

מכרז פומבי מס' 15/26

לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה, התקנה,
הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה
מבוססת AI

2026

**מכרז לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה, התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת
אנליטיקה מבוססת AI**

טבלה מרכזת - מועדים ונתונים כלליים

עלות מסמכי מכרז	1,500 ₪ (אשר לא יוחזרו)
מועד אחרון להגשת שאלות הבהרה	שאלות הבהרה בכתב יוגשו עד לא יאוחר מיום 30.8.26 בשעה 12:00 באמצעות דוא"ל michrazim@modiin.muni.il
מועד אחרון להגשת הצעות	הצעות יוגשו עד לא יאוחר מיום 6.10.26 עד השעה 12:00 בלבד במסירה אישית בלבד לתוך תיבת המכרזים במחלקת המכרזים של העירייה, רחוב תלתן 1, קומה 2.

העירייה רשאית, בכל עת ועל פי שיקול דעתה הבלעדי, לשנות את לוחות הזמנים בהליך, בהודעה שתאשר תפורסם באתר האינטרנט של העירייה.

לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה

מבוססת AI

=====

- א. עיריית מודיעין-מכבים-רעות (להלן: "העירייה" ו/או "הרשות") מכריזה בזאת על פנייה לקבלת הצעות **לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI** כמפורט להלן בכל מסמכי מכרז פומבי 15/26 (להלן: "המכרז").
- ב. **יובא לידיעת המציעים כי תוצרי המכרז ישרתו בנוסף לעיריית מודיעין-מכבים-רעות גם את המועצה האזורית תמר** (להלן: "המועצה").
- ג. תוצרי המכרז כוללים אספקת תוכנה, חומרה ורישוי במידה וזו נדרשת לצרכי היישום. החומרה והרישוי ישארו בבעלות העירייה והמועצה בהתאם למפורט בנספח הטכני למסמכי המכרז.
- ד. על המשתתפים לעמוד בתנאי הסף המפורטים בחוברת המכרז.
- ה. ניתן לעיין במסמכי המכרז ללא תמורה באתר העירייה תחת לשונית מכרזים.
- ו. המעוניינים להשתתף במכרז יוכלו לרכוש את מסמכי המכרז תמורת תשלום סך של 1,500 ש"ח (אשר לא יוחזר), בהתאם למפורט להלן במסמכי המכרז.
- ז. את ההצעות על כל נספחיהן יש למסור ידנית במעטפת המכרז כשהיא סגורה ונושאת את מספר המכרז ללא סימני זיהוי אחרים עד ליום 6.10.26 עד השעה 12:00 בלבד, **במסירה אישית בלבד לתוך תיבת המכרזים במחלקת המכרזים של העירייה, רחוב תלתן 1, קומה 2.**
- ח. העירייה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הנמוכה ביותר או כל הצעה שהיא.

בכבוד רב

יורם כרמון

מנכ"ל העירייה

מסמך א' – חוברת תנאי המכרז

1. כללי

1.1. עיריית מודיעין-מכבים-רעות (להלן: "העירייה" ו/או "הרשות") מזמינה בזאת קבלת הצעות לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI כפי שיפורט להלן, עבור עיריית מודיעין-מכבים-רעות (להלן: "השירותים והעבודות").

1.2. מובהר כי מכרז זה הינו שיתוף פעולה מלא בין העירייה לבין המועצה האזורית תמר (להלן "המועצה"). לפיכך יובא לידיעת המציעים כי תוצרי המכרז ללא יוצא מן הכלל ישרתו גם את המועצה.

1.3. תוצרי המכרז כוללים אספקת תוכנה, חומרה ורישוי במידה וזו נדרשת לצרכי היישום. החומרה והרישוי ישארו בבעלות העירייה והמועצה בהתאם לתנאים המפורטים במפרט הטכני למסמכי המכרז.

1.4. מובהר כי העירייה היא הגוף היחיד שנציגה יעמוד מול הזוכה במכרז והיא זו שתנהל את הפרויקט ותשלם את התמורה לספק הזוכה.

1.5. מובהר כי מנהל אגף טכנולוגיות, מחשוב ומערכות מידע של עיריית מודיעין-מכבים-רעות ו/או מי שיוסמך לכך מטעמו יקרא להלן "המנהל" והוראותיו יחייבו את הספק הזוכה.

1.6. המצב הקיים:

1.6.1. המצב הקיים בעירייה מפורט ב"נספח הטכני" המצורף למכרז זה בפרק "המצב הקיים בעירייה".

1.6.2. המצב הקיים במועצה מפורט ב"נספח הטכני" המצורף למכרז זה בפרק "המצב הקיים במועצה".

1.7. תיאור הנדרש במכרז ואופן המענה:

1.7.1. תאור הנדרש במסגרת ההתקשרות מפורט ב"נספח הטכני" המצורף למכרז זה בפרק "תאור הנדרש במסגרת המכרז".

1.7.2. אופן המענה להתקשרות מפורט ב"נספח הטכני" המצורף למכרז זה בפרק "אופן המענה למכרז".

1.8. עיקרי ההתקשרות

- 1.8.1. כל מציע נדרש להגיש הצעה הנותנת מענה לכל הדרישות המכרז ומסמכיו ללא יוצא מהכלל.
- 1.8.2. יובהר כי הרשות תבחר זוכה אחד, אשר ייקבע בהתאם לאמור בסעיף 9 להלן למסמך זה.
- 1.8.3. הרשות רשאית לבחור במכרז זה גם כשירים שני ושלישי, וכן רשאית להחליט על פיצול הזכייה ו/או השירותים בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי בנושא.

1.9. הזוכה במכרז יידרש כדלקמן :

- 1.9.1. למפות את צרכי העירייה והמועצה כל אחת בנפרד, בהווה ובעתיד בהתאם לדרישות מפרט הטכני.
- 1.9.2. לספק מערכת מבוססת בינה מלאכותית (AI) ומיועדת לניתוח בזמן אמת של נתוני וידאו ממערך מצלמות רחב היקף כמפורט להלן במכרז ובמסמכיו.
- 1.9.3. לספק מערכת אשר :
 - 1.9.3.1. תאפשר להגדיר תבניות התנהגות וחריוגות מתבניות אלה וכן תתריע באופנים שונים על פי המוגדר במכרז ובמסמכיו בתבניות בפני המשתמשים הרלוונטים לטיפול בחריוגות.
 - 1.9.3.2. תפתח באופן עצמאי תבניות התנהגות ייחודיות לכל מצלמה, על בסיס דפוסי הפעילות הרגילים הנצפים באותה סביבה. בעת זיהוי סטייה מהתנהגות השגרתית, כגון התקהלות חריגה בשעות לא שגרתיות או תנועה לא צפויה באזור שבדרך כלל ריק, תופק התראה אוטומטית שתעבור למרכז הניהול.
 - 1.9.3.3. תכלול מנגנון למידה מתמשך, המאפשר למפעילים לאשר או לשלול התראות (False Negative / False Positive), ובכך לשפר את רמת הדיוק והאמינות לאורך זמן.
 - 1.9.3.4. לתשתלב עם מערכות ניהול קיימות (כגון Octopus, Milestone, HIKcentral), ולספק פתרון כולל לניטור, ניתוח והתראה חכמה - המעצים את יכולות הניהול והתגובה של הרשות בזמן אמת.
 - 1.9.3.5. תאפשר לבצע התאמות של המערכת בהתאם לצרכי העירייה והמועצה כל אחת מהן בנפרד.
 - 1.9.3.6. מובהר כי השימוש במאפיינים הנ"ל יבוצע רק בהתאם לדין העדכני ובהתאם לעדכוניו ככל שיהיו במהלך תקופת ההתקשרות.
- 1.9.4. לבצע הטמעה מלאה של המערכת בעירייה ובמועצה (בנפרד) עד לקליטתן המלאה של כל המערכות שישפך.

- 1.9.5. לבצע הדרכה מלאה של משתמשי המערכת בעירייה ובמועצה לפני העליה לאוויר, בתקופת הטמעת המערכות וכן לאחר עליית המערכת לאוויר.
- 1.9.6. ללוות ולתמוך באופן שוטף במערכות ובמשתמשים בכל תקופת ההפעלה של המערכות בעירייה ובמועצה כולל במצבי חרום.
- 1.9.7. לעמוד בעת העלייה לאוויר ובכל תקופת ההתקשרות בכל דרישות החוק, הרגולציה והתקנות המחייבות את העירייה והמועצה כל אחת בנפרד.
- 1.9.8. לבצע עדכון שוטף ומיידי של המערכות בהתאם לעדכוני חקיקה ולהחלטות הרגולטורים השונים ובזמן שיספיק לעירייה ולמועצה לעמוד באמור לעיל, והכל תוך עמידה במדדים שהוגדרו במסגרת המכרז באופן תקין ובזמן.
- 1.9.9. למען הסר ספק, הרשות תשלם למציע הזוכה דמי שימוש כמפורט בסעיף התמורה בהסכם, תמורת השימוש במערכותיו המועדכנות ביותר.
- למען הסר כל ספק יודגש כי המציע הזוכה לא יהיה רשאי לבוא לרשות בדרישה לתוספת תשלום כלשהי עבור פיתוחים נוספים או עבור שינויים שביצע, כיוון שהרגולטור ו/או המחוקק ו/או כל גוף שהחלטותיו מחייבות את הרשות, דרש זאת.
- 1.9.10. מבהר כי במידה והמציע הזוכה יפתח מערכת חדשה ו/או גרסה חדשה ו/או יוסיף מודול למערכות נשוא המכרז ו/או יקרא לתוספות ולשינויים בשם חדש, ו/או יוסיף אנליטיקה חדשה, תוכל הרשות לתבוע את התקנתם על חשבון המציע הזוכה וללא כל תוספת תשלום. המציע הזוכה מתחייב להתקין, להסב, להטמיע את השינויים ולהדריך את עובדי הרשות בשימוש במערכות, במודולים החדשים ובאנליטיקות החדשות שסיפק והכל ללא תמורה נוספת.
- 1.9.11. על הזוכה לעדכן את המערכות, אותן הוא מספק כך, שיעמדו בכל זמן נתון, בכל תקני האבטחה המחמירים (כולל הצפנתם במידת הצורך), החלים על תוכנות, תשתיות, נתונים והעברתם, צנעת הפרט, והכל על חשבונו, בזמן ובמועדים שלא יפגעו בפעילות השוטפת של הרשות.
- 1.9.12. מובהר כי כל המתואר לעיל אינו ממצא את כל הנדרש מהזוכה במכרז ומשמש לצורך מיתן מידע כללי ביותר על פירוט השירותים נשוא המכרז ותכולתם. כלל הנדרש מהזוכה במכרז מפורט במסמך המפרט הטכני של המכרז וכן ביתר מסמכי המכרז וההסכם. השירותים שיספק הזוכה לרשות כוללים בנוסף כל עבודה נלווית ו/או עקיפה הכרוכה במתן השירותים, לצורך ביצוע העבודה באופן מיטבי, וכן כל הוצאה, וזאת ללא תמורה נוספת.
- 1.9.13. כל האמור לעיל יבוצע בכפוף לחתימת ההסכם עם הספק אשר יזכה במכרז, ובכפוף להוצאת הזמנת עבודה או צו התחלת עבודה חתומים כדין ע"י מורשי החתימה מטעם העירייה ו/או המועצה כל רשות בהקשר הנוגע לה, בה יפורטו השירותים הנדרשים והמאושרים לביצוע.

