זה ו/או על פי הדין.
- 15.29. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, מוסכם בזה כי החברה תהייה רשאית לעכב כל סכום לו הינו זכאית על פי תנאי סעיף 15 זה (ביטוח) מהתמורה העומדת לזכות הספק בקשר עם ההתקשרות נשוא הסכם זה ובתנאי שהודיעה על כך לספק, בכתב, 7 (שבעה) ימים מראש.
- 15.30. מוסכם בזה על החברה כי עם תשלום תגמולי הביטוח במלואם ויישוב התביעה בהתאם למוסכם על החברה, יושב לספק הסכום המעוכב בניכוי הוצאות שנגרמו לחברה (באם נגרמו) בקשר עם התביעה לתגמולי הביטוח, כאמור.
- 15.31. מוסכם בזה במפורש כי האחריות לתשלום דמי הביטוח וההשתתפות העצמית חלה על הספק בלבד, ובכל מקרה לא על החברה ו/או על מי מטעמה.

עסקי שמור

15.32. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בכל מקום בהסכם זה לעיל, מתחייב הספק 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 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.

15.33. מובהר בזאת, כי כל הוראה **בסעיף 15** (ביטוח על ידי הספק) בקשר לביטוח אינה באה לגרוע מכוחם של הוראות ההסכם בדבר אחריותו הבלעדית של הספק לנזקים באם יגרמו כאמור בסעיפים אחרים בהסכם זה ו/או על פי הדין.

15.34. מובהר, כי הוראות **סעיף 15** (ביטוח על ידי הספק) זה הן מעיקרי ההסכם, והפרתן מהווה הפרה יסודית של ההסכם.

15.35. לא ביצע ו/או לא קיים ו/או לא האריך הספק את הביטוחים אשר התחייב לבצע על פי הסכם זה במלואם או בחלקם, תהא החברה רשאית, מבלי לפגוע בזכויותיו לפי הסכם זה או על פי דין, לעכב כל תשלום המגיע ממנה לספק לפי הסכם זה. מוסכם בזה על החברה כי עם הצגת העתקים בתוקף מפוליסות הביטוח (מסמכי הביטוח) לרבות נספח אישור ביטוחי הספק (**נספח 2**), בהתאם לנדרש על פי ההסכם ולמוסכם על החברה, ישולם לספק הסכום המעוכב, כאמור.

16. סודיות, אבטחת מידע והיעדר ניגוד עניינים

16.1. הספק מתחייב לשמור על סודיות, אבטחת מידע והיעדר ניגוד עניינים ולחתום בעניין זה על **נספח 4** המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה.

17. המחאת ההסכם והעברת זכויות

17.1. הספק יבצע את כל העבודות בעצמו. הספק אינו רשאי להעביר ו/או להמחות ו/או להסב לאחר, במישרין או בעקיפין, את ההסכם ו/או כל חלק ממנו, ההתחייבויות ו/או הזכויות הנובעות ממנו, **אלא בהסכמת ועדת המכרזים של החברה בכתב ומראש**. אין בהעברת ביצוע העבודות לספק אחר כדי לגרוע מאחריותו המלאה של הספק לביצוע הנאות של העבודות או לפטור את הספק מאיזה מחיוביו כלפי החברה עפ"י ההסכם.

במידה וועדת המכרזים של החברה תאשר את העברת ביצוע השירות ו/או שימוש בקבלני משנה קבלני המשנה, הנ"ל יאושרו מראש על ידי החברה ולא יוכלו להעסיק קבלני משנה ללא אישור החברה בכתב ומראש.

17.2. ספק שיפעל לביצוע העבודות באמצעות קבלני משנה (לכל סוגי העבודות) ללא אישור מוקדם של החברה, יישא בקנס כאמור בטבלה בסעיף 9 לכל עבודה שיינתן על ידי ספק משנה (לכל סוגי העבודות) שלא אושר על ידי החברה, וכן בכל עלויות ביצוע העבודות שיבוצעו על ידי ספק המשנה. כל זאת, מבלי לגרוע מאחריותו של הספק לביצוע העבודות עפ"י הסכם זה, לעניין זה ייחשב גם העבודה שבוצעה ע"י אותו ספק משנה.

17.3. במשך תקופת ההסכם והאופציה (אם תהיה), לא תועברנה זכויות ו/או מניות ו/או תוקצינה מניות בספק, בשיעור העולה על חמישים (50%) אחוזים מההון המונפק והמוקצה בספק ו, לפי המתאים, נכון למועד זה, לצד ג' כלשהו (להלן: "הנעבר"). בכל מקרה שבו יבקש הספק לבצע הקצאה ו/או העברה כאמור, הספק יבקש את אישורה של מי אביבים 30 ימים מראש לפחות (בטרם הכוונה לבצע את ההעברה ו/או ההקצאה כאמור) ובכתב, תוך מתן פרטים מלאים לגבי הנעבר ובעלי מניותיו. מי אביבים תהא רשאית שלא לאשר את ההעברה ו/או ההקצאה כאמור מטעמים סבירים שיפורטו בפני הספק. בכל מקרה של העברה בניגוד לתנאי סעיף זה תהיה מי אביבים רשאית לבטל הסכם זה באופן מידי, מבלי לגרוע מכל סעד אחר ובכלל זה פיצויים בגין הפרה של סעיף זה וחילוט ערבות הספק.

18. ביטול ההסכם

מבלי לגרוע מהאמור בהסכם לעיל לגבי זכות החברה לבטל את ההסכם, החברה רשאית לבטל הסכם זה לאלתר, ללא צורך בהודעה מוקדמת, בקרות אחד או יותר מהאירועים הבאים:

- 18.1 כל הפרה יסודית על פי ההסכם ו/או הדין. בנוסף לאמור לעיל יחשב בספק כמי שהפר את ההסכם הפרה יסודית בקרות אחד מהמקרים הבאים: (1) אם הוחל בהליכים נגד הספק או מי מטעמו שיש בהם פירוק, כינוס נכסים, הסדר נושים ו/או חיסול עסקים באופן אחר, והליכים אלו לא בוטלו תוך 90 יום (2) אם הספק ו/או מי ממנהליו יורשע בעבירה שיש עימה קלון ו/או בעבירת מס אשר על פי שיקול דעת החברה תשפיע באורח שלילי על השם הטוב והמוניטין של החברה (3) אם הספק יעביר ו/או ימחה ו/או ישעבד זכויות ו/או התחייבויות ו/או הכספים מכוח הסכם זה לצד שלישי כלשהו ללא קבלת הסכמה מהחברה מראש ובכתב (4) בקשה של הספק שלא לממש את האופציה או לסיים את ההסכם שטרם תקופת ההתקשרות, למעט במקרה של הפרה יסודית על ידי החברה.
- 18.2 התעורר חשד סביר כי במסגרת ההסכם ו/או כל הסכם אחר עם החברה מציע ו/או מי מטעמו ביצע הספק או ניסה לבצע או היה מעורב בביצוע תרמית כנגד החברה ו/או ביצע עבירה פלילית בקשר למתן שירותים ו/או לעסקה במקרקעין ו/או לביצוע עבודה עבור החברה.
- 18.3 במידה ובתקופת ההסכם יתברר לחברה שלספק התקשרות או שותפות עם ספק שנחשד בעבירות מרמה כלפי החברה.
- 18.4 אם נבצר מהספק לספק לחברה את השירותים המפורטים בהסכם זה במהלך 30 יום ברציפות למעט בשל מצב חירום או כוח עליון.
- 18.5 אם הפר הספק הסכם זה ולא תיקן את ההפרה תוך 14 יום ממועד ההודעה של החברה אודות ההפרה.
- 18.6 אין באמור לעיל בכדי לגרוע מזכויות החברה לכל סעד אחר העומד לרשות החברה מכוחו של ההסכם, מסמכי ההתקשרות, חוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם), התש"א - 1970 או מכח כל דין.
- 18.7 בוטל ההסכם כאמור בסעיף 18 על סעיפי המשנה, ישלם הספק לחברה פיצויים מוסכמים בסך של 472,000 ₪.

19. היעדר בלעדיות

- 19.1 אין הסכם זה יוצר בלעדיות לצד כלשהו משני הצדדים.
- 19.2 לחברה שמורה הזכות לבצע פריטים שונים של השירות בעצמה ו/או באמצעות אחרים ולהפסיקו בכל עת, הכל כפי שהחברה תמצא לנכון.

20. העסקת קבלן משנה

- 20.1 ככלל, הספק אינו רשאי להעביר את ביצוע השירות לקבלן משנה.
- 20.2 במקרים מיוחדים רשאית ועדת המרכזים ו/או החברה לאשר (מראש ובכתב) לספק להסתייע בקבלן משנה.
- 20.3 אין בהסכמת ועדת המרכזים להעסקת קבלן משנה, כדי לשחרר את הספק מאחריותו עפ"י הסכם זה.
- 20.4 הפרת סעיף זה תהווה הפרה יסודית של ההסכם.

21. זכות קיזוז

- 21.1 הצדדים להסכם מסכימים בזה, כי לחברה, ולה בלבד, תהיה זכות לקזז כל חיוב כספי שהספק עשוי להיות חב לה מתוך העסקה נשוא ההסכם או מעסקה אחרת, מכל סכום שיגיע לספק מהחברה.
- 21.2 מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, היה ויתגלו בחשבון, בין אם לפני תשלומו ובין אם לאחריו, טעויות, אי דיוקים ו/או ליקויים כלשהם, תהא החברה רשאית לקזז הסכומים שיתגלו בעקבות האמור לעיל, מכל סכום המגיע ו/או שיגיע לספק מהחברה.

- 22.1. כל השירותים/העבודות שינתנו על ידי הספק ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, ותוצאותיהם ו/או תוצריהם, ללא יוצא מן הכלל, יחשבו ויהיו לקניינה המוחלט והבלעדי של החברה. הספק לא ישתמש במסמך או במידע או בכל תוצר של העבודה/השירותים או תוצאותיהם, ללא אישור בכתב ומראש של המנהל.
- על אף האמור לעיל, לספק קיימת הזכות לפי שיקול דעתו הבלעדית לאסוף, לאגור, לנתח, לפרסם ולהשתמש בכל מידע סטטיסטי, גולמי ו/או טכני הנובע ממתן השירות ושאינו בר-זיהוי, וזאת לצורך תפעול ושיפור המערכת ו/או המשך פיתוח אפליקציות נוספות המערכת, והחברה נותנת לכך בזאת את הסכמתה באופן בלתי חוזר
- 22.2. החברה תהא רשאית הן במהלך ביצוע העבודה/מתן השירותים והן לאחריהם לדרוש מהספק ולקבל לידיה כל תכנית, מסמך, מידע או דבר הקשור לביצוע העבודה/ מתן השירותים.
- 22.3. על אף האמור בכל דין, לא תעמוד לספק זכות עיכובן בעבודות או בתוצרי שירותים כאמור.
- 22.4. אין הסכם זה יוצר בלעדיות לצד כלשהו משני הצדדים.
- 22.5. סטייה מתנאי הסכם זה במקרה מסוים או בסדרת מקרים, לא תהווה תקדים ולא ילמדו ממנה גזירה שווה לכל מקרה אחר בעתיד. לא השתמש, או השתתה מלהשתמש צד מהצדדים, בזכות מהזכויות המוקנות לו עפ"י הסכם זה, במקרה מסוים או בסדרת מקרים, לא יראו בכך ויתור על זכות מזכויותיו.
- 22.6. הסכם זה ממצה את היחסים המשפטיים בין הצדדים ביחס למושאו, ולא יהיה כל תוקף לכל משא ומתן, הבטחה, מצג, הבנה, התחייבות או הסכמה, אשר ניתנו או התקיימו, אם בכלל, בין בכתב ובין בעל פה, בין במפורש ובין במשתמע, עובר לכריתת הסכם זה. לא יהיה תוקף לכל שינוי בהוראות הסכם זה, אלא אם נערך בכתב ונחתם על ידי כל הצדדים לו.
- 22.7. במקרה שייקבע כי הוראה או הוראות מהוראות הסכם זה אינה/אינן ניתנת/ניתנות לאכיפה או שהינה/הינן חסרת/חסרות תוקף מטעם כלשהו, לא יהא בכך כדי להשפיע או לפגוע בחוקיותן, תקפותן ואכיפתן של שאר הוראות ההסכם ובמקרה כזה ההוראה תוחלף או תותאם בהוראה תקפה או ניתנת לאכיפה, באופן שיאפשר מיצוי של הוראות הסכם זה, בצורה הרחבה ביותר האפשרית.
- 22.8. כתובות הצדדים לצרכי הסכם זה הן כמפורט במבוא להסכם זה. כל הודעה שתשלח על ידי צד אחד למשנהו לפי הכתובות שלעיל תחשב כאילו הגיעה ליעדה כעבור 72 שעות מעת המשלוח בדואר רשום או 4 שעות מעת מסירה ביד או מעת משלוח בפקסימיליה.
- 22.9. מקום השיפוט הייחודי לדיון בכל דבר ועניין הנוגעים להסכם זה ובכל טענה ו/או עילה הנובעים ממנו הינו בית המשפט המוסמך במחוז תל אביב.

ולראיה באו הצדדים על החתום :

_____ **הספק**

_____ **מי אביבים 2010 בע"מ**

_____ באמצעות :

_____ באמצעות :

_____ תפקיד :

_____ תפקיד :

עסקי שמור

מיום

נספח 1 להסכם מס'

תעריף

(ימולא בהתאם להצעה ו/או סיכום עם הספק הזוכה)

נספח 1 להסכם מהווה חלק בלתי נפרד מההסכם.

החברה תשלם לספק עבור ביצוע השירות שיסופק על ידו לחברה על-פי התעריף המפורט להלן:

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הספק

מי אביבים 2010 בע"מ

עסקי שמור

נספח 2 להסכם - אישור קיום ביטוחים

אישור קיום ביטוחים		תאריך הנפקת האישור	
<p>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 מטיב עם מבקש האישור.</p>			
מבקש האישור		אופי העסקה	
<p>מי אביבים בע"מ</p> <p>ת.ז.ח.פ. _____</p> <p>מען _____</p> <p>שד' שאול המלך 37 48, תל אביב - יפו.</p>		<p><input checked="" type="checkbox"/> אספקת שירותים</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> ניטור נזילות</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> באמצעות מערכת חיישנים אקוסטיים.</p>	
מבוקש		מבוקש האישור	
<p>מספר הפוליסה _____</p> <p>תחילה _____</p> <p>סיום _____</p>		<p>מספר הפוליסה _____</p> <p>תחילה _____</p> <p>סיום _____</p>	
סוג הביטוח		כיסויים נוספים בתוקף	
<p>חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח</p> <p>צד ג'</p>		<p>יש לציין קוד כיסוי בהתאם לנספח ד'</p>	
<p>חבות מעבידים</p>		<p>גבול האחריות/ סכום ביטוח</p> <p>מטבע _____ סכום 2,000,000 ₪.</p>	
<p>אחריות מקצועית</p>		<p>מטבע _____ סכום 6,000,000 ₪.</p> <p>מטבע _____ סכום 20,000,000 ₪.</p>	
<p>חבות המוצר</p>		<p>מטבע _____ סכום 2,000,000 ₪.</p> <p>מטבע _____ סכום 2,000,000 ₪.</p>	
<p>פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות המתאים כפי המצוין בנספח ג'): (049) מערכות בקרה ושליטה, (051) מערכות השקיה והולכת מים.</p>			
<p>ביטול/שינוי הפוליסה</p> <p>שינוי או ביטול של פוליסת ביטוח, למעט שינוי לטובת מבקש האישור, לא ייכנס לתוקף אלא 30 (שלושים) יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.</p>			
<p>חתימת האישור</p> <p>המבטח: _____</p>		<p>חברת הביטוח</p> <p>אחר _____</p>	

עסקי שמור

נספח 3 - הצהרה על מתן פטור מאחריות

תאריך _____

לכבוד
מי אביבים 2010 בע"מ (להלן: "החברה")
שד' שאול המלך 37
תל אביב
א.ג.נ.,

הצהרה על מתן פטור מאחריות לנזקים [מכרז 555/20]

שם הספק: _____

כתובת: _____

תיאור השירותים: התקנת ותחזוקת מערכת לניטור נזילות באמצעות חיישנים אקוסטיים. (להלן: **"השירותים"**).

הנני _____ ח.פ. _____ מרחוב _____, _____ מיקוד _____, מצהיר בזאת:

- א. הנני משתמש במתן השירותים שבנדון ברכוש ו/או בציוד טכני, הנדסי לרבות חשמלי ו/או אלקטרוני אשר ו/או ממוחשב בבעלותי ו/או בשימושי לצורך מתן השירותים שבנדון.
- ב. על אף האמור בהצהרה זאת, הנני להתחייב כדלקמן:
 1. הננו פוטרים את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל חבות בגין אובדן או נזק לרכוש האמור לעיל אשר שמש אותנו לשם פעילותנו בקשר עם מתן השירותים, כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
 2. הננו פוטרים את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל אחריות לגבי נזקי פריצה ו/או גניבה של הציוד האמור לעיל ומוותרים על זכותנו לשיבוב (תחלוף) כלפי החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה במקרה שכזה כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון ולמעט כנגד חברות שמירה.
 3. הננו פוטרים את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה מכל חבות בגין נזק לרכוש בבעלותנו ו/או מי מטעמנו ו/או קבלני משנה ו/או צד שלישי כלשהו עקב השימוש בציוד האמור לעיל המשמש אותנו ו/או מי מטעמנו בכל הקשור בפעילותנו במתן השירותים כל זאת למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
 4. היה ותעלה טענה ו/או דרישה ו/או תביעה מצדנו ו/או קבלני משנה המועסקים על ידנו, בניגוד לאמור לעיל, לרבות צד שלישי כלשהו, הננו מתחייבים לשפות את החברה ו/או מנהליה ו/או עובדיה בכל תשלום ו/או הוצאה שמי מהם יישא בה לרבות הוצאות משפטיות.
 6. הרינו מצהירים בזה כי נערוך ונחזיק פוליסות לביטוח אחריות מקצועית וחבות המוצר, כאמור בסעיף הביטוח _____ בהסכם ובנספחיו, במשך כל התקופה בה קיימת לנו אחריות על פי ההסכם שנחתם בינינו ביום _____ למתן השירותים ועל פי הדין.

ולראיה באנו על החתום

בכבוד רב

(תאריך)

(חתימת המצהיר)

(שם המצהיר)

עסקי שמור
נספח 4 להסכם

לכבוד

חברת מי אביבים 2010 בע"מ (להלן: "החברה")
א.ג.נ.,

נספח התחייבות לסודיות, אבטחת מידע והיעדר ניגוד עניינים

תאריך: _____

אני _____, המעניק שירות של הקמה אספקה התקנה ותחזוקה של מערכת לניטור נזילות באמצעות חיישנים אקוסטיים קבועים בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות החברה (להלן: "החברה") מצהיר ומתחייב כדלקמן.