1.9.14. למען הסר ספק, יובהר כי אין לחייב את העירייה ו/או המועצה בהיקף התקשרות מינימלי כלשהו וכי לא תהא לזוכה כל טענה כלפי העירייה ו/או המועצה, ביחס להיקף ההתקשרות מכוח מכרז זה. מובהר כי העירייה ו/או המועצה אינן מתחייבות על היקף העבודה ו/או סוגי/ תדירות ההזמנות, שתוזמן מהזוכה בפועל.

1.9.15. בטופס הצעת המחיר מסמך ב' למכרז, נקבעו תעריפי החומרה ודמי שימוש המירביים. על המציע להציע מחירים שלא יעלו על המחירים המרביים בכל אחת מהשורות בהתאמה. הצעה שתחרוג מהוראה זו לפחות באחת מהשורות, תיפסל על הסף.

1.9.16. הזוכה יידרש להמציא לרשות בכל עת שתדרוש זאת, דיווחים וניתוחים שונים על העבודות שבוצעו על ידו, הכל לפי דרישות הרשות והוראות ההסכם.

1.9.17. העירייה איננה מחויבת להזמין מהזוכה עבודה בהיקף חודשים מינימאלי כלשהו, אם בכלל. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מובהר כי במקרים כגון אי בחירת זוכה, ו/או אי חתימת חוזה ע"י הרשות ו/או הפסקת ההתקשרות ו/או הגדלה או הקטנה של היקף העבודה הצפוי, בכל שיעור שהוא וכיו"ב, לא יקנו למשתתף במכרז עילה לטענה ו/או תביעה כלשהי כלפי העירייה, בכלל כך, לא תתקבל דרישה להגדלת הצעת המחיר שהציע במכרז, או לכל תביעה אחרת והמשתתף במכרז מוותר על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה כנגד הרשות בגין כך.

1.9.18. מובהר בזאת, כי העירייה רואה במציע מומחה בתחום נושא ההתקשרות ונסמכת על מומחיותו לביצוע העבודה והשירותים באופן מיטבי עבור הרשות ועל פי כל דין ו/או הנחיה מחייבת, והמשתתף מחויב ליידע את העירייה מראש על כל עניין הנדרש לשם כך. לא תתקבל טענה מצד המשתתף על אי ידיעה ו/או אי הבנה של תנאי ההתקשרות ו/או הוראות הדין המתחייבות.

1.9.19. ההתקשרות אינה מקנה לזוכה בלעדיות בביצוע העבודות בתחום נשוא המכרז עבור העירייה ו/או המועצה, והעירייה ו/או המועצה יהיו רשאיות, כל אחת בנפרד, לבצע עבודות בעצמה ו/או להתקשר עם כל גורם אחר ו/או נוסף על מנת לבצע מעת לעת את העבודות בתחום נשוא המכרז, לפי שיקוליה. אין באמור לעיל לגרוע מחובת הזוכה במכרז זה לבצע את השירותים שיוזמנו ממנו מעת לעת בהתאם לדרישות העירייה או המועצה במועד ובאופן הנדרש ובמחירים להם התחייב במסגרת הצעתו.

1.9.20. בעצם הגשת הצעתם למכרז שבנדון, המציעים אשר יגישו הצעתם למכרז מוותרים על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי העירייה בגין ו/או בקשר לתנאים המפורטים לעיל, והמציעים מצהירים ומתחייבים כי הם לקחו בחשבון, במסגרת הגשת הצעתם, התנאים המפורטים לעיל, על כל המשתמע מכך, וכן תמחרו את הצעתם לאחר הבנת המשמעויות הנוגעות אליהן בתנאים שצוינו לעיל.

1.10. תקופת ההסכם

1.10.1. תקופת ההסכם תהא למשך שנה החל מיום חתימת החוזה. העירייה תהא רשאית, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות לתקופה של 4 שנים נוספות, שנה אחת או חלקה בכל פעם, ועד סה"כ 5 שנות התקשרות.

1.10.2. הרשות תהיה רשאית, בכל עת, להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה בחלק מהמוצרים או המערכות. במקרה כזה – הרשות תשלם רק עבור המערכות, בהן תמשיך להשתמש בפועל.

1.10.3. הרשות תהא רשאית להפסיק את ההתקשרות עם הזוכה, בהודעה של 60 יום מראש, בכל עת ומכל סיבה שהיא, ולזוכה לא תהיה כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה כלפי הרשות בגין כך, למעט זכותו לקבלת התמורה המגיעה לו בגין השירותים, אשר ניתנו על ידו **בפועל**, אם ניתנו, עד למועד כניסת הפסקת ההתקשרות לתוקף, וזאת בהתאם לאמור בהסכם ההתקשרות בין הצדדים. כמו כן מובהר כי זוכה שלא יבצע את העבודה באופן הנדרש, ההתקשרות עימו תבוטל.

2. תנאי סף להשתתפות במכרז:

2.

רשאים להשתתף מציעים העונים על כל הדרישות המפורטות להלן:

2.1. תנאי סף כלליים

2.1.1. אדם פרטי אחד תושב ישראל או תאגיד משפטי אחד (חברה או שותפות, הרשומה כדין בישראל). הצעה שלא תוגש כאמור - תיפסל.

2.1.1.1. משתתפת במכרז שהיא חברה רשומה, תצטרף להצעתה תעודת התאגדות של החברה אצל רשם החברות ורשימה של מנהליה כשהיא מאושרת על ידי עו"ד/רו"ח של החברה.

2.1.1.2. משתתפת במכרז שהיא שותפות רשומה, תצטרף להצעתה תעודת התאגדות של השותפות אצל רשם השותפויות ואשור של עו"ד/רו"ח בדבר זהותו ופרטיו של כל שותף ואחריותו לחובות השותפות.

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

2.1.2. רכש את מסמכי המכרז בסך של 1,500 ₪ - יש לצרף קבלה המעידה על רכישת מסמכי המכרז.

2.2. תנאי סף למציע

2.2.1. המציע הוא בעל הקניין ו/או זכויות היוצרים בכל אחת מהתוכנות והמוצרים המפורטים במכרז, שאליהם מגיש המציע את הצעתו, ו/או בעל אישורים מכל אחד מבעלי התוכנות והמוצרים, המעידים, כי הוא רשאי להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות במכרז זה, לרבות תקופת הארכת ההתקשרות.

להוכחת עמידה בתנאי סף זה, ככל שהמציע הינו בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים, יצרף המציע תצהיר ובו תיאור זכויותיו בתוכנות ו/או המוצרים בנוסח המופיע בסעיף 1.4 בנספח 8 למסמך א' - חוברת תנאי המכרז.

ככל שהמציע אינו בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים, על המציע לצרף להצעתו אסמכתאות לעמידתו בתנאי הסף הכוללות אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.

במידה ומתקיימות במציע שתי החלופות לעיל, על המציע לספק את כל סוגי האישורים הנזכרים בסעיף זה.

2.2.2. מצבת העובדים שהועסקה על ידי המציע בהעסקה ישירה (ביחסי עובד-מעביד, לא כקבלן משנה), בכל אחת מהשנים 2023, 2024, 2025 הינה לפחות 6 עובדים בהיקף של משרה מלאה, הקשורה במישרין באספקת תוכנות ושירותים בתחום ווידאו ואנליטיקה עבור רשויות מקומיות ו/או גופים ביטחוניים ו/או גופים ציבוריים.

להוכחת עמידה בתנאי סף זה ימלא המציע תצהיר בנוסח המופיע **בסעיף 1.5 בנספח 8 למסמך א' - חוברת תנאי המכרז.**

2.2.3. המציע הוא בעל ניסיון באספקת העבודות והשירותים נשוא המכרז וסיפק לפחות 8 אנליטיקות מבין האנליטיקות המוגדרות **כאנליטיקות חובה¹**, ואשר השימוש בהן **מאושר על פי דין ביום הגשת ההצעות**, כשהן עובדות בפועל, במשך תקופה של חצי שנה לפחות במועד שקדם לפרסום המכרז.

להוכחת העמידה בתנאי סף זה על המציע לצרף רשימת הגופים בהן הותקנו אנליטיקות החובה, כאשר בכל רשות יש לציין במפורש, איזה אנליטיקות הותקנו וממתי הן עובדות. מובהר כי אין חובה לספק את אנליטיקות החובה כולן לאותה רשות, דהיינו ניתן לספק למספר גופים כמפורט לעיל במשך חצי שנה ובתנאי שהמציע התקין את כל אנליטיקות החובה והן עובדות במשך חצי שנה.

¹ כמפורט בטבלה שבסעיף 4.12 בנספח ג(1) - הנספח הטכני.

2.3. תנאים כלליים

בנוסף לתנאים המופרטים לעיל, על המציע לעמוד בתנאים המפורטים להלן ולצרף את המסמכים המפורטים להלן:

2.3.1. הינו מנהל ספרים כנדרש עפ"י חוק עסקאות עם גופים ציבוריים. על המציע להמציא אישור תקף על ניהול ספרים כדן, כנדרש בחוק עסקאות עם גופים ציבוריים. למען הסר ספק, אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.2. על המציע להמציא אישור עוסק מורשה משלטונות מס ערך מוסף. למען הסר ספק, אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.3. על המציע להמציא אישור על ניכוי מס במקור. למען הסר ספק, אי המצאת אישור זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.4. על המציע להמציא תצהיר **תצהיר בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות** חתום על ידי המציע ומאומתת על ידי עורך דין כמפורט **בנספח 3 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז** לפיו יפרט המציע, האם חלים או לא חלים עליו הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998. למען הסר ספק, אי המצאת תצהיר זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.5. המציע לא הורשע הוא ומי שנשלט על ידו או הבעלים שלו, בפסק דין בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדן והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א- 1991 ו/או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז- 1987, בשנה שקדמה למועד האחרון להגשת ההצעות, כאמור במכרז. לשם הוכחת עמידתו בתנאי זה על המציע להמציא **תצהיר עובדים זרים כמפורט בנספח 6 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**.