1. ידוע לי שבמסגרת ההתקשרות עם החברה בהסכם ו/או בכל דרך אחרת, יתכן ויגיעו לידיעתי ו/או לרשותי, חומרים ו/או מידע הקשורים לחברה, לרבות: חומר מודפס, מדיה מגנטית, דו"חות, טפסים, תמונות, תכניות, שרטוטים, המלצות, נהלים, שמות, כתובות, הסכמים, פרוטוקולים, פרטי מועסקים ו/או נותני שירותים ו/או קבלנים וכן כל דבר אחר בקשר לחברה (כל אלה יקראו להלן: "מידע").

2. אני מתחייב לפעול ביחס למידע בהתאם למתחייב על-פי כל דין, לרבות חוק הגנת הפרטיות. אני מתחייב להביא לידיעת עובדי את דרישות חוק הגנת הפרטיות.

3. אפעל בקשר למידע אך ורק לצרכים שלשם הועבר אלי, ולא אעשה שימוש במידע שהגיע אלי בדרך אחרת, ולא אעביר את המידע לכל צד שלישי מכל סיבה שהיא בכפוף להוראות סעיף 10 להלן.

4. אשמור על סודיות מוחלטת ביחס למידע, אעבירו רק לידיעת עובדים שבתוקף תפקידם זקוקים לו בעבודתם, אחתים את כל עובדי על התחייבות לשמירת סודיות כמפורט במסמך זה וכן אמנע כל פרסום ו/או גילוי של המידע בכל דרך שהיא ולכל גורם שהוא.

5. לדאוג לכך שכל אחד מהעובדים שיועסקו על ידי שתהיה לו גישה בדרך כלשהי למידע יתחייב בכתב, קודם למתן אפשרות הגישה למידע כאמור, להגנת סודיות המידע בתנאים כמפורט בסעיף זה. אני מסכים כי תנאי מוקדם להעמדת עובד כלשהו לרשות החברה תהיה הסכמתו לחתום על נוסח התחייבות המצורף כנספח א' בנוהל "180-007 - גורמים חיצוניים" המצ"ב כנספח א' למסמך זה. אין בהחתמת העובד על מסמך כאמור כדי לפטור אותי מהתחייבויותי ואחריותי כלפי החברה.

6. להמציא לחברה, לפי בקשתה, פירוט האמצעים שאנקוט כאמור לעיל.

7. לא אעתיק ולא ארשה לאחרים לבצע במידע שכפול, העתקה, צילום, תדפיס וכל צורת העתקה אחרת.

8. אשמור בהקפדה על המידע ואנקוט בכל אמצעי האבטחה הנדרשים לשם מניעת אובדנו ו/או הגעתו של המידע לידי אחרים.

9. לאחר תום ההתקשרות בין הצדדים ו/או בכל עת שיידרש, אשמיד כל מידע הנוגע לענייני החברה ו/או אעבירו לחברה תוך 14 יום מתום ההתקשרות ו/או מקבלת דרישה מתאימה - המוקדם מבניהם.

10. למרות האמור לעיל, מוסכם כי אהיה רשאי לגלות ולהשתמש במידע אשר:

עסקי שמור

- 10.1 הינו או הפך להיות בגדר נחלת הכלל ללא הפרת סודיות מצדי למעט גילוי מידע כאמור אשר בעצם גילוי הוא הופך מידע אשר הפך לנחלת הכלל לאמין או מוסמך יותר.
- 10.2 מידע שמסר לבית המשפט על פי דרישת בית משפט מוסמך או רשות מוסמכת על פי חוק לדרוש מידע, ובמידה הנדרשת בלבד. אם הגילוי נעשה כאמור, יינתן רק המידע המינימלי הנדרש ותינתן לחברה הודעה בכתב על כך שהמידע האמור נמסר על מנת לאפשר לחברה הזדמנות נאותה להשיג צו המונע את הגילוי.
11. ברור לי שאין בעצם גילוי המידע אודות החברה על-ידי החברה עצמה, כדי להעניק לי כל זכות או רשות לגבי מידע זה ואין כל האמור בהצהרת סודיות זו כדי לגרוע מהיות החברה בעלת המידע.
12. בכל מקרה שמתן השירותים על-פי ההסכם כאמור יתבצעו במתקני החברה הנני מתחייב כי:
- 12.1 העובדים לא יכנסו למאגרי המידע או לתוכניות מחשב שאינן דרושות לביצוע השירות ולא יעתיקו כל מידע שאינו דרוש במישרין לביצוע השירות.
- 12.2 כי העובדים ישתמשו אך ורק בתוכנות שנרכשו על פי רישיון ולאחר שוודאו שאין בתכנה וירוסים.
- 12.3 כי העובדים לא ישוטטו במתקני החברה ללא צורך וללא הרשאה.
- 12.4 כי העובדים יצייתו להוראות החברה לגבי אבטחת מידע.
13. מתחייב שלא להעסיק עובדים ונותני שירותים חיצוניים שהורשעו בעבירה הקשורה בעבירות מחשב, גניבה, פריצה, הונאה, או מרמה, או שמתנהלת נגדם חקירה פלילית באחד הנושאים האמורים ולידע את החברה בכל מקרה בו הוגש ו/או צפוי להיות מוגש כנגד מי מהעובדים כתב אישום ו/או בכל מקרה שמי מהעובדים הורשע בעבירת פלילית. החברה תהא רשאית להורות, לפי שיקול דעתה, להחליף את העובד בעובד אחר.
14. ידוע לי כי על כל העובדים שיש או שתהיה להם גישה למערכת עיבוד הנתונים של החברה, להתחייב בכתב בעניין שמירת הסודיות כאמור בסעיף 6 לעיל ולהקפיד על פעילות תוך שמירת נהלי החברה כפי שישונו מעת לעת.
15. מאשר לחברה לבצע על חשבוני בדיקה על מנת לוודא, במהלך ובתום עבודתי בחברה באם נגרמו לה נזקים על ידי ו/או מי מטעמי.
16. התחייבות זו הינה לצמיתות ותישאר בתוקף גם לאחר סיום מתן השירות בחברה.
17. אחראי לכל נזק שיגרם לחברה כתוצאה מהפרת התחייבויותיי שבמסמך זה ומתחייב בזה לשפות את החברה על כל הוצאה או הפסד שיגרמו לה כתוצאה מההפרה.
18. אני מתחייב שלא לפעול בניגוד עניינים עם החברה.
19. אני מתחייב לדווח מיידית למנהל ההכנסות על כל מקרה בו אני עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים בין הדרישות לביצוע העבודה/השירות בחברה לבין עבודה עם גופים אחרים.
20. הנני מצהיר, כי אינני נמצא במצב של ניגוד עניינים בין דרישות השירות בהתקשרות עם החברה לבין עבודה עם גופים אחרים הקשורים במישרין ו/או בעקיפין לחברה.

עסקי שמור

21. להלן פירוט של רשימת לקוחות בעלי זיקה ישירה או עקיפה לחברה שבגינם עלול להיווצר ניגוד עניינים:

22. אני מצהיר, כי אין לי קשר אישי, קשר משפחתי או קשר עסקי, ישיר או עקיף, עם מי מחברי ועדת המכרזים, עם מי מהנהלת החברה.

בסעיף זה: "קשר משפחתי" - בן זוג, הורה, בן, בת ובני זוגם, אח או אחות וילדיהם, גיס, גיסה, דוד, דודה, חם, חמות, חתן, כלה, נכד או נכדה, לרבות חורג או מאומץ, או אדם אחר הסמוך על שולחני או שאני סמוך על שולחני.

23. יובהר, כי היכרות על רקע מקצועי או אישי, כשלעצמן, אינן מהוות ניגוד עניינים, אך יש לדווח עליהן בנספח זה. להלן פירוט של קשר אישי או עסקי שבגיננו עלול להיווצר ניגוד עניינים:

24. בכל מקרה בו אפר התחייבות זו או חלק ממנה, אפצה את החברה בגין כל נזק ישיר ו/או עקיף שיגרם לחברה כתוצאה מההפרה בפיצוי מוסכם בסך של 10,000 ₪ וזאת מבלי לגרוע מכל סעד ו/או תרופה שיעמדו לזכות החברה על פי כל דין.

ולראייה באנו על החתום:

המוסמכים מטעם נותן השירות:

(1) שם: _____ תפקיד: _____ חתימה: _____

(2) שם: _____ תפקיד: _____ חתימה: _____

חותמת הספק

עסקי שמור

נספח א' לנספח 4 להסכם (התחייבות לסודיות, אבטחת מידע והיעדר ניגוד עניינים)

הצהרת סודיות למאגרי מידע - מי אביבים

פרטים אישיים

	שם פרטי באנגלית		שם פרטי
	שם משפחה באנגלית		שם משפחה
	מחלקה		ת.ז.
	שם משתמש (IT)		תפקיד
			אי-מייל (לשימוש IT)

הצהרת סודיות

אני, החתום מטה, מתחייב בזאת, כי אשמור על סודיות כל הנתונים וכל המידע שיגיעו אלי במסגרת עבודתי בחברת "מי אביבים" או עבור "מי אביבים" ולא אמסור כל נתון וכל מידע, בין בעל-פה, בין בכתב, בין באמצעי מגנטי או אופטי, ובין בכל צורה אחרת לשום גורם בלתי מורשה, אלא לאחר שאקבל היתר בכתב ממנהל מאגר המידע.

אני מתחייב/ת שלא לעשות שימוש בנתונים ו/או במידע שלא לשם ביצוע תפקידי ב"מי אביבים" או עבור "מי אביבים".

אני מתחייב/ת שלא לשמור ברשותי, ושלא להוציא מ"מי אביבים" כל מסמך, מקור או העתק שהגיע אלי במסגרת עבודתי. כמו כן, אני מתחייב שלא לצלם ו/או להקליט ו/או לשמור במכשיר נייד ו/או במצלמה ו/או התקן נייד ו/או במכשיר אחר מידע/נתונים הנוגעים ל"מי אביבים", בין היתר צילומים, תמונות, הקלטות, מידע על לקוחות החברה וכיו"ב.

התחייבות זו הינה לצמיתות ותישאר בתוקף גם לאחר סיום תפקידי בחברת "מי אביבים" או עבור "מי אביבים". מבלי לפגוע או לגרוע מכל זכות וסעד העומדים לכם לפי הדין, הפרת התחייבותי זו או כל חלק ממנה, תזכה אתכם בפיצוי בהתאם להנחיית החוק.

תאריך החתימה	שם פרטי ושם משפחה	חתימה

עסקי שמור
נספח 5(1) להסכם
בטיחות וגיהות

כללי .1

- 1.1. הספק מתחייב לקיים את ההסכם שנחתם עמו בקפדנות, במיומנות ובדקדקנות.
- 1.2. הספק לוקח על עצמו את מלוא האחריות בנוגע לבטיחות עובדיו, עובדי החברה והציבור כפועל יוצא של עבודתו, ומתחייב לנקוט בכל אמצעי הזהירות על מנת למנוע תאונה, תקלה או אירוע חריג כלשהו.

.2

- 2.1. הספק מתחייב לעבוד עפ"י כל חוקי ותקנות הבטיחות שפורסמו או שיפורסמו בעתיד, לרבות:
 - 2.1.1. פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש - תש"ל) 1970 ותקנותיה.
 - 2.1.2. חוק ארגון הפיקוח על העבודה התשי"ד - 1954 ותקנותיו.
 - 2.1.3. חוק החשמל התשי"ד - 1954 ותקנותיו.
 - 2.1.4. חוק עבודת הנוער התשי"ג - 1953 ותקנותיו.
 - 2.1.5. כל דין אחר החל על עבודתו.
- 2.2. הספק מתחייב לשמור על הוראות כל דין והוראות הבטיחות של החברה או של כל גוף אחר החלות היום ואשר יחולו בעתיד.

הכרת העבודה .3

הספק מצהיר כי ביקר במקום ביצוע העבודות וסביבותיו ובחן את דרכי הגישה אליו, והינו מודע לאופי העבודה, לסיכונים הכרוכים בה ולאמצעים בהם יש לנקוט למען עבודה בטיחותית.

איסור ביצוע מעשה מסוכן .4

הספק מתחייב לבצע את העבודות תוך שמירה קפדנית על כל כללי הבטיחות ולהימנע מכל מעשה או מחדל העלולים להוות סכנה לאדם ו/או לרכוש.

השגחה על העבודה .5

- 5.1. הספק ימנה מיד עם תחילת העבודה אחראי עבודה ובמקרים בהם החוק דורש, ימנה מנהל עבודה מוסמך ומהנדס ביצוע.
- 5.2. הספק יוודא שכל עבודה, לרבות עבודה ע"י קבלני משנה, תבצע באופן בטיחותי תחת השגחתו הישירה והמתמדת של בא כוחו, אשר מינה כמפורט בתת סעיף קודם.

6. אתר העבודה

- 6.1. הספק מתחייב להחזיק את מקום ביצוע העבודה בצורה נקייה, מסודרת ובטוחה.
6.2. הספק מתחייב להתקין דרכי גישה נאותות ובטוחות בתוך מקום ביצוע העבודות.

7. גידור, שילוט ואמצעי אזהרה

הספק מתחייב להתקין, לספק ולהחזיק על חשבונו הוא: שמירה, גידור, תמרורי אזהרה, לרבות פנסים מהבהבים ושאר אמצעי זהירות תקניים ובכמות מספקת לביטחון המבנה ולבטיחותם ונוחיותם של הציבור והעובדים, בכל מקום שיהיה צורך בכך או כפי שיידרש ע"י בא כוח החברה, משטרת ישראל או שיהיה דרוש עפ"י דין או עפ"י הוראה מצד רשות מוסמכת כלשהי.

8. עבודות בנייה ובנייה הנדסית

- 8.1. עבודות בניה או בניה הנדסית יבוצעו עפ"י תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה).
8.2. הספק הינו ספק ראשי, כמי שהחברה הטילה עליו את ביצוע עבודות הבניה, והוא לוקח על עצמו כמבצע הבניה את האחריות הכוללת לביצוע הוראות תקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בניה).
8.3. הספק מתחייב להודיע למפקח העבודה האזורי על כל עבודת בניה או בניה הנדסית, שמשכה הצפוי עולה על 6 שבועות, כנדרש בסעיף 192 לפקודת הבטיחות בעבודה.

9. חפירות

- 9.1. הספק מתחייב לבצע עבודות חפירה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה) התשמ"ח - 1988 ובפרט פרק ט' - חפירות ועבודות עפר.
9.2. הספק ידאג לתאם כל חפירה עם הרשויות הנדרשות ועפ"י דרישותיהן.

10. הריסות

הספק מתחייב לבצע עבודות הריסה בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה) התשמ"ח - 1988 ובפרט פרק י' - הריסות.

11. עבודה על גגות תלולים ושבירים

עבודה על גגות שבירים ו/או תלולים ו/או חלקלקים תבצע בהתאם לתקנות הבטיחות בעבודה (עבודה על גגות שבירים או תלולים) התשמ"ו - 1986.

12. עבודה בגובה

הספק ינקוט בכל האמצעים הנדרשים למניעת נפילת אדם לעומק בהתאם לפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש) תש"ל - 1970 ולתקנות הבטיחות בעבודה (עבודות בנייה) התשמ"ח - 1988 ולתקנות בטיחות בעבודה (עבודה בגובה) התשס"ז - 2007, ולכללי הזהירות המתחייבים בנסיבות קיום העבודה.

13. עבודה בחלל מוקף

עבודה במקום מוקף (כניסה לכוכי ביוב, תאי ביקורת, מיכלים וכד') תתבצע בהתאם לפקודת הבטיחות בעבודה תש"ל - 1970 ועפ"י הוראות הבטיחות - עבודה במקום מוקף.

14. עבודות חשמל

- 14.1. עבודות חשמל יבוצעו ע"י חשמלאי בעל רישיון מתאים עפ"י חוק החשמל.
- 14.2. הספק לא יבצע עבודות חשמל תחת מתח חי.
- 14.3. ניתוק זרם החשמל, חיבור/החזרת זרם החשמל, התחברות למקור חשמל או ניתוק/חיבור מכשירי חשמל תיעשה אך ורק בידיעתו ובאישורו של מנהל היחידה או עובד האחזקה האחראי במקום.
- 14.4. הספק מתחייב להשתמש בכלי עבודה חשמליים ידניים מטלטלים תקינים העומדים בתקנים לעניין בידוד כפול.
- 14.5. כל כלי עבודה המחובר לכבל הארכה יהיה מחובר ללוח שבו מפסק לזרם דלף (מפסק פחת), בין שהלוח קבוע ובין שהוא נייד.
- 14.6. הספק מתחייב שלא להשאיר מכשירי חשמל כלשהם ללא השגחה וכן לא לעשות שימוש במוליכי חשמל גלויים במקום העבודה.

15. עבודות תקשורת וקרינה

- 15.1. תקנים ואישורי שידור - על הספק לעמוד בכל תקופת ההסכם הכללי התקנים לשידור רדיו בישראל ואישורים מכל הגורמים הרגולטיביים למערכת הרדיו הכוללים בין היתר את אישורי משרד התקשורת והמשרד להגנת הסביבה לרבות עמידה בדרישות "חוק הקרינה הבלתי מייננת תשס"ו - 2006.
- 15.2. כל הפריטים לרבות יחידות קצה ממסרים ומקלטים, שיותקנו יהיו בעלי" אישור הפעלה של משרד התקשורת הישראלי. יובהר שכל תשלומי האגרות וההוצאות השוטפות למשרד התקשורת ולמשרד להגנת הסביבה ולכלל כל גורם אחר, יהיו על חשבון הספק ללא קשר להספק השידור ורגישות הקליטה.

16. עבודות בדרכים

הספק מתחייב לבצע עבודות בדרכים, אך ורק באם ניתן לו היתר בכתב לביצוע עבודות בדרכים מאת עיריית תל אביב יפו ומשטרת ישראל ועפ"י תנאיו ובהתאם להוראות כל דין.

17. עבודה באש גלויה

בעת ביצוע עבודות כגון: חימום, חיתוך, ריתוך וכל פעולה אחרת הגורמת להיווצרות ניצוצות או אש גלויה, על הספק לנקוט בכל האמצעים למניעת התפשטות האש/פיצוץ, לרבות קיום אמצעי כיבוי זמינים, הרחקה ונטרול של חומרים דליקים, חציצה וכד'.
18. מקצועיות וכשירות עובדי הספק

הספק מתחייב להעסיק על חשבונו לצורך ביצוע העבודות עפ"י הסכם זה מספר מספיק של עובדים בעלי רמה מקצועית נאותה, שיהיו להם הכישורים הדרושים והמתאימים לביצוע העבודות, וידאג להכשירם עפ"י צורך.

18.1. הספק מתחייב להדריך את העובדים על חשבונו בכל הקשור לעבודה בטיחותית עפ"י הסכם זה ולמסור להם את המידע הנדרש לשם כך.