2.3.6. על המציע להמציא **תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז**, חתום על ידי המציע ומאומתת על ידי עורך דין כמפורט **בנספח 4 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**, לפיו יצהיר המציע כי הצעתו הוגשה לא תיאום עם מציעים אחרים. למען הסר ספק, אי המצאת תצהיר זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.7. על המציע להמציא **תצהיר בדבר קיום חובות בעניין שמירת זכויות עובדים**, חתום על ידי המציע והמאומתת על ידי עורך דין כמפורט **בנספח 11 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**, כי המציע מפריש ניכויים ותשלומים כדן עבור עובדיו להבטחת זכויותיהם הסוציאליות בהתאם להוראת כל דין, לרבות הסכם קיבוצי ו/או הסדר קיבוצי ו/או צו הרחבה. למען הסר ספק, אי המצאת תצהיר זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.8. המציע אינו בעל זיקה לעובד העירייה ו/או לעובד ו/או נבחר ציבור בעיריית מודיעין מכבים רעות. לשם הוכחת עמידתו בתנאי זה על המציע להמציא **תצהיר על היעדר זיקה לעובד ו/או נבחר ציבור בעיריית מודיעין מכבים רעות כמפורט בנספח 12 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**. למען הסר ספק, אי המצאת תצהיר זה, עלולה להביא לפסילת המשתתף.

2.3.9. מציע אינו מצוי במצב של ניגוד עניינים עם העבודות נשוא מכרז זה ו/או אינו במצב של ניגוד עניינים בינו לבין העירייה. לשם כך על המציע למלא שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים – בנוסח המפורט בנספח 13 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז.

2.3.10. המציע צירף להצעתו טופס הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי בהתאם לחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019- בנוסח הנספח 14 למסמך א' כשהוא מלא וחתום ע"י הגורם/הגורמים המפורטים בו.

מסמכי המכרז

3.

3.1. להלן רשימת המסמכים המהווים את מסמכי המכרז :

3.1.1. מסמך א' – חוברת תנאי המכרז, על נספחיה (מסמך זה):

- 3.1.1.1. נספח 1 – פרופיל המציע;
- 3.1.1.2. נספח 2 – הצהרת מציע;
- 3.1.1.3. נספח 3 – תצהיר בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות;
- 3.1.1.4. נספח 5 – אישור עורך דין;
- 3.1.1.5. נספח 6 – תצהיר עובדים זרים;
- 3.1.1.6. נספח 7 – הצהרה על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים";
- 3.1.1.7. נספח 8 – נספח להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף;
- 3.1.1.8. נספח 8.1 – נוסח אישור בדבר ניסיון המציע;
- 3.1.1.9. נספח 9 – תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז;
- 3.1.1.10. נספח 10 – תצהיר בדבר מצב המציע;
- 3.1.1.11. נספח 11 – תצהיר בדבר קיום חובות בעניין שמירת זכויות עובדים;
- 3.1.1.12. נספח 12 – תצהיר על היעדר קרבה לעובד העירייה ו/או נבחר ציבור;
- 3.1.1.13. נספח 13 – שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים;
- 3.1.1.14. נספח 14 – טופס הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי בהתאם לחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019;

3.1.2. מסמך ב' – טופס הצעת מחיר

3.1.3. מסמך ג' – חוזה ההתקשרות;

- 3.1.3.1. נספח ג'(1) – נספח טכני;
- 3.1.3.2. נספח ג'(3) – התחייבות על שמירה על סודיות;
- 3.1.3.3. נספח ג'(4) – הצהרה על שמירה על סודיות – עובד;
- 3.1.3.4. נספח ג'(5) – טבלת התחייבות להשלמת אנליטיקות חסרות;
- 3.1.3.5. נספח ג'(6) – מסמך דרישות אבטחת מידע;

- 3.1.3.6. נספח ג'(7) - נספח דרישות אבטחת מידע מספק מחזיק במידע ;
- 3.1.3.7. נספח ג'(8) - נוסח ערבות בנקאית לביצוע ההסכם ;
- 3.1.3.8. נספח ג'(9) – נספח ביטוח ונוסח אישור על קיום ביטוחים.
- 3.2.** כל המסמכים שלעיל הינם חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז והוראותיהם תחייבנה כל מציע זוכה לכל אורך תקופת ההתקשרות. המציעים נדרשים לקרוא ולהכיר את המסמכים על כל הוראותיהם וליישמן בעת ביצוע העבודות והשירותים נשוא המכרז.
- 3.3.** כל מסמכי המכרז, בין שצורפו ובין שלא, מהווים רכוש של העירייה ונמסרים למשתתפים לשם הכנת הצעתם והגשתה ולשם כך בלבד. למען הסר ספק מובהר, כי מסמכים אלה הם רכוש של העירייה גם לאחר שמולאו על ידי המציע, וכי העירייה תוכל לעשות בהם כל שימוש, על פי שיקול דעתה הבלעדי, וזאת בין אם המציע נבחר לבצע את השירותים ובין אם לאו, מבלי שלמציע תהא כל טענה או תביעה בקשר לכך. אין המשתתפים רשאים להעתיק את מסמכי המכרז או להשתמש בהם לכל מטרה אחרת.
- 3.4.** לצורך עיון בלבד, סט מסמכי המכרז מפורסם באתר האינטרנט של העירייה, בכתובת:
www.modiin.muni.il
- 3.5.** רכישת מסמכי המכרז : על המעוניינים להשתתף במכרז לרכוש את מסמכי המכרז וזאת תמורת 1,500 ש"ח אשר לא יוחזרו. את התשלום לרכישת המכרז ניתן לבצע טלפונית באגף ההכנסות של העירייה : 08-9726109 או 08-9394668, בימים א'-ה' בין השעות 08:30-13:00, וזאת החל מיום פרסום המכרז.
- 3.6.** לאחר ביצוע התשלום ניתן להתייצב במחלקת המכרזים של העירייה, בבנין העירייה שברחוב תלתן 1, קומה 2, ולקבל כנגד הקבלה עבור התשלום את מעטפת ההגשה.
- מובהר למען הסר ספק כי אי השתתפות מציע במכרז מסיבה כל שהיא, לרבות איחור במועד מסירת ההצעה, לא יהוו עילה להחזרת התשלום.

4. הצעת המחיר ואופן הגשת ההצעות במכרז

4.

4.1. הצעת המחיר

4.1.1. על המציעים למלא את טופס ההצעה המסומן כמסמך ב' למסמכי המכרז ואשר יהווה

חלק בלתי נפרד מהסכם ההתקשרות ולנקוב את הצעתו כמפורט להלן :

4.1.1.1. על המציעים למלא את המחיר המוצע על ידם לכל אחד מהפריטים בכל אחת מהשורות במחירון המפורט במסמך ב'.

4.1.1.2. מובהר כי מציע שהמחיר המוצע על ידו יהיה גבוה מהמחיר המירבי ליחידה בלפחות אחת מהשורות בהתאמה או שלא הציע מחיר כלשהו באחת מהשורות תפסל הצעתו על הסף.

4.1.1.3. כל המחירים במחירון המפורט במסמך ב' הם ללא מע"מ ובמועד הגשת החשבון יתווסף אליהם מע"מ כחוק.

4.1.1.4. מובהר כי יש לכפול את המחיר המוצע בכל אחת מהשורות בכמות לצורך בחינת ההצעות באותה שורה ולרשום את התוצאה בעמודת הסה"כ לשורה. **שווי הצעת המציע יהיה סכום עמודת עמודת הסה"כ לשורה.**

4.1.1.5. מובהר כי במקרה של טעויות כפל וחיבור יקבע המחיר המוצע ליחידה והעירייה היא זו שתבצע את פעולות הכפל והחיבור בעצמה.

4.2. אופן הגשת ההצעה

4.2.1. על המציעים להגיש את מסמכי הצעתם (להלן: "ההצעה") יחד עם כל מסמכי המכרז על גבי טפסים המיועדים לכך ולצרף את כל המסמכים הנדרשים לשם תמיכה בהצעה והוכחה בעמידה בתנאי הסף, באופן הבא :

4.2.1.1. את ההצעה יש להגיש במעטפה אחת, עליה יש לציין את מס' המכרז בלבד. למעטפה יש לצרף בנוסף לכלל מסמכי המכרז המקוריים מלאים ושלמים כמפורט להלן, גם עותק סרוק של מלוא מסמכי ההצעה סרוק על גבי דיסק און קי.

4.2.1.2. המעטפה הסגורה תוגש במסירה אישית, ותוכנס לתיבת המכרזים של העירייה בנוכחות מנהלת המכרזים של עירייה או מי שתוסמך לכך מטעמה, וזאת לא יאוחר מיום 6.10.26 עד השעה 12:00 בלבד, במשרדי העירייה ברחוב תלתן 1, מודיעין, במחלקת המכרזים של העירייה (קומה 2).

4.2.1.3. ההגשה תתבצעה בהגשה ידנית בלבד, במסירה אישית, ולא תתקבלנה הצעות שתשלחנה בדואר ו/או שתשלחנה באמצעות מכשיר הפקסימיליה ו/או שתשלחנה באמצעות דואר אלקטרוני ו/או בכל דרך אחרת שאיננה מסירה אישית ו/או שתימסרנה לאחר המועד האמור לעיל.

4.2.2. על המציע לצרף להצעתו, בנוסף לצירופים אחרים הנדרשים על פי תנאי המכרז, גם את המסמכים המפורטים להלן:

4.2.2.1. כל המידע הנדרש ממנו על פי כל מסמכי המכרז.

4.2.2.2. פרופיל מציע בהתאם לנוסח המצורף **כנספח 1 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**.

4.2.2.3. אישור תקף על ניכוי מס במקור.

4.2.2.4. טופס הצעה מלא וחתום, בנוסח המצורף **כמסמך ב' למסמכי המכרז**

4.2.2.5. אישור עו"ד, על פי הנוסח **שבנספח 5 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**, המפרט כדלקמן:

(1) כי ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה זה הינן במסגרת סמכויות התאגיד.

(2) שמות המנהלים של התאגיד.

(3) שמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את התאגיד.

(4) פירוט בעלי המניות בתאגיד.

(5) אישור כי החתומים על ההצעה ומסמכי המכרז מוסמכים לעשות כן, וחתומים מחייבת את התאגיד המציע לכל דבר ועניין.