18.2. הספק מתחייב כי כל עובד מעובדיו ו/או מי מטעמו יהיה כשיר לעבודה מבחינה רפואית ולאחר שעבר את כל הבדיקות הרפואיות הדרושות עפ"י כל דין.

19. ציוד מגן אישי

הספק מתחייב לספק ציוד מגן אישי תקין ומתאים לעובדיו ו/או למועסקיו ו/או למי מטעמו, כנדרש בתקנות הבטיחות בעבודה (ציוד מגן אישי) התשנ"ז - 1997, ויפקח שהם משתמשים בו בהתאם לייעודם, לרבות: נעלי בטיחות, ביגוד, קסדות מגן, כובעים, כפפות, משקפי מגן, אוזניות, מעילי גשם, ציוד למניעת נפילה מגובה וביגוד זוהר.

20. ציוד כלים וחומרים

20.1. הספק מתחייב להשתמש בכלים וחומרים במצב תקין והמתאימים לביצוע העבודה.

20.2. הספק ידאג כי כל כלי העבודה והחומרים ימצאו במקום בטוח שהוקצה לשם כך.

20.3. הספק מתחייב כי כל ציוד מכני - הנדסי, כלי התעבורה, כלי ההרמה, אביזרי הרמה וכו' יהיו תקינים ובעלי תסקיר בדיקה בתוקף ו/או רישיון בתוקף.

20.4. הספק מתחייב כי כל מפעיל ציוד מכני-הנדסי, מפעיל מכונת הרמה וכל נוהג בכלי התעבורה אחר יהיו בעלי הסמכה הנדרשת ורישיון בתוקף.

21. משמעת והטלת סנקציות

21.1. הספק ו/או עובדיו ו/או מועסקיו ו/או מי מטעמו ישמעו לכל הוראות בא כח החברה/הממונה על הבטיחות, לרבות הוראה בדבר הפסקת עבודה בגין אי מילוי תנאי מתנאי הסכם זה או בשל קיום סיכון אחר לנפש ו/או רכוש.

21.2. הספק ימסור לפי דרישת בא כח החברה/הממונה על הבטיחות, את רשימת כל העובדים מטעמו כולל פרטים אישיים ויציג עפ"י דרישה כל רישיון, תעודה וכל היתר אחר השייך לציוד, כלי רכב או מפעיליהם. הספק לא יעסיק עובדים שאינם עובדיו, אלא לפי היתר בכתב מאת החברה.

עסקי שמור

21.3. נגרם נזק למקום או לציוד בגין הפרת הוראות הבטיחות ע"י הספק - הספק מסכים כי הערכת שווי הנזק כפי שנעשתה ע"י מפקח מטעם החברה תחייב את הספק וסכום זה יקוזז מכל סכום המגיע לספק לפי הסכם ההתקשרות עימו.

21.4. לא מילא הספק ו/או עובדיו ו/או מועסקיו או מי מטעמם אחר הדרישות המופיעות בנספח זה - רשאית החברה להטיל קנסות לפי המפורט בסעיף 9 להסכם זה, אשר יקוזזו מהסכומים המגיעים לספק עפ"י ההסכם.

הצהרת הספק

אני הח"מ מצהיר בזאת כי קראתי והבנתי את תוכן נספח הבטיחות וכי אני מתחייב לעבוד על פיו ועפ"י הוראות כל דין.

תאריך

חתימת הספק

שם הספק

עסקי שמור
נספח 5(2) להסכם

תנאים מיוחדים לעבודות בחום

תאריך: _____

לכבוד
מי אביבים 2010 בע"מ (להלן: "החברה")
שדרות שאול המלך 37
תל אביב

א.ג.נ.,

הנדון: תנאים מיוחדים לביצוע עבודות בחום

הננו מאשרים בזאת, כי ביצוע עבודות כמוגדר בהסכם על ידנו ו/או כל הפועל מטעמנו, מותנה בקיום הנוהל שלהלן:

1. המונח "עבודות בחום" פירושו: ביצוע עבודות כלשהן הכרוכות בריתוך, הלחמה קשה רכה, עבודות באמצעות מבער (כגון חיתוך, זיפות ואיטום), עבודות קידוח, השחזה, חיתוך דיסק, הבערת חומרים וכל עבודה הכרוכה בפליטת גיזים ו/או להבות.
 2. ככל שנבצע "עבודות בחום", נמנה אחראי מטעמנו (להלן - "האחראי") שמתפקידו לוודא כי לא תבוצענה עבודות בחום, שלא בהתאם לנוהל זה.
 3. בטרם תחילת ביצוע העבודות בחום, יסייר האחראי בשטח המיועד לביצוע העבודות ויוודא הרחקת חומרים דליקים מכל סוג, ברדיוס של 10 מטר לפחות ממקום ביצוע העבודות בחום, כאשר חפצים דליקים שלא ניתן להרחיקם יש לכסות במעטה בלתי דליק, כגון שמיכת אסבסט או מעטה ברזנט רטוב.
 4. האחראי ימנה אדם אשר ישמש כצופה אש (להלן: "צופה אש"), המצויד באמצעי כיבוי מתאימים וישימים לסוג חומרים הבעירים שבסביבת מקום ביצוע העבודות בחום.
 5. ליד מבצע העבודה יוצב "צופה אש" שמתפקידו להשגיח כל עת ביצועה, כי אש או ניצוצות אינם מתפתחים לכלל שריפה.
 6. על "צופה אש" להמשיך ולהשגיח על סביבת העבודה, לפחות 30 דקות מתום ביצועה, תוך שהוא מוודא כי לא נותרו כל מקורות להתלקחות חוזרת.
- מובהר, כי נוהל זה מהווה התניה מינימאלית וכל תנאי בטיחות נוספים להם הננו מחויב על פי כל דין ועל פי פוליסת ביטוח שערכנו כמוגדר בהסכם יוסיפו על האמור לעיל.
- הננו מתחייבים לוודא וערבים לכך כי קבלנים ו/או קבלני משנה מטעמנו יקפידו על ביצוע נוהל זה.

ולראיה באנו על החתום:

(תפקיד החותם)

(שם החותם)

(חתימת המצהיר)

עסקי שמור

נספח 6 להסכם / נספח ט' למסמכי המכרז

מכרז 555/20 לקבלת שירות ניטור נזילות באמצעות מערכת חיישנים אקוסטיים

דרישות טכניות ותכולת העבודה והשירות

1. כללי

מפרט טכני זה מגדיר את הדרישות ההנדסיות להקמת מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות (להלן: "המערכת") בצנרת מי השתייה העירונית של העיר תל אביב-יפו ואת השירות הנדרש. מסמך זה אינו מכתוב סוג ציוד ספציפי אלא עוסק בהגדרה כללית של המערכת, בתוצרים ובשירות הנדרש. השירות יכול לספק מערכת ושירותי ניטור קבועים.

2. תקנות מנחות

- 2.1. חוק למניעת מפגעים, התשכ"א 1961 (כולל כל העדכונים הרלוונטיים ממועד פרסום החוק).
- 2.2. תקנות למניעת מפגעים (רעש בלתי סביר), תש"ן 1990.
- 2.3. פקודת בטיחות בעבודה 1970 (תש"ל).

3. תיאור העבודה

- 3.1. הספק הזוכה יתקין בשטח אשר יוגדר לו ע"י החברה חיישנים אקוסטיים אלחוטיים קבועים (להלן: "המערכת") אשר יתבססו על האזנה לצנרת המים וניתוח הרעשים בעזרת כלים ממוחשבים וחישוב מיקום חשדות לנזילות.
- 3.2. העבודה תבצע בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות החברה בתחום העיר תל אביב-יפו.
- 3.3. לאחר ביצוע בהצלחה של פיילוט כמפורט בסעיף 6.1 להסכם, תגדיר החברה שטח ו/או שטחי כיסוי בן כ- 100 ק"מ להתקנת החיישנים האקוסטיים הקבועים והמערכת לניטור נזילות.

4. העבודה כוללת:

- 4.1. תכנון, הקמה, אספקה התקנה, תפעול ותחזוקה של מערכת לניטור נזילות באמצעות חיישנים אקוסטיים קבועים בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות החברה.
- 4.2. מובהר בזאת, כי ניתן להציע במסגרת מכרז זה רק מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות כהגדרתה במסמכי המכרז.
- 4.3. מובהר כי המערכת תסופק במלואה ובאחריות הספק לתפעל ולתקן את המערכת ואת החיישנים. זאת בנוסף על הפעולות הנדרשות מהספק בעניין טיפול בהתראות על נזילות המתקבלות על ידי המערכת.

5. תכולת העבודה

- 5.1. תכנון מפורט והתקנת המערכת לרבות חיבורה ליתר מערכות החברה, בהתאם לשטח/אזור הכיסוי כפי שיוגדר על ידי החברה ובתחום העיר תל אביב-יפו.
- 5.2. אספקה, הרכבה והתקנה של המערכת על כל אביזריה ומערכות העזר הדרושים לצורך הקמתה.

¹ מערכת לניטור נזילות באמצעות חיישנים אקוסטיים קבועים אשר יותקנו בצנרת מי השתייה העירונית שבאחריות החברה.

5.3. התקנת ואתחול המערכת כולל ביצוע כל בדיקות הקבלה עד לקבלת אישור החברה לסיום הרצת המערכת.

5.4. מתן שירותי ניטור קבועים כאמור במפרט זה

6. שירותי הניטור הקבועים - חובת הדיווח של הספק לחברה

6.1. לאחר פריסת המערכת ואתחולה, יבצע הספק הזוכה מעקב רציף יומיומי אחר ממצאי המערכת ויעביר לחברה דיווח מידי ומצטבר כאמור בהמשך על כל חשד לנזילה.

6.2. הדיווח יוגש לחברה בפורמט שיוצע ע"י הספק הזוכה ויותאם לדרישות החברה ויאושר על ידה.

6.3. הפורמט יכלול העברת הודעת דוא"ל לגורם / גורמים שיוגדרו בחברה.

6.4. ההודעה תכלול בין היתר את הנתונים המפורטים להלן:

6.4.1. הכתובת המדויקת של החשד לנזילה.

6.4.2. המיקום ע"ג מפה מעודכנת.

6.4.3. המיקום ע"ג רשת קווי המים של התאגיד כפי שמופיע בתכנת ה-GIS.

6.4.4. צילום מסך מתכנת street view של מיקום החשד כולל סימון ע"ג צילום המסך של מיקום החשד

6.4.5. לינק לתכנת וויז אשר יאפשר לגורם הרלוונטי ניווט לנקודה.

6.5. הספק הזוכה יעביר לחברה ריכוז שבועי, חודשי ושנתי של החשדות לנזילות שנמסרו לטיפולו של החברה בפורמט אקסל או כל פורמט אחר שתבחר החברה.

6.6. הדיווח יכלול את הנתונים המפורטים להלן:

6.6.1. מועד העברת החשד לנזילה לחברה.

6.6.2. כתובת הנזילה המדויקת.

6.6.3. מידע לגבי מהות החשד (קו ראשי / קו חלוקה / קו פרטי...).

6.6.4. הערות רלוונטיות שיסייעו באיתור הנזילה.

7. ישיבות מעקב של הספק אצל החברה

7.1. ישיבת מעקב חודשית:

7.2. הספק הזוכה, באמצעות נציג מוסמך מטעמו, יקיים עם החברה ישיבת מעקב אחת לחודש, בישיבה זו תתבצע סקירת סטטוס כל החשדות ע"פ דוח אקסל אשר יוגש ע"י הספק הזוכה כולל סטטוס הטיפול בחשדות.

7.3. בתום כל ישיבת סטטוס יעדכן הספק הזוכה את טבלת המעקב בסטטוס הטיפול בנזילה, במידע רלוונטי אודות תיקונה או אי תיקונה ובכל מידע חשוב אחר הקשור לחשד.

7.4. הספק הזוכה יהיה אחראי להפצת טבלת המעקב לגורמים הרלוונטיים בתאגיד.

7.5. ישיבת מעקב רבעונית:

7.6. אחת לרבעון, יקיים נציג בכיר של הספק הזוכה ישיבת מעקב עם מהנדס התאגיד או מי מטעמו וצוותו וכן צוות המעקב של הספק הזוכה בו ידווחו ממצאי המערכת וסטטוס הטיפול בממצאים ובמערכת.

7.7. ישיבת משותפת חצי שנתית:

7.8. אחת לחצי שנה תיערך פגישה בין נציג בכיר של הספק הזוכה לבין מהנדס החברה לצרכי משותפת על פעילות המערכת כולל המלצות הדדיות לפעילות ושיפורים.

7.9. הספק הזוכה יבצע הדרכה לעובדי החברה על שימוש במערכת הפעלתה ותחזוקתה.

עסקי שמור

- 8. נתונים אשר ימסרו לספק הזוכה על ידי החברה**
- 8.1. החברה תמסור לספק הזוכה מפה ממוחשבת של קווי מי השתייה הקיימים בשטח הכיסוי הכוללים פירוט קוטר וסוג צנרת, בפורט הקיים במערכת ה-GIS של החברה.
- 8.2. המפה תכלול את כלל המידע המצוי בידי החברה ובמערכת ה-GIS של החברה, מובהר כי ייתכן חוסר מידע במקומות מסוימים וכן מידע חלקי ו/או שגוי וזאת בהתאם למידע הקיים במערכות המידע של החברה. ואולם מוסכם כי במקרה של חוסר מידע, מידע חלקי או מידע שגוי, קיים צפי כי איכות השירות תיפגע באופן מהותי
- 9. מערכת חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות- דרישות טכניות**
- 9.1. המערכת הנדרשת באמצעותה יבוצע השירות הינה מערכת חיישנים אקוסטיים אלחוטיים בלבד.
- 9.2. המערכת תפעל על עקרון של האזנה לצנרת המים בשעות הלילה השקטות ותנתח את הרעשים באמצעות כלים ממוחשבים לחישוב מיקום החשד לנזילה.
- 9.3. המערכת תבצע ניתוח ממוחשב אשר יתבסס, בין היתר, על מאפיינים כמו עוצמת הרעש, התדר ושאר מאפיינים של נזילות מים.
- 9.4. המערכת כאמור תבצע קורלציה מחושבת אוטומטית (חישוב מיקום הנזילה באמצעות הצלבת מידע אקוסטי בין חיישנים הממוקמים על הצנרת).
- 9.5. המערכת תורכב מהחלקים הבאים:
- 9.5.1. מערכת חיישנים אקוסטיים אלחוטיים קבועים המותקנת בצנרת מי השתייה העירוניים שבאחריות החברה בעיר תל אביב-יפו.
- 9.5.2. מערכת המחשבת, לאחר ביצוע קורלציה, אוטומטית את מיקום הנזילות באמצעות הצלבת המידע האקוסטי בין החיישנים הממוקמים בצנרת.
- 9.5.3. ממשק משתמש בו יוצגו תוצרי המערכת (התראות , מידע על מיקומי הנזילות ועוד מידע רלוונטי אודות מאפייני הנזילה).
- 9.6. המערכת תבצע האזנה אחת יומית אחת לפחות בשעות הלילה השקטות ביותר וכפי שיוגדר מראש על ידי החברה, בהן יש מינימום הפרעות אקוסטיות. (המציע יגדיר ויידע את המזמין באשר למועדי ביצוע האזנה ומשכה).
- 9.7. המערכת תשלח התראות ובהן נקודות ציון של הנזילה אשר אותרה לצורך המשך הטיפול.
- 9.8. טווח טמפרטורות העבודה של החיישנים יעמוד על 5 עד 50 מעלות צלזיוס.
- 9.9. דרישת אטימות – המערכת תהיה בעלת עמידות מלאה לעבודה בתנאי מים (ככל שיש למוצר תקן אטימות IP יש לציין זאת).
- 9.10. המערכת תתאים לשימוש בכל סוגי הצנרת והקטרים ובכל מקרה מותאמת לעבודה בקטרי צנרת בין "2 ל"24.
- 9.11. החיישנים יבצעו העברת מידע בשידור יומי לתכנה בענן ולממשק האינטרנטי בו יוצגו גם רשת המים של התאגיד, שמות ומפת הרחובות ומיקום מדויק של כל חשד לנזילה.
- 9.12. המערכת תבצע סיווג החשדות לפי רמת החשד לנזילה המתקבלת מן המידע כך שהחשדות בעלות הסיכוי הגבוה יותר לנזילה יוגדרו לטיפול דחוף יותר מהתראות על חשדות בעלות סיכוי נמוך יותר.
- 9.13. המערכת תאפשר הפעלה ישירה של גוגל סטריט ויו (street view) להבטה וזיהוי מיקום החשד לנזילה לצורך המשך פעולות.
- 9.14. המערכת תבצע חישוב של מיקום החשד לנזילה באמצעות קורלציה של הרעשים המגיעים אל החיישנים. החישוב יהיה על בסיס יומי ובאופן ממוחשב ואוטומטי.

עסקי שמור

- 9.15. המערכת תמסור אינדיקציה מדויקת למיקום החדש לדליפה ותאפשר הכוונת מאתר נזילות וכל גורם אחר מטעם החברה באמצעות וויז (waze) ותוכנות ניווט נוספות לנקודת הנזילה באפן ישיר (כתובת ברורה או קואורדינטה שיאפשרו ניווט מדויק לנקודת הנזילה המופיעה במערכת).
- 9.16. המערכת תאפשר הורדת קובץ גל (בפורמט שמע סטנדרטי) לצורך האזנה וניתוח.
- 9.17. המערכת תאפשר הערכת מצבו של הצינור באמצעות ניתוח נתונים מבוסס מידע שנאסף במהלך השירות כולל מאפיינים סטטיסטיים שיאגרו במערכת.
- 9.18. המערכת תאפשר קביעת מיקום מדויק של דליפה תוך סטייה של עד כ 1% מהמרחק שבין מיקום החדש לנזילה לחיישן הקרוב ביותר (חיישן הממוקם 100 מ' מחשד לדליפה ייתן דיוק של 1% מ-100 מ' כלומר עד 1 מ' מנקודת הדליפה) כבסיס לאיתור הממוקד.
- 9.19. המערכת תאפשר זיהוי נזילות קטנות (בספיקה החל מ 0.1 מק"ש).
- 9.20. המערכת תאפשר אינטגרציה עם מערכות IT אחרות של החברה.
- 9.21. המערכת תקיים ממשקים דו כיווניים למערכות אחרות הקיימות בחברה וכן שילוב דו כיווני בין המערכת ומערכות הקיימות בחברה, לרבות מערכת ה-GIS של החברה.
- 9.22. המערכת תאפשר ייצוא נתונים באמצעות ממשק תכנות יישומים גמיש (Application API Programming Interface)
- 9.23. המערכת תבצע שמירת וגיבוי היסטוריה מלאה של החשדות והמידע למשך 5 שנים לפחות כולל הוצאת סטטיסטיקת נזילות מבוססת רחובות בעיר לרבות יצוא קובץ המידע לאקסל.
- 9.24. המערכת תבצע רישום מידע ופעולות המשך אשר בוצעו בנקודת החשד כולל תאריכים ושם מבצע הפעולה ותשמור את כל היסטורית האירועים כאמור לעיל.
- 9.25. המערכת תאפשר הרחבת הכיסוי לכיסוי מלא של כל תחום החברה - scalability (כ-1000 ק"מ) ללא פיתוחים נוספים. המערכת תאפשר רישום הערות ביצוע והערות כלליות אשר ישמרו במערכת לצורך בירורים למשך כל חיי המערכת.
- 9.26. המערכת תאפשר גם ממשק מתאים לטלפון הסלולרי ולמכשירי טבלט ותאפשר העלאת תמונות ותיעוד מן השטח כולל הדרכה ותמיכה מלאה בצוות המזמין.
- 9.27. מובהר כי המערכת תאפשר רישום הערות ביצוע והערות כלליות אשר ישמרו במערכת לצורך בירורים למשך כל חיי המערכת.