4.2.2.6. הצהרה על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמי מתווכים", בנוסח המצורף **כנספח 7 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז**.

4.2.2.7. קבלה בגין רכישת מסמכי המכרז כאמור בסעיף 2.1.2 לעיל.

4.2.2.8. קורות חיים של מנהל הפרויקט המוצע מטעם המציע.

4.2.2.9. כל מידע הנדרש לצורך בדיקת איכות ההצעה.

4.2.3. על המציע למלא את כל הפרטים הטעונים מילוי בכל מסמכי המכרז.

4.2.4. כל מסמכי המכרז, לרבות התוכניות, יחתמו על ידי מורשי החתימה של המציע. דפים אשר לא צוין בהם בדפוס מקום החתימה, יחתמו בראשי תיבות בלבד. דפים בהם צוין מקום החתימה המיועד בדפוס, לרבות בהסכם ההתקשרות, יחתמו בשם מלא ובמידת הצורך (תאגיד) בליווי חותמת ועל פי נוהלי המציע. מקום בו נדרש אישור עו"ד ו/או רו"ח ימולא וייחתם בידי עו"ד ו/או רו"ח.

4.2.5. יש להגיש את כל המסמכים הנ"ל, יחד עם הצעתו של המציע ועם כל מסמכי המכרז. הצעה שתוגש ללא כל המסמכים המבוקשים כאמור, תהיה הוועדה רשאית, אך לא חייבת לפסול אותה מטעם זה בלבד, ולא לדון בה. על המציע לוודא, כי המספר המזהה

בכל המסמכים המוגשים, לרבות רישום במע"מ (תעודת עוסק מורשה) ובמס הכנסה (אישור על ניהול ספרים), יהיה זהה. אם וככל שאין התאמה במספר המזהה, יצרף אישור/הסבר מטעם הרשויות המוסמכות לכך.

4.2.6. מובהר בזאת כי לא תאפשר הגשת הצעות לאחר המועד האחרון להגשת הצעות, גם אם במועד זה המציע יהיה במשרדי העירייה, ויש להשלים הגשת הצעות עד למועד הקבוע לכך. הצעה שתוגש לאחר המועד האחרון להגשת ההצעות לא תיבדק.

4.2.7. הצעת המציע תעמוד בתוקפה, ללא זכות חזרה.

5. הסתייגות

5.1. אין להכניס כל שינוי, בין בדרך של הוספה, בין בדרך של מחיקה ובין בכל אופן אחר, במסמכי המכרז. כל שינוי או תוספת שייעשו במסמכי המכרז, מכל מין וסוג, או כל הסתייגות לגביהם, בין על ידי תוספת בגוף המסמכים ובין במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, עלולים לגרום לפסילת ההצעה – הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של העירייה.

5.2. בנוסף, אי מילוי פרט שנדרש מן המציע למלא ו/או אי חתימה ו/או סטייה מדרישות ההזמנה לקבלת הצעות, עלולים גם כן לגרום לפסילת ההצעה – הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט של העירייה.

6. פניה לקבלת הבהרות

6.1. ככל שלדעת המציע, קיימות במסמכי המכרז סתירות או אי בהירויות יוכל המציע לפנות לעירייה, בכתב, עד ליום **30.8.26 בשעה 12:00** לשם פרוט ההבהרות, הסתירות, השגיאות, אי ההתאמות או הספקות שימצא בקשר למובנו המדויק של כל סעיף או כל פרט שהוא במסמכי המכרז.

6.2. על המציע להודיע בכתב לעירייה בכתב באמצעות דוא"ל שכתובתו : michrazim@modiin.muni.il ו/או בצרף קובץ WORD בלבד. על המציע לאשר קבלת פנייתו בטלפון : 08-9726110. הפנייה תבוצע בציון שם המציע, כתובת מייל, ומספר הטלפון של המציע לשם מתן תשובה. כל תשובה תינתן בכתב למניעת ספקות לכל המשתתפים שרכשו את מסמכי המכרז ו/או הגישו שאלות הבהרה ואף תועלה לאתר העירייה.

הערה : בכל פניה בכתב יש לציין את שם המכרז ומספרו ואת שם הפונה.

את הבקשות להבהרה/שאלות/אי התאמות יש להגיש במבנה הבא בלבד :

מס"ד	עמוד	מסמך	סעיף ותת סעיף	השאלה	מענה העירייה

6.3. יש לציין ביחס לכל שאלה, לאיזה מסמך היא מתייחסת (חוברת תנאי המכרז, הסכם ההתקשרות וכיוצ"ב) ותוך הפניה לסעיף במסמך אליו מתייחסת השאלה.

- 6.4. מובהר למען הסר ספק כי על המציעים מוטלת החובה להתעדכן באתר האינטנט של העירייה באופן שוטף ביחס לפרסומי העירייה בקשר עם המכרז.
- 6.5. העירייה אינה מחוייבת להשיב לשאלות אשר יוגשו באיחור, אלא במקרים מיוחדים, עפ"י שקול דעת העירייה. העירייה אינה מתחייבת לענות על כל השאלות או על חלקי שאלה.
- 6.6. משתתף שלא יפנה כאמור, יהיה מנוע מלטעון טענות בדבר אי סבירות ו/או אי בהירות מסמכי המכרז, שגיאות, אי התאמות, טעויות וכיו"ב.
- 6.7. העירייה תהא רשאית שלא להתייחס לפניית להבהרות ו/או השגות, או לחלקן, וכן תהא רשאית למסור התייחסותה לכלל המציעים (מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה), והכל בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. לא התייחסה העירייה לפנייה ו/או להשגה עד למועד שנקבע לצורך הגשת ההצעות יראו בכך דחיית פניית המציע.
- 6.8. כל תשובה, הבהרה, תיקון, עדכון, שינוי או תוספת כלשהי אשר יעשו על ידי העירייה בקשר עם המכרז, מיוזמתה ו/או כמענה לשאלות המציעים תפורסם באתר העירייה. מסמכי ההבהרה כאמור יהיו מחייבים ויחשבו כחלק ממסמכי המכרז והם יצורפו להצעת המציע כשהם חתומים על ידו.
- 6.9. במקרה של סתירה, האמור במסמכי ההבהרות שיפורסמו על ידי העירייה יגבר על האמור במסמכי המכרז המקוריים.

7. פרסומי הבהרות ושינויים

- 7.1. העירייה שומרת על זכותה להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז עד למועד הגשת ההצעות, ביוזמתה או בתשובה לשאלות המשתתפים, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי. השינויים והתיקונים כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז. ככל ששינויים כאמור הינם מהותיים ומחייבים לדעת העירייה לדחות את המועד האחרון להגשת הצעות, תהא העירייה רשאית להודיע על דחיית מועד זה.
- 7.2. כל תשובה של העירייה ו/או של נציגה למציעים תהא בכתב בלבד ואין כל תוקף לתשובה שניתן בדרך אחרת. העירייה לא תהיה אחראית להסברים בעל-פה שיינתנו על ידי עובדיה, קבלני משנה מטעמה ו/או כל אדם אחר בקשר עם תנאי המכרז ו/או להצעה, והקשר בין העירייה למציעים יבוסס על מסמכים בכתב בלבד.
- 7.3. מובהר כי התייחסותה של העירייה לפנייות המציעים לקבלת הבהרות ו/או שינויים, לפי שיקול דעת העירייה, תעשה מבלי לנקוב בשם המציע אשר פנה אליה.
- 7.4. הבהרות ו/או שינויים שיפורסמו על ידי העירייה, יועלו לאתר העירייה תחת לשונית המכרז.

8. מפגש מציעים

לא יערך מפגש מציעים.

בחינת ההצעות ואופן בחירת הזוכה

9.

9.1. העירייה תבחן את ההצעות של המשתתפים בארבעה שלבים כמפורט להלן:

9.1.1. **שלב א' – בדיקת שלמות הצעת המציע ועמידתו של המציע בתנאי הסף:**

בשלב זה יפתחו ההצעות בפתיחה פומבית, בנוכחות המציעים שהגישו הצעה ואשר מעוניינים להיות נוכחים. מציעים אשר הצעתם תימצא שלמה ואשר יעמדו בתנאי הסף יעברו לשלב ב'.

9.1.2. **שלב ב' – בחינת איכות ההצעות - 60% הציון הסופי המשוקלל של ההצעה -**

9.1.2.1. **בשלב זה, תיבחן איכות הצעתם של המציעים אשר עמדו בתנאי הסף.**

בחינת האיכות תתבצע על ידי ועדה מקצועית שתמנה לפחות שלושה חברים מבין החברים הבאים:

- א. המשנה למנכ"ל העירייה בעיריית מודיעין, או מי שיוסמך לכך מטעמו.
- ב. מנהל אגף טכנולוגיות, מחשוב ומערכות מידע בעיריית מודיעין או מי שיוסמך לכך מטעמו.
- ג. מנכ"ל המועצה איזורית תמר או מי שיוסמך לכך מטעמה.
- ד. מנהל מערכות המידע במועצה איזורית תמר או מי שיוסמך לכך מטעמו.
- ה. ראש מינהל השירות, הביטחון והחירום בעיריית מודיעין או מי שיוסמך לכך מטעמו.
- ו. מנהל מחלקת תשתיות מיחשוב בעיריית מודיעין או מי שיוסמך לכך מטעמו.
- ז. מנהל מח' מערכות מידע גיאוגרפיות בעיריית מודיעין או מי שיוסמך לכך מטעמו.

הוועדה המקצועית תדרג את התרשמותה מהמוצרים והשירותים, התמיכה והחומרה המוצעים, לצורך בחינת מרכיב איכות ההצעה בהתאם למפורט במסמכי המכרז. חברי הוועדה המקצועית יעינו בהצעות שהוגשו ויצפו במצגות של המציעים ויכולו על פי שיקול דעתם המנומק לתת ניקוד כמפורט להלן:

9.1.2.2. **רכיבי סף איכותניים -**

9.1.2.2.1. מציע שחברי הוועדה המקצועית יחליטו כי אינו מסוגל להציג במעמד המצגת ו/או לספק במועד העליה לאויר לפחות 8 אנליטיקות מבין את האנליטיקות שנרשמו בעמודת החובה - **תפסל הצעתו**.

9.1.2.2.2. מציע שחברי הוועדה המקצועית יחליטו כי זמני הניתוח וההתרעה על התנהגות חריגה של האנליטיקות בעמודת החובה, יעלו על הזמן המירבי הנדרש במכרז - **תפסל הצעתו**.