10. התקנת המערכת

- 10.1. מובהר כי הספק הזוכה יתקין את המערכת רק לאחר קבלת אישור מכל גורמי התכנון והרישוי בחברה לתכנון המערכת על כל מרכיביה.
- 10.2. כמו כן, לאחר ביצוע ההתקנה יפעיל הספק הזוכה את המערכת רק לאחר קבלת אישור התקנה והפעלת מערכת ניטור נזילות מכל הגורמים הנדרשים על פי דין.
- 10.3. התקנת המערכת תבוצע ע"י הספק הזוכה באמצעות גורם מורשה ומקצועי ותכלול את כלל הפעולות, האישורים, ההיתרים, התיאומים ויתר הפעולות הנדרשות לאספקת השירות לרות אישורי בטיחות כדין.
- 10.4. הספק הזוכה יהיה אחראי בלעדית למערכת לצרכי מתן השירות לרבות במקרים של חבלה גניבה שריפה וכדומה, בכפוף לסעיפי האחריות בהסכם
- 10.5. בנוסף למפורט לעיל מתחייב הספק לספק ולהתקין כל מכשיר, מתקן, אביזר, מבנה עזר הנדרש להתקנה והפעלה שוטפת של המערכת לניטור נזילות.
- 10.6. העברת הציוד לאתר אחר (lift and shift) – החברה רשאית לדרוש מהספק הזוכה להעביר את הציוד כולו או חלקו לאתר אחר בעיר.

עסקי שמור

- 10.7. הודעה על כך תימסר למציע בכתב לצורך הערכות כולל מפות ומידע על הצנרת בשטח המיועד לכיסוי.
- 10.8. הספק הזוכה יבצע את העברת הציוד והתקנתו המלאה מחדש בתוך 30 י"ע ממתן ההוראה בכתב.
- 10.9. במקרה של הזנת הציוד לאתר אחר - הפעלת המערכת ואתחולה יבוצעו בתוך עד 30 ימי עבודה מיום התקנת המערכת במיקומה חדש.
- 10.10. כל מיקומי החיישנים המעודכנים יועבר לתאגיד בפורמט מתאים לצורך הטמעתו במערכת ה-GIS ולצורכי התאגיד בכלל.

11. דרישות כלליות

- 11.1. המערכת תעמוד בדרישות בטיחות, אחזקה, חוזק מכאני, קורוזיה חיצונית ופנימית, חום וקרינה חיצונית, רוח, רעידות אדמה ובפני תנודות לחץ הידראולי.
- 11.2. מובהר כי ככל ויחידה כלשהיא לא תתפקד / תיעלם כאמור לעיל, יחליף אותה הספק הזוכה ללא עלות נוספת לצורך אספקת השירות כאמור בתוך עד 5 ימי עבודה.
- 11.3. הספק אחראי בלעדית ליציבות וחוזק המערכת, צנרת וכל ההתקנים הנלווים למערכת ניטור הנזילות.
- 11.4. המערכת תותקן, תתוכנן ותורכב באופן שלא תגרום לבעיה/מפגע סביבתי מכל סוג שהוא או לסיכונים בטיחותיים, כדוגמת קרינה, גזים, חומרים מסוכנים, במישרין או בעקיפין.
- 11.5. המערכת תותקן ותוכנן ותורכב באופן שתאפשר איתור נזילות ותתריע על נזילות בצנרת מי השתייה העירונית וללא כל תלות בתנאי מזג האוויר החיצוניים השוררים בסמוך לצנרת.
- 11.6. הספק הזוכה יבדוק את הציוד המותקן כנדרש ויזהה בעיות ותקלות צפויות כגון גמר סוללה, הפרעת תקשורת, חבלה וכו' מבעוד מועד.
- 11.7. הספק יציג לחברה את כלל האישורים הנדרשים ולרבות 'אישורי תדר' של משרד התקשורת, רשיונות סחר, רשיונות עבודה וכל רשיון הנדרש על פי כל דין לצורך אספקת השירות.

12. מניעה וטיפול בתקלות

- 12.1. תקלה הינה חיישן או מערכת לא בתפקוד.
- 12.2. הספק הזוכה יבצע פעולות נדרשות לצורך מניעת התקלה והבעיה כולל החלפה יזומה של ציודים וסוללות בשטח.
- 12.3. הספק הזוכה יספק דו"ח תקלות ממוחשב ממערכת הבקרה של מערכת החיישנים המתעד את מועדי תחילת התקלה ואת מועדי סיום התקלה.
- 12.4. מובהר כי כל תקלה תתוקן ע"י הספק הזוכה בתוך 5 ימי עבודה מיום קרות התקלה.
- 12.5. מובהר כי הדרישה של החברה הינה לקבלת שירות ברמה יומית של בדיקת התראות המערכת וטיפול בתקלת שטח כמפורט לעיל ולהלן.
- 12.6. מובהר כי בתחום העיר תל אביב-יפו קיימות לעיתים מגבלות לגבי שעות פעילות ונגישות וכי באחריות הספק הזוכה לתגובה מהירה ולפעילות ככל הנדרש גם בשעות לא שגרתיות.
- 12.7. על הספק הזוכה לנקוט בכל האמצעים הנדרשים להסדרת תנועת הולכי רגל בתחום מדרכות ובכל האמצעים לרבות קונוסים וסרטי סימון למניעת פגיעה בציבור בתחום עבודותיו. ככל ותידרש הכוונה או חסימת תנועה הדורשת התערבות של גורמים נוספים (כגון: משטרה, פיקוח עירוני וכו') יעדכן הספק הזוכה מראש ובכתב את החברה.

עסקי שמור

13. רמת הדיוק הנדרשת בקבלת התראה על נזילה:

- 13.1. הספק הזוכה יידרש למסור אינדיקציה מדויקת בעלת רמת ודאות גבוהה הן לעצם היותה של הנזילה והן למיקום הנזילה. רמת הדיוק הנדרשת לעניין מיקום הנזילה הינה דיוק של עד 1% מהמרחק מהחיישן הקרוב ישירות מהמערכת הקבועה.
- 13.2. לאחר ביצוע איתור שטח ממוקד תעמוד רמת הדיוק בסימון למיקום החשד לנזילה על 0.8 מ' אופקי מנקודת הנזילה בפועל לפחות.
- 13.3. התראת שווא תוגדר כהתראה על חשד לנזילה בנקודה בה נמסר לחברה חשד עם מיקום מדויק מהמערכת הקבועה (ובעקבותיה בוצע/ איתור שטח מדויק הכלול בתכולה דלעיל) וכתוצאה, בוצעה חפירה ונשללה נזילה.
- 13.4. במקרים בהם תתגלה נזילה בשטח הכיסוי אשר לגבייה לא ניתנה הודעת/התראת נזילה לחברה ב24 השעות שקדמו למועד בו נתגלתה הנזילה ע"י החברה – יידרש הספק הזוכה למסור הסבר לחברה אודות העדר ההתראה.
- 13.5. במקרה של חפירה לגילוי נזילה לאחר קבלת התראה מהספק הזוכה, יוזמן נציג הספק הזוכה ויסייע בהצלחת איתור הנזילה בשטח. מובהר כי הספק הזוכה יגיע בהתאם לכל דרישה עם ציוד האיתור הנדרש, והכל בכפוף לתשלום נוסף כפי שיוסכם בין הספק לחברה.
- 13.6. החברה רשאית להזמין מהספק הזוכה איתור ממוקד של חשד, אשר התגלה ע"י הספק הזוכה, בתחום הצנרת הפרטית ולאחר מד המים של החברה (אם קיים מד כללי – אחריו ואם המד הפרטי הנו מד ישיר לרשת - אחריו), בכל מקרה ידווח הספק הזוכה לתאגיד על החשד ללא צורך באיתור הממוקד, והכל בכפוף לתשלום נוסף כפי שיוסכם בין הספק לחברה.
- 13.7. החברה רשאית לשנות את תדירות האיתורים הממוקדים בהודעה בכתב של שבועיים מראש.
- 13.8. במקרה בו הספק הזוכה לא יצליח באיתור הנזילה באמצעים דלעיל ובכפוף לאישור החברה מראש ובכתב, יבוצע ניסיון לאיתור הנזילה באמצעי שאינו אקוסטי.

14. ביצוע איתור נזילות באמצעים שאינם אקוסטיים

- 14.1. ביצוע איתור נזילה באמצעי שאינו אקוסטי בהתאם לאמור בפרק הגדרות במסמך זה ובהתאם למפורט בנספח א'2 למסמכי המכרז, יבוצע באישור מראש ובכתב של החברה.
- 14.2. האיתור יבוצע באמצעי שאינו אקוסטי המתבסס על שיטה מאושרת לשימוש במי שתיה ובטכנולוגיה של צבע, לויין, גז או כל טכנולוגיה אחרת מוכחת המותקנת בישראל ופועלת לפחות 3 שנים.