9.1.2.2.3. חובה על המציע **להתחייב לפתח ולספק במהלך תקופת ההתקשרות לפחות שתי אנליטיקות חדשות שאינן נמצאות ברשותו ביום העליה לאויר ואשר השימוש בהן מאושר על פי דין ביום הגשת ההצעות**, בתוך פרק זמן שלא יעלה על חצי שנה ממועד העליה לאויר - **מציע שלא יתחייב כאמור - תפסל הצעתו**.

למען הסר ספק יובהר כי מציע רשאי להציע פיתוח גם של אנליטיקות השימוש בהן מאושר לשימוש אף אם הן אינן מופיעות במסגרת הרשימה הסגורה המפורטת בטבלה המסומנת 4.12 בנספח ג'(1), והעירייה תבחן את רלוונטיות הפיתוח המוצע הן מבחינה מקצועית והן מבחינת ייתכנות חוקית ומשפטית.

9.1.2.2.4. מציע שסך ניקוד האיכות המצטבר שיקבל לפי המפורט להלן יהיה נמוך מ-48 נקודות איכות - תפסל הצעתו גם במידה והמחיר שהוצע על ידו יהיה הנמוך ביותר.

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

9.1.2.3. מציע אשר עמד, בהתאם להחלטת הוועדה המקצועית בתנאי הסף האיכותניים

יצבור ניקוד איכות, עד למסיומ של 60 נקודות איכות לפי המפורט להלן:

סידורי	תיאור	ניקוד מירבי לסעיף
1	אנליטיקות חובה מעבר לאלה המסומנות בעמודות החובה מעבר למוצעות וששימשו לצורך עמידה בתנאי הסף - אנליטיקת חובה נוספת שתסופק באופן מיידי עם עליית המערכת לאוויר 1 נקודה לכל אנליטיקה. - אנליטיקת חובה נוספת שאינה קיימת בידי המציע במועד הגשת ההצעה, ואשר המציע יתחייב לפתח ולספק בתוך 3 חודשים ממועד עליית המערכת לאוויר 5.0 נקודות לכל אנליטיקה. - אנליטיקת חובה נוספת שאינה קיימת בידי המציע במועד הגשת ההצעה, ואשר המציע יתחייב לפתח ולספק בתוך 6 חודשים ממועד עליית המערכת לאוויר 0.25 נקודות לכל אנליטיקה. בכל מקרה, סך הניקוד שיינתן למציע בגין רכיב זה לא יעלה על הניקוד המרבי הקבוע בסעיף זה.	8
2	אנליטיקות נוספות מעבר לאלה המסומנות בעמודות החובה - אנליטיקה נוספת שתסופק באופן מיידי עם עליית המערכת לאוויר 1 נקודות לכל אנליטיקה. - אנליטיקה נוספת שתפותח ותסופק בתוך 3 חודשים ממועד עליית המערכת לאוויר 0.5 נקודות לכל אנליטיקה. - אנליטיקה נוספת שתפותח ותסופק בתוך 6 חודשים ממועד עליית המערכת לאוויר 0.25 נקודות לכל אנליטיקה. בכל מקרה, סך הניקוד שיינתן למציע בגין רכיב זה לא יעלה על הניקוד המרבי הקבוע בסעיף זה.	4
3	התרשמות חברי הוועדה המקצועית מהפתרון הכולל המוצע המציע יצרף להצעתו בעברית, תיאור של הפתרון הכולל המוצע על ידו בהיבטים המפורטים להלן. המדרגים ינקדו את הפתרון המוצע בהתאם להתרשמותם מאמות מידה אלו: - תיאור מילולי של הפתרון הכולל - תרשים זרימה של הפתרון הכולל - חומרה מוצעת - תוכנה מוצעת - רישוי - אבטחה פיזית - מידע על זמני תגובה של האנליטיקות השונות. - עמידת המוצע על פי דרישות אבטחת המידע - עמידת המוצע בחוק הגנת הפרטיות. - דוגמאות של מסכי הגדרה ושינוי של אנליטיקות והתנהגות חריגה. - דוגמאות של התראות על התנהגות חריגה. - לוחות מחוונים הכוללים התראות וחריגות מכל סוג הקיים ברשותו. - הנחיות לאיתור אירועי עבר. - הנחיות לתחקור אירועי עבר. - סטטיסטיקות על זמני תגובה של האנליטיקות המוצעות על ידו במידה וקיימות.	30
4	התרשמות חברי הוועדה המקצועית ממנהל הפרויקט המוצע חברי הוועדה יראינו את מנהל הפרויקט המוצע מטעם המציע וינקדו את התרשמותם הסובייקטיבית מן המנהל בהתאם לאמות המידה הבאות: - ניסיונו בתחום - השכלתו - יכולתו להציג את המערכות המוצעות על ידו - יכולתו להסביר כיצד המערכות והאנליטיקות המוצעות על ידו עומדות בהוראות החוק והרגולציה - יכולתו להסביר כיצד המערכות והאנליטיקות המוצעות על ידו עומדות בהיבטים של אבטחת מידע	10
5	איתור פעילות חריגה באמצעות למידה עצמאית - יכולת קיימת במועד עליית המערכת לאוויר ככל שהמערכת מאפשרת איתור פעילות חריגה באמצעות תהליך למידה עצמאי המבוסס על מצלמה ופיתוח מודל ייחודי עבורה, לצורך זיהוי מצבים חריגים, עד 3 נקודות. - אספקת היכולת בתוך 3 חודשים – ככל שהיכולת אינה קיימת במועד עליית המערכת לאוויר, והמציע יתחייב לספק בתוך 3 חודשים ממועד עליית המערכת לאוויר, עד 3 נקודות. - אספקת היכולת בתוך חצי שנה ככל שהיכולת אינה קיימת במועד עליית המערכת לאוויר, והמציע יתחייב לספק בתוך 6 חודשים ממועד עליית המערכת לאוויר, עד 2 נקודות.	8
סה"כ		60

יודגש כי כי ציון איכות נמוך מ-48 נקודות מתוך 60 נקודות האיכות יפסול את ההצעה כולה

9.1.2.3.1. לצורך בחינת איכות ההצעה המציע יצרף להצעתו בעברית, תאור של הפתרון

הכולל המוצע על ידו בהיבטים הבאים לפחות:

- 9.1.2.3.1.1. תאור מילולי של הפתרון הכולל
- 9.1.2.3.1.2. תרשים זרימה של הפתרון הכולל
- 9.1.2.3.1.3. חומרה מוצעת
- 9.1.2.3.1.4. תוכנה מוצעת
- 9.1.2.3.1.5. רישוי
- 9.1.2.3.1.6. אבטחה פיזית
- 9.1.2.3.1.7. מידע על זמני תגובה של האנליטיקות השונות.
- 9.1.2.3.1.8. עמידת המוצע על פי דרישות אבטחת המידע
- 9.1.2.3.1.9. עמידת המוצע בחוק הגנת הפרטיות.
- 9.1.2.3.1.10. דוגמאות של מסכי הגדרה ושינוי של אנליטיקות והתנהגות חריגה.
- 9.1.2.3.1.11. דוגמאות של התראות על התנהגות חריגה.
- 9.1.2.3.1.12. לוחות מחוונים הכוללים התראות וחריגות מכל סוג הקיים ברשותו.
- 9.1.2.3.1.13. הנחיות לאיתור אירועי עבר.
- 9.1.2.3.1.14. הנחיות לתחקור אירועי עבר.
- 9.1.2.3.1.15. סטטיסטיקות על זמני תגובה של האנליטיקות המוצעות על ידו במידה וקיימות.
- 9.1.2.3.1.16. כל מסמך/ מידע אחר שדרוש לדעת המציע על מנת להציג את איכות הצעתו.
- 9.1.2.3.1.17. הוועדה המקצועית תהא ראשית לבקש כל מסמך/ מידע נוסף אשר דרוש לדעתה לצורך בחינת איכות ההצעה גם אם אינו מפורט לעיל.

9.1.3. שלב ג' – ניקוד המרכיב הכספי 40% הציון הסופי המשוקלל של ההצעה -

עד 40% מהציון המשוקלל יינתן בהתאם לשווי ההצעה הכספית, בהתאם למפורט להלן. מובהר כי שווי הצעת המחיר הנמוכה תחשב אך ורק הצעה אשר עמדה בתנאי הסף:

9.1.3.1. מציע אשר הציע את **שווי ההצעה הנמוך ביותר** יקבל את מלוא 40 האחוזים. יתר ההצעות אשר עמדו בתנאי הסף ידורגו בהתאם לנוסחה הבאה:

$$\frac{\text{שווי ההצעה הכספית הנמוכה}}{\text{שווי ההצעה הכספית הנבחנת}} \times 40 = \text{שווי ההצעה הכספית הסופי}$$

9.1.4. שלב ד' – קביעת הציון הסופי של ההצעה

9.1.4.1. קביעת הציון הסופי תיעשה ע"י חיבור האחוזים של שווי ההצעה הכספית הסופי של הצעת המציע והאחוזים שקיבל כנגד ציון האיכות של הצעתו.

9.1.4.2. כהצעה הזוכה תיקבע ההצעה אשר קיבלה את הציון הסופי הגבוה ביותר, לאחר השקלול כמפורט לעיל.

9.1.4.3. העירייה רשאית להמליץ על ההצעות אשר ציוןן המשוקלל (איכות ומחיר) יגיע למקום השני והשליש ככשירים שני ושלישי אשר יכנסו בנעליו של הזוכה במכרז במידה והזוכה הראשון או השני (לפי העניין) לא יעמדו בהתחייבויותיהם לפי המכרז או ההסכם ו/או במידה ולא יעמדו בהתחייבויותיהם להשלים את התוכנה החסרה ו/או המערכות שהציעו לא תהינה ראויות לעלות לאוויר כולן ו/או חלקן בזמן שקבעה לכך העירייה – והכל לפי דעתה של העירייה בלבד. במקרה זה, תבוטל זכייתו של הזוכה הראשון או השני (לפי העניין) והכשיר הבא בתור יוכרז כזוכה במכרז והזוכים

שזכיותם בוטלה יהיו מנועים ומושתקים להעלות כל טענה כי קופחו ו/או נפגעו והם לא יהיו זכאים לכל פיצוי ו/או תמורה כנגד ההשקעות ו/או העבודות שביצעו עד למועד ביטול זכיותם. בעצם הגשת ההצעה למכרז רואים את המציעים כמי שמסכימים ומאשרים את האמור לעיל, וכמוותרים על כל טענה, דרישה ו/או תביעה כנגד העירייה ו/או מי מטעמה בגין ו/או בקשר להוראות סעיף זה.

9.1.4.4. מובהר ומודגש בזאת במפורש כי העירייה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הכספית הנמוכה ביותר או הצעה כלשהי, והיא שומרת לעצמה את הזכות לבחור בהצעה המעניקה לה את מיטב היתרונות, ולדחות כל הצעה או את ההצעות כולן, לפי שיקול דעתה הבלעדי והסופי. עוד מובהר כי העירייה תהא רשאית, אך לא חייבת, במקרה ותסבור וועדת המכרזים של העירייה כי אין לקבל אף אחת מן ההצעות ולבטל את המכרז, לנהל מו"מ עם קבוצת המציעים הסופית שתקבע על ידה, לפי שיקול דעתה, לאפשר למציעים לשפר את הצעותיהם, ועל פי תוצאות מו"מ זה להחליט אם לקבל את הצעתם המשופרת שתחליף את הצעתם המקורית, או לבטל את המכרז.

9.1.4.5. מבלי לפגוע באמור לעיל, העירייה תהא רשאית לדון עם המציעים בפרטי הצעתם ולדרוש מהמציעים פרטים נוספים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונה המלאה, והמציעים מתחייבים למסור לעירייה הסברים ונתונים כאמור.

9.1.4.6. העירייה תהא רשאית לשקול בין יתר שיקוליה את כושרו של המציע, ניסיונו בביצוע עבודות דומות, לרבות עבודות קודמות שבוצעו עבור העירייה ו/או מי מהחברות שבבעלות עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או גופים ציבוריים אחרים, יכולתו הארגונית והכלכלית, וכל שיקול או נימוק אחר כפי שתמצא העירייה.

9.1.4.7. במקרה בו שני מציעים יזכו לציון סופי זהה, תכריע העירייה בהתאם לניקוד האיכות הגבוה יותר מבין שני המציעים ואם גם ניקוד האיכות שווה, תכריע בהתאם לניסיון קודם שיש לה עם המציעים ובהעדר ניסיון כזה, על פי הגרלה.

9.2. לעירייה ו/או לוועדת המכרזים שמורה הזכות לחקור ולדרוש מהמציע פרטים והבהרות בדבר הצעתו, אפשרויותיו הכספיות וניסיונו המקצועי, לרבות הצגת מסמכים נוספים להוכחת כשירותו, ניסיונו, אפשרויות המימון וכיו"ב, והמציע יהיה חייב להמציא הפרטים וההבהרות שנדרשו. סירב המציע למסור מסמך, הסבר או ניתוח כלשהוא כאמור רשאית העירייה להסיק מסקנות לפי ראיות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

9.3. מובהר בזאת, כי בהתאם לתקנה 22(ה1) לתקנות העיריות (מכרזים), התשמ"ח-1987 (להלן: "התקנות") אם תמצא הוועדה, כי יש להמליץ באותה מידה על שתי הצעות ואחת מן ההצעות היא של עסק בשליטת אישה, תמליץ הוועדה על ההצעה האמורה ובלבד שצורף לה, בעת הגשתה, אישור ותצהיר בהתאם לקבוע בתקנות.

9.4. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, וועדת המכרזים תהא רשאית להביא בחשבון שיקוליה בבחירת ההצעות את אמינותו, ניסיונו, כישוריו, יכולתו ואיתנותו הפיננסיות של המציע, ואת ניסיונה של העירייה ושל גופים אחרים עם המציע בעבר.

9.5. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, תהיה העירייה רשאית, במסגרת בדיקותיה לפי סעיף זה, לפנות למזמיני עבודות קודמות (בין אלה שצוינו ע"י המציע ובין אחרים) לבירור פרטים בדבר המציע

ומידת שביעות הרצון מקיום התחייבויותיו. לצורך כך, תהא רשאית העירייה לבקש ולקבל מהמציעים כל מידע, אסמכתא ומסמך הנוגעים לדבר והמציעים מתחייבים לשתף פעולה עם העירייה, ככל שיידרש. במקרה בו המציע יסרב לשתף פעולה כאמור, רשאית העירייה להסיק מסקנות לפי ראות עיניה ואף לפסול את ההצעה.

9.6. כמו כן, העירייה תהיה רשאית לבקר באתרים בהם מוצבים/מותקנים התוצרים של השירותים אותם ביצע המציע ולבחון את מידת הלימת התוצרים והשירותים ככל שתבחין העירייה כי לא קיימת הלימה בין התוצרים והשירותים עליהם הצהיר המציע – תהא היא רשאית לפסול את ההצעה.

9.7. העירייה רשאית לא להתחשב כלל בהצעה שהיא בלתי סבירה בשל מחירה, תנאיה או בשל חוסר התייחסות לדרישות או לנתונים שבמסמכי המכרז, באופן שלדעת העירייה מונע הערכת ההצעה כנדרש.

9.8. כמו כן, רשאית העירייה לפסול הצעות החורגות מהאומדן שיוכן לצורכי מכרז זה. כמו כן תהיה העירייה רשאית להקטין או לצמצם את סך היקף השירותים, וכן תהיה העירייה רשאית לדחות את ביצועם של השירותים למועד מאוחר יותר, לפי שיקול דעתה וצרכיה.

9.9. מובהר בזאת כי העירייה אינה מתחייבת לקבל את ההצעה הזולה ביותר או כל הצעה שהיא והיא רשאית לבטל את המכרז, מכל סיבה שהיא ולפי שיקול דעתה.

9.10. העירייה רשאית לדרוש מהמציעים פרטים ו/או הבהרות נוספות לשביעות רצונה המלא גם לאחר פתיחת ההצעות. כמו כן, רשאית העירייה ו/או מי מטעמה לערוך ביקורים במשרדי המציעים לצורך בחינת ההצעות.

9.11. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, תהא ועדת המכרזים רשאית שלא לדון בהצעת משתתף או לפסלה אם יש לה יסוד סביר לחשוש שפעל בחוסר תום לב ו/או שלא בדרך המקובלת בהליכי מכרז, או שכוונתו היתה להוליך שולל את הועדה על ידי שגיאות שנעשו במתכוון או על ידי תכסיסים בלתי הוגנים, או שהצעתו מבוססת על הבנה מוטעית של נושא המכרז או על הנחות בלתי נכונות או אם המחירים שצוינו בהצעה אינם סבירים.

9.12. ועדת המכרזים של העירייה רשאית שלא להתחשב כלל בהצעה שהיא גרעונית ו/או הצעת הפסד ו/או הצעה בלתי סבירה, והכל על פי שיקול דעתה הבלעדי והמקצועי. מובהר כי העירייה תהיה רשאית לבחון את סבירות ההצעה.

9.13. מבלי לגרוע מכל זכות העומדת לה, העירייה תהיה רשאית שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת, בין היתר, עקב ניסיונה השלילי של העירייה ו/או החברות בשליטת עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או גופים ציבוריים אחרים עם המציע ו/או היכרותה את המציע, או במידה שמדובר בתאגיד, עקב ניסיונה הרע עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו ו/או היכרותה איתם. כן תהיה רשאית העירייה שלא למסור את העבודות נשוא מכרז זה למציע שהצעתו הכספית היא הטובה ביותר, וזאת אם יתברר לה, על פי בדיקות שתערוך, ועל פי שיקול דעתה המקצועי, כי לעיריית מודיעין מכבים רעות ו/או החברות בשליטת עיריית מודיעין מכבים רעות ו/או גופים ציבוריים אחרים יש ניסיון רע עם המציע ובמקרה שהמציע הינו תאגיד, עם היחידים והגופים השולטים בו והפועלים מטעמו.

9.14. העירייה רשאית להתחשב בבחינת ההצעות ובבחירת ההצעה הזוכה באמינותו, ניסיונו וכישוריו של המציע וכן כושרו לעמוד בדרישות ההסכם, התנהלות במכרזים קודמים, מיומנותו והמוניטין שלו, במילוי התחייבויותיו כלפי אחרים, בניסיון קודם שלילי של העירייה עם המציע (אם היה כזה, לרבות התקשרויות שטרם הסתיימו וקיימות מחלוקות בין העירייה למציע, או שקיימות תלונות על התנהלותו) ובאופן כללי, בכל קריטריון ענייני אחר אותו מוצאת היא לנכון לשקול, לקראת קבלת החלטתה בדבר ההצעה הזוכה.

9.15. מבלי לגרוע מן האמור לעיל מובהר בזאת למען הסר ספק כי ניסיון שלילי לעניין סעיף זה נא כשיקולים נוספים שלא לקבל את ההצעה, ייחשבו:

- אי עמידה בדרישות חוזה ובלוח הזמנים, לרבות זמן תגובה איטי לביצוע הוראות העירייה;
- העירייה, או מי טעמה, הוציאה צו סילוק יד;
- כשל בביצוע העבודה/בעיית אמינות בהתאם לדעתם המנומקת של אנשי המקצוע מטעם העירייה.
- קיומן של חקירות תלויות ועומדות כנגד המציע בקשר עם תיאום הצעות במכרז.

• במידה ויתברר, באופן ובהתאם לכללים הקבועים **בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019** כי המציע או מי שפעל מטעמו בקשר עם התקשרות זו (הגורמים המפורטים בחוק) הורשעו בעבירות עפ"י סעיפים 290-297 (עבירות שוחד) לחוק העונשין, התשל"ז-1977 (להלן: "**חוק העונשין**"), או לפי סעיפים 383-393 לחוק העונשין (עבירות גניבה) או עבירות של אלימות או פגיעה בגוף, וכל עבירה נוספת אשר העירייה סבורה, בהתאם לשיקול דעתה ולקריטריונים בחוק הנ"ל, כי מפאת חומרתה, נסיבותיה, מועד ביצועה, זיקתה לנושא המכרז וכל מאפיין רלוונטי אחר – אינה מאפשרת התקשרות עם המציע.²

במקרים אלה, תינתן למציע **זכות טיעון** לפני מתן ההחלטה הסופית. הטיעון יהיה בכתב או בעל פה, וזאת בכפוף לשיקול דעתה של ועדת המכרזים של העירייה.

9.16. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תהא העירייה רשאית, אך לא חייבת, לדחות כל הצעה שאיננה שלמה, או ברורה, או שאינה ערוכה על-פי מסמכי המכרז, וזאת על-פי שיקול דעתה הסופי והבלעדי של העירייה.

9.17. מבלי לפגוע באמור, העירייה שומרת על זכותה לבטל את המכרז, מכל סיבה שהיא, בכל מועד שהוא, לרבות לאחר מועד הגשת הצעות. בכלל זה, מספר ההצעות אשר תוגשנה והמחירים הנקובים בהן, הנם נימוקים אשר עשויים לעמוד ביסוד החלטת העירייה לבטל את המכרז. למען הסר ספק מובהר

² מובהר למען הסר ספק כי סעיף זה מתייחס רק לעבירות, להרשעות ולרישומים אשר מהווים חלק מ"מידע פלילי" אותו רשאית העירייה לקבל עפ"י בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019.