15. פירוק והרכבה במיקום אחר בהתאם להוראת החברה:

- 15.1. בהתאם להוראת החברה מראש ובכתב, תפורק המערכת ממיקום מסוים ותותקן במיקום אחר אשר יוגדר על ידי החברה בהתאם למפורט בנספח א'2 למסמכי המכרז.
- 15.2. הרכבת המערכת במיקום החדש באמצעות החיישנים אשר הופעלו זה מכבר במיקום אחר בעיר תבוצע על ידי הספק הזוכה.
- 15.3. ביצוע ההתקנה מחדש יבוצע בהתאם להוראות פרק 10 דלעיל
- 15.4. בתום העתקת הציוד למיקומו החדש יוחזר האתר ממנו הועתק הציוד לקדמותו לרבות תיקוני ציפוי, צבע עטיפה, וכו'
- 15.5. התשלום עבור הפירוק
- 15.6. מחיר לק"מ אחד (1) עבור פירוק, התקנה והפעלת המערכת והחיישנים באופן חלקי באזור אחר בהתאם לדרישות החברה (lift & shift)

עסקי שמור

16. פירוק המערכת בסיום ההתקשרות

- 16.1. בתום תקופת ההסכם ולאחר קבלת הודעה מפורשת מאת החברה בכתב, יפרק הספק הזוכה את הציוד המותקן כולל החזרת השטח והצנרת של התאייד לקדמותה. כל נזק שייגרם מפעילות הספק הזוכה לחברה או לכל גורם אחר בתחום אחריות החברה יתוקן על חשבון הספק הזוכה בתוך 5 י"ע מדרישת החברה בכתב.
- 16.2. במקומות בהם תחליט החברה לבטל את השירות תועבר לספק הזוכה הודעה מראש ובכתב. הספק הזוכה מצידו יפנה את הציוד מן השטח ויחזיר את השטח לקדמותו כאמור לעיל בתוך 5 י"ע.
-

עסקי שמור
נספח 7 להסכם

הצהרת היצרן - נציגות בישראל

לכבוד
מי אביבים 2010 בע"מ (להלן - "החברה")
שדרות שאול המלך 37, תל אביב יפו

א.ג.נ.,

הנדון: **מכרז 555/20 הקמת מערכת חיישנים אקוסטיים לניטור נזילות - עבור מי אביבים בע"מ**
אספקה, התקנה, הקמה, תחזוקה, שירות ואחריות
למערכת חיישנים אקוסטיים לניטור נזילות

אני הח"מ _____ ת.ז. _____ מאשר בזאת כי בשם

חברת _____, ח.פ. _____

המצהירים ומתחייבים כלפיכם, כדלקמן:

1. הננו מצהירים, כי נכון למועד הגשת ההצעות במכרז, בינינו לבין _____ (שם המציע) (להלן - "המציע") קיים הסכם מיום _____, שבמסגרתו התחייבנו כלפי המציע לייצר ולספק מוצרים שונים בתחום מערכות חיישנים אקוסטיים קבועה לניטור נזילות בשיטה האקוסטית, כפי שיפורט להלן, במעמד של יצרן או נציג רשמי של יצרן מחו"ל ו/או בישראל (למחוק את המיותר), וזאת במידה והמציע יזכה במכרז שבנדון, וממועד זכייתו במכרז ועד סיום ההתקשרות עימכם (להלן: "ההסכם").
2. הננו מצהירים, כי ההסכם מבטיח מתן הדרכה שוטפת, גיבוי מלא, אספקת המוצרים, כהגדרתם להלן, שירות וחלקי חלוף שונים והתקנה, בכל מקרה של תקלה במוצרים ו/או בכל מקרה בו יש צורך בכך, וכן אספקה/התקנה, אחריות, שירות ותחזוקה כמוגדר במכרז זה, וזאת במידה והמציע יזכה במכרז.
3. על המציע להיות מורשה מטעם היצרן להתקין ולתחזק של המערכת המוצעת על ידו.
4. ידוע לנו, כי המציע משתתף במכרז הנדון והגיש הצעתו, בין היתר בהסתמך על קשריו העסקיים עמנו, תוך פירוט והכללת המוצרים ו/או השירותים המסופקים ומבוצעים על ידינו (להלן: "המוצרים"), הכל כמפורט בהסכם ההתקשרות המחייב בינינו לבין המציע המצ"ב כנספח 1 להצהרתנו זו כחלק בלתי נפרד הימנה.
5. הננו מצהירים כי דרישות המכרז והצעת המציע, בתחומים הקשורים אלינו, ידועה לנו, מקובלת עלינו, ניתנת לביצוע כמפורט בהצעת המציע ובכפוף לדרישות המכרז בכללותו, ואנו מתחייבים לפעול בהתאם לכל ההוראות הרלבנטיות במסמכי המכרז, בתחומים הקשורים אלינו, במידה והמציע יזכה במכרז ויחתום על חוזה עימכם.
6. כמו כן, הננו מתחייבים כלפיכם, כי במידה, ומכל סיבה שהיא, יתנתקו קשרינו כאמור עם המציע, יינתנו לכם שירותינו בקשר למוצרים באופן ישיר, בתנאים, בטיב ובאופן כפי שניתנו על ידינו למציע, לפי דרישתכם ושיקול דעתכם הבלעדי עד לתום תקופת ההתקשרות לפחות.
7. התחייבותנו זו תחול כלפיכם גם במשך תקופת האחריות ובמשך תקופת שירות נוספת במידה ותוזמן מאיתנו ו/או מן המציע למשך 5 שנים עם אופציה להארכה בעוד שנתיים, אשר מניין יחל במועד קבלת המערכת על ידכם ("תעודת השלמה") בהתאם להסכם שייחתם ביניכם לבין המציע, במידה ויזכה במכרז.
8. הננו מתחייבים שלא להסב חובותינו על פי כתב התחייבות זה לכל גורם אחר אלא ברשותכם המפורשת מראש ובכתב.
9. מובהר כי במידה שפעילותינו הנ"ל תועבר למסגרת אחרת, ו/או באמצעות גוף אחר, באישורכם מראש ובכתב, תוסב התחייבותנו זו כלפיכם למסגרת או הגוף האחרים, מבלי שזכויותיכם על פי כתב התחייבות זה תיפגענה.
10. ידוע לנו כי במידה ונפר התחייבותנו זו כלפיכם תוכלו לנקוט כנגדנו בכל האמצעים העומדים לרשותכם על פי דין לשם אכיפת זכויותיכם כלפינו.

עסקי שמור

11. ברור וידוע לנו כי אין בהתחייבותנו זו או בהתקשרותנו עם המציע, כדי להקים לנו זכות כלשהי מול החברה, בכל שלב, וכי הזכויות על פי החוזה ככל שייחתם בין המציע והחברה הן של המציע בלבד והן בלתי ניתנות להמחאה/העברה על ידו, ולא תהא לנו כל דרישה ו/או תביעה ו/או טענה כלפי החברה, לרבות מבלי להגביל: קבלת תמורה.

ולראיה באנו על החתום:

תאריך	חתימה	שם + חותמת
-------	-------	------------

אישור עו"ד

הנני הח"מ, עו"ד _____ מאשר בזאת כי חתימת ה"ה: _____ ת.ז. _____, _____ ו- _____ ת.ז. _____ אשר חתמו על כתב התחייבות זה, בצרוף חותמת החברה, יש בה כדי לחייב את החברה/החברה בהתאם לכתב התחייבות זה.

חתימה וחותמת עו"ד + מ.ר.

****חשוב ביותר****

לתשומת לב המציעים:

- * **על המציע לצרף להצהרה זו הסכם משפטי מחייב בינו לבין היצרן אשר יכלול לפחות את הנושאים הבאים:**
- א. התחייבות של המציע לרכישת מוצרים/שירותים נשוא המכרז מהיצרן המוצהר.
 - ב. התחייבות היצרן לאספקת כל המוצרים נשוא המכרז (הרלוונטיים אליו כיצרן) ממועד הזכייה ועד סיום ההתקשרות בין המציע לבין מי אביבים.
 - ג. התחייבות היצרן לאספקת הדרכה, גיבוי מלא, אחריות שירות וחלקי חילוף וכיוצ"ב לכל תקופת המכרז.
 - ד. במידה והקשר בין מי אביבים למציע ינותק, מתחייב היצרן לספק למי אביבים באופן ישיר, את השרות הנדרש בקשור למוצרים שסופקו על ידי המציע, באותו טיב ובאותם תנאים שנקבעו בהסכם בין הצדדים לפי שיקול דעתה הבלעדי של מי אביבים וזאת עד לתום תקופת ההתקשרות כהגדרתה במכרז לפחות, וכן במשך תקופת האחריות ובמשך תקופת שירות נוספת במידה ותוזמן מאת היצרן למשך 5 שנים עם אופציה להארכה בעוד שנתיים, אשר מניינן יחל במועד קבלת המערכת על ידי מי אביבים ("תעודת השלמה") בהתאם להסכם שייחתם בין מי אביבים לבין המציע במידה ויזכה במכרז.
 - ה. רשימה מלאה כנספח להסכם של כל המוצרים המסופקים על ידי היצרן למציע.

* **עבור יצרן מחו"ל יתקבל כתב התחייבות בנוסח דומה באנגלית, מאושר ע"י עו"ד בעל רישיון עריכת דין ישראלי.**