כי לעירייה שמור שיקול הדעת שלא לבחור בכל הצעה אם המחיר הכולל אינו נמוך דיו, או שהנו בלתי סביר, ולמציעים לא תהיינה כל טענות ו/או תביעות בקשר לכך.

9.18. העירייה תהא רשאית, אך לא חייבת, לפי שיקול דעתה הבלעדי, לפנות למציע ו/או לצדדים שלישיים בדרישה להמציא מידע נוסף ו/או הבהרות ו/או הסברים ו/או השלמות ביחס להצעתו של מציע ו/או לאפשר למציע לעשות כן, לרבות בעניין המצאת כל מסמך, אישור, היתר או רישיון כנדרש לפי תנאי מכרז זה, בין ביחס למציע ובין ביחס למי מטעמו, ולרבות לצורך הוכחת עמידת המציע בתנאי הסף, ובלבד שכל מסמך, רישיון, אישור או היתר יהיו בעלי תוקף ותחולה למועד האחרון להגשת הצעות.

9.19. העירייה שומרת לה את הזכות למחול על קיום דרישה או תנאי מתנאי מכרז זה אשר אינם מהותיים ואשר אין בהם כדי לפגוע בעיקרון השוויון והכל לפי שיקול דעת ועדת המכרזים.

9.20. בוטל המכרז או הוקטן היקפו או הוגדל היקפו או נדחה ביצועו ו/או חלק ממנו או פוצלה הזכייה מכוחו או לא פוצלה הזכייה מכוחו, מכל סיבה שהיא, לא תהא למציע ו/או לזוכה כל תביעה ו/או זכות תביעה בגין כל פיצוי אף אם יגרם לו נזק כאמור, והמציע ו/או הזוכה לא יהיה זכאי לפיצוי מכל מין וסוג.

10. עותק מושחר

10.1. על המציע לציין בהצעתו, בצורה מפורשת וברורה, מהם הנתונים והמסמכים הכלולים בה והמהווים, לדעתו, מידע סודי. מובהר כי בכל מקרה שיקול הדעת הבלעדי והסופי ביחס לנתונים ו/או מסמכים כאמור נתון לעירייה.

10.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, המציע רשאי להגיש עותק אחד נוסף של המסמכים שהוגשו על ידו (ללא ההצעה הכספית), שבו הושחר המידע שלדעת המציע הוא מהווה מידע סודי או סוד מסחרי או מקצועי שאין לגלותו למציעים האחרים. עותק זה יסומן במילים "סודיות מסחרית", ויצורף כמסמך רשות.

10.3. העירייה אינה מחויבת על פי כל דין לקבל את דעתו של המציע. למען הסדר הטוב מובהר בזאת, כי ככל שהעירייה תבחר לגלות למציעים האחרים מידע אשר סומן על ידי המציע כמידע שאין לגלותו, תודיע העירייה למציע, לפני גילוי המידע, על החלטתה בדבר המידע שבכוונתה לגלות בפני המציעים האחרים ותינתן למציע שהות של 48 שעות כדי לערער על החלטה זו.

10.4. למען הסר ספק, במידה והמציע לא יגיש עותק מושחר כאמור לעיל, תהא העירייה רשאית לגלות למציעים האחרים את הצעתו המלאה של המציע על כל פרטיה ותנאיה, לפי שיקול דעתה הבלעדי וללא הודעה מוקדמת.

11. ניגוד עניינים

העירייה מביאה בזאת לידיעת כל מציע את ההוראות הבאות:

11.1. חבר מועצת מודיעין מכבים רעות ו/או אורגן בעירייה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שאחד מהאמורים לעיל מחזיק בו, במישרין או בעקיפין, זכויות כלשהן, ו/או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יוכל לקחת חלק במכרז זה. לעניין זה "קרוב" – בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות.

11.2. מציע או מי מטעמו, אשר לגביו קיים חשש של ניגוד עניינים עם העבודות נשוא מכרז זה ו/או חשש לניגוד עניינים בינו לבין העירייה – לא יוכל לקחת חלק במכרז, אלא אם נתנה העירייה את אישורה לכך ובכפוף לתנאים שתעמיד למציע, על פי שיקול דעתה הבלעדי.

11.3. לשם כך על המציע למלא ולחתום על שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים – בנוסח המצורף כנספח 13 למסמך א' – חוברת תנאי המכרז. השאלון ימולא ע"י המציע / יחיד המציע ו/או ע"י בעלים של יותר מ-50% ממניות המציע, ואם הבעלים ההוא תאגיד, אז הבעלים של יותר מ-50% ממניותיו וכן הלאה בהתאמה.

12. ההסכם

12.1. העירייה תודיע לזוכה, במכתב, על הזכייה במכרז, לאחר ובמידה והגורמים המוסמכים יאשרו את הצעתו כהצעה הזוכה.

12.2. מובהר בזאת כי יום מועד החתימה על ההסכם יחשב מועד קבלת ההודעה בדבר הזכייה. למען הסר ספק יחשב מועד קבלת ההודעה 3 ימים ממשלוח המכתב.

12.3. על הזוכה/ים להפקיד ערבות בנקאית אוטונומית, שלו בלבד, בסך השווה ל- 10% אחוזים מהיקף ההתקשרות השנתית כולל מע"מ וצמוד למדד. הערבות תהיה לפי הנוסח המצורף כנספח ג'(8) למסמך ג' – חוזה ההתקשרות, לשם הבטחת התחייבויותיו כמפורט בהסכם תוך שבעה (7) ימים מקבלת ההודעה על זכייתו מהעירייה. במידה והמציע הזוכה לא ימציא את הערבות בתוך פרק הזמן האמור לעיל, תהיה העירייה רשאית להעביר את הזכייה במכרז זה, לאחר עפ"י שיקול דעתה הבלעדי. הזוכה יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כנגד העירייה כל תביעה ו/או טענה ו/או דרישה מכל סוג שהוא.

12.4. הערבות תעמוד בתוקפה למשך 66 חודשים ממועד החתימה והיא תוארך בהתאם לאמור במסמך ג' – חוזה ההתקשרות.

12.5. על המציע הזוכה להשלים את כל הדרוש והכרוך לשם התחלת ביצוע השירותים והעבודות לרבות ההיתרים ו/או האישורים ו/או הרישיונות, לשביעות רצונה של העירייה.

12.6. מציע אשר לא ישלים את כל הדרוש והכרוך לשם התחלת ביצוע השירותים והעבודות, תוך 21 (במילים: עשרים ואחת) ימים מקבלת ההודעה על הזכייה כאמור, רשאית העירייה לראות בו כמי שהפר הפרה מהותית ויסודית את הוראות ההסכם והיא תחלט את הערבות הבנקאית, כאמור בסעיף 12.3 לעיל, לאלתר, ותעביר את ביצוע השירותים והעבודות לאחר והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי. המציע יהיה מנוע ומושתק מלהעלות כנגד העירייה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל סוג שהוא בעניין זה.

12.7. מציע אשר יחל בביצוע השירותים והעבודות לאחר המועד הנקוב בסעיף 12.6, והעירייה הסכימה לקבלם באיחור בלי לבטל זכיית המציע במכרז – זכאית העירייה, לפי שיקול דעתה, לראות בהצעת המציע למכרז ומתן הודעה על זכייתו במכרז כהסכם מחייב בינה לבין המציע.

12.8. מובהר בזאת למען הסר כל ספק כי לעניין זה, הסכמת העירייה להתחלת ביצוע השירותים והעבודות באיחור אינה מהווה ראייה להסכמת העירייה לאיחור. רק אישור מפורש ובכתב של גזבר העירייה יהווה הסכמה כאמור.

12.9. המציע שיזכה מתחייב להמציא לעירייה תוך שבעה (7) ימים מקבלת ההודעה על זכייתו מהעירייה, את אישור קיום הביטוחים נספח ג' (9) למסמך ג' - החוזה המצורף למסמכי המכרז, חתום כדין על ידי חברת הביטוח.

12.10. מבלי לגרוע מכלליות האמור בסעיף 12.1 לעיל, העירייה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, תהא רשאית לבטל את זכייתו של מציע אשר נהג במהלך המכרז בעורמה, בתכסיסנות או בחוסר ניקיון כפיים.

12.11. מבלי לגרוע מן האמור ו/או מכל סעד העומד לרשות העירייה, ביטלה העירייה את זכיית המציע בשל אי עמידתו בתנאי הצעתו ו/או בשל אי עמידתו בהתחייבויותיו לפי החוזה, תהא רשאית העירייה לחלט כפיצוי מוסכם ומוערך מראש את הערבות שהגיש המציע במסגרת מכרז זה.

13. דרישות הביטוח:

13.1. תשומת לב המציעים מופנית לדרישות העירייה לקיום ביטוחים על ידי ההמציע שיזכה במכרז (להלן: "דרישות הביטוח" ו/או "הוראות הביטוח" ו/או "הביטוחים הנדרשים", בהתאמה).

13.2. הספק הזוכה יידרש לעמוד בדרישות הביטוח כאמור בסעיף "דרישות הביטוח" (13) זה לעיל ולהלן, לרבות ובהתאם לתנאים המפורטים במסמך ג' "חוזה ההתקשרות" (להלן: "החוזה"), ובנספח ג' (9) לחוזה - אישור קיום הביטוחים (להלן: "אישור ביטוחי הספק").

13.3. מגיש ההצעה מתחייב להביא לידיעת מבטחיו את דרישות והוראות הביטוח המפורטות לעיל ולהלן ואת מהות העבודות לפי מסמכי המכרז והחוזה במלואן ומצהיר בזאת כי קיבל ממבטחיו אישור כי יערכו עבורו את כל הביטוחים הנדרשים כמפורט לעיל ולהלן.

13.4. מגיש ההצעה מתחייב לבצע את הביטוחים הנדרשים במסמכי המכרז ולהפקיד בידי העירייה לא יאוחר מ-7 ימים ממועד ההודעה על הזכייה את: נספח ג' (9) לחוזה "אישור ביטוחי הספק" כשהוא חתום כדין על ידי מבטחי הספק.

13.5. בנוסף להמצאת אישור ביטוחי הספק (נספח ג' (9)) החתום כאמור, מתחייב הספק כי בכפוף לקבלת דרישה בכתב מהעירייה (להלן: "הדרישה") במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה על פי איזה מפוליסות הביטוח ו/או על מנת לאפשר לעירייה לבחון את קיום תנאי הביטוח שבחוזה, ימציא הספק בתוך 14 ימים ממועד קבלת הדרישה לכך העתקים מפוליסות הביטוח הנדרשות (להלן: "מסמכי הביטוח"), מוסכם בזה כי הספק ימציא לעירייה את חלקי הפוליסות המתייחסים להתקשרות נשוא מכרז זה בלבד ומבלי שיחשפו נתונים מסחריים שאינם רלוונטיים לעבודות נשוא מכרז זה.

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

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

13.8. למען הסר ספק מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת נספח ג' (9) לחוזה "אישור ביטוחי הספק" כשהוא חתום כדין על ידי מבטחי המציע (הספק), העירייה תהייה רשאית למנוע ממנו את מועד תחילת ביצוע השירותים והעבודות בשל אי הצגת המסמכים החתומים כנדרש.

13.9. בנוסף ומבלי לגרוע מהאמור בסעיף 13.8 לעיל, מובהר בזה, כי במקרה של אי המצאת נספח ט' (9), כאמור לעיל תהא העירייה רשאית לראות במציע (הספק) כמי שהפר את החוזה ו/או לבטל את זכייתו של המציע (הספק) במכרז.

13.10. יודגש כי בשלב הגשת ההצעות אין דרישה כי אישורי הביטוח יחתמו 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.

14. תנאים כלליים

14.1. דין חל

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

14.2. תניית שיפוט

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

14.3. הוצאות השתתפות בהליך

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

14.4. עיון בהצעה הזוכה

לאחר החלטת ועדת המכרזים ואישור ראש העיר, ובהתאם לדין, העירייה תעמיד לעיון המציעים שיבקשו זאת, את ההצעה הזוכה במכרז.

מובהר מראש למציעים כי בהגשתם את הצעתם, הם מביעים הסכמתם ואישרם מראש לכך שההצעה תועמד לעיון.

במידה והמציע סבור כי יש במסמכי הצעתו סעיפים אשר יש בהם סוד מסחרי/מקצועי, עליו לציין זאת לציין מראש ובמפורש בהצעתו, תוך התייחסות, הפניה וסימון של אותם החלקים בהצעה, וכן לנמק את טענותיו בעניין. המציע ער לכך שבכל מקרה הסתייגותו יכולה להתייחס לעיון באותם החלקים בלבד, כאשר יתר חלקי ההצעה יהיו גלויים לעיון.

כמו כן, מובהר כי כתב ההצעה (נספח א'), אינו בבחינת מסמך סודי והוא יותר לעיון.

על אף האמור מובהר בזאת כי שיקול הדעת הסופי בדבר העמדת ההצעה/חלקים ממנה לעיון - מסור לעירייה והיא רשאית להציג כל מסמך שלפי דעתה אינו חסוי. בכלל זה, העירייה רשאית שלא להתחשב כלל בטענות של סוד מסחרי/מקצועי אשר גורפות או אינן מנומקות.

14.5. הליכים משפטיים/ החלטות ביהמ"ש בעניין המכרז –

מובהר ומודגש בזאת כי מציע אשר הוכרז כזוכה (הזוכה המקורי) או אף החל בביצוע השירות/התארגנות לביצוע, לא יבוא בתביעות ו/או בטענות ו/או בדרישות כלפי העירייה, בגין כל עיכוב ו/או הפסקת עבודה זמנית או לחלוטין אשר יגרמו, אם יגרמו, כתוצאה מהחלטה של כל ערכאה שיפוטית מוסמכת בנושא ו/או מהליכים משפטיים שיינקטו ע"י צדדים שלישיים כלשהם בקשר עם המכרז/בחירתו של המציע. בכלל זה, לא תהיה לזוכה טענה במידה ויורה ביהמ"ש על ביטול/שינוי/דחיית זכייתו ו/או השירות נשוא המכרז (כולן או חלקן), ואף אם יקבע כי מציע אחר הינו הזוכה (במקם או בנוסף לזוכה המקורי).

במידה ויידרש הזוכה המקורי, כתוצאה מהאמור לעיל, לפנות/לבצע העברה של השירות/אתרי העבודה וכיוצ"ב אל זוכה "חדש"/"נוסף", מתחייב הוא לעשות כן באופן יעיל וענייני. כמו כן, מובהר כי במקרה שכזה לא יהא זכאי הזוכה המקורי לשום פיצוי או תשלום מאת העירייה, פרט למוצרים אשר הוזמנו ואשר סופקו בפועל כפי שאושר ע"י המנהל/מפקח/העירייה, ולא תהיה לו כל טענה או דרישה או תלונה כלפי העירייה בגין כך.

14.6. הצעה בודדת

כל מציע רשאי להגיש הצעה אחת בלבד. האמור לעיל חל גם על מי ששולט במציע, או הנשלט על ידו, או הנשלט על ידי גורם שלישי השולט גם במציע. לצורך כך מוגדר המונח "שליטה" – כהגדרתו בחוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968.

לא תותר הגשת הצעה משותפת לשני גופים משפטיים.

14.7. קביעת בית משפט מוסמך הנוגדת את החלטת ועדת המכרזים

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

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

14.8. בעלות על המכרז

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

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

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

בכבוד רב,

יורם כרמון

מנכ"ל העירייה

נספח 1

פרופיל המציע

שם המציע: _____ מס' התאגיד: _____

שנת יסוד התאגיד: _____

כתובת המציע: _____

טלפון: _____ פקס: _____

דואר אלקטרוני: _____

שם איש הקשר במציע: _____ תפקיד: _____

טל' סולארי: _____

שמות בעלי המציע: 1. _____ ת.ז. _____

2. _____ ת.ז. _____

3. _____ ת.ז. _____

(אם בעל התאגיד הנו תאגיד יש לפרט את בעליו של אותו תאגיד)

שמות מורשי החתימה מטעם התאגיד: _____

חתימת המציע: _____

נספח 2

לכבוד

עיריית מודיעין מכבים רעות

א.ג.נ.,

הצהרת המציע

1. אני/אנו החתום/החתומים מטה, מורשי החתימה מטעם _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז פומבי מס' 15/26 לעיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "המכרז") לאחר שקראתי/קראנו בעיון, בחנתי/בחנו והבנתי/הבנו את הוראות עיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "העירייה") למתן הצעה לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "העבודה") על כל התנאים והדרישות המפורטות בכל מסמכי המכרז על נספחיהם (להלן: "הפניה") מציע/מציעים בזה לעירייה לבצע את העבודה, הכל כמפורט במסמכי המכרז על כל נספחיו.
2. אני/אנו מצהיר/מצהירים בזאת כי הבנתי/הבנו את כל האמור במסמכי המכרז והגשתי/הגשנו את הצעתי/הצעתנו בהתאם. כי למדתי/למדנו ובדקתי/בדקנו בקפידה את כל האמור במסמכי המכרז, ובדקתי/בדקנו את כל הדרישות, התנאים והנסיבות, הפיזיים והמשפטיים, העשויים להשפיע על הצעתי/הצעתנו או על ביצוע העבודה נשוא המכרז. כי אני/אנו מסכים/מסכימים לכל האמור במסמכי המכרז ומאשר/מאשרים ומתחייב/מתחייבים כי לא אציג/נציג כל תביעות או דרישות המבוססות על אי ידיעה ו/או אי הבנה, ואני/אנו מוותר/מוותרים בזאת מראש על טענות כאמור. מבלי לפגוע בכלליות האמור, ידוע לי/לנו, ואני/אנו מסכימים, כי בעצם הגשתי/הצעתנו גלום ויתור מפורש על כל טענה, מכל מין וסוג, בדבר אי התאמה ו/או חריגה, מכל מין וסוג, של תנאי המכרז ו/או תנאי מתנאיו, מתנאי כל דין.
3. הנני/הננו מודע/מודיעים כי הצעתי/הצעתנו ערוכה על פי הפניה על כל נספחיה, וכי קיבלתי/קיבלנו ו/או הועמדו לרשותי/לרשותנו כל המסמכים הקשורים להצעה וכן קיבלתי/קיבלנו הסברים בכל הקשור להצעה ולביצוע העבודות.
4. אני/אנו מצהיר/מצהירים בזאת כי הצעה זו מוגשת ללא שום קשר ו/או תיאום עם מציעים אחרים, וכי לא גיליתי/גילינו את פרטי הצעתי/הצעתנו למשתתפים אחרים במכרז.
5. אני/אנו מצהירים כי ידוע לי/לנו שביצוע העבודה על פי מסמכי המכרז מחייב שמירת סודיות בכל הנוגע למידע שיגיע לרשותי/רשותנו וכן שמירה על רמה גבוהה של אמינות ומהימנות ואני/אנו מתחייב/מתחייבים למלא אחר ביצוע הוראות מסמכי החוזה ולמלא אחר כל התחייבויותי/התחייבויותינו על פי חוזה זה במהימנות ואמינות, תוך שמירה קפדנית על הוראות כל דין. אני/אנו מצהיר/מצהירים כי אינני/איננו רשאי/רשאים להעביר כל מידע שברשותי/ברשותנו כתוצאה מהשתתפותי/השתתפותנו במכרז זה לשום גורם אחר, או לעשות בו שימוש כלשהו שלא במסגרת מכרז זה.
6. אני/אנו מצהיר/מצהירים כי הצעתי/הצעתנו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד שבשמו מוגשת ההצעה וכי אני/אנו זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו וכי אין כל מניעה עפ"י כל דין

או הסכם לחתימת/חתימתנו על הצעה זו.

7. הנני/הננו מצהיר/מצהירים ומתחייב/מתחייבים כי אם תתקבל הצעת/הצעתנו, אבצע/נבצע את כל העבודות בהתאם לכל תנאי הפניה והנספחים לה ולשביעות רצונכם המלאה וזאת במתכונת המחירים (לא כולל מע"מ) המפורטים להלן.
8. היה והצעת/הצעתנו תתקבל הנני/הננו מתחייב/מתחייבים לחתום, כמפורט בנהלי המכרז ותנאיו, על ההסכם לביצוע העבודות המצורף, ושלא להעביר לגורם אחר זכות מזכויותי/מזכויותינו על פי הסכם זה ולא להוסיף או לצרף שום שותף או ליצור תאגיד אחר לשם קבלת שימוש בזכויותינו אלא באישור העירייה מראש ובכתב.
9. רצ"ב להצעת/הצעתנו כל מסמכי המכרז כשהם חתומים על ידי/ידינו. ידוע לי/לנו שאי מילוי ו/או אי צירוף מסמך כלשהו ו/או עריכת שינוי/תוספת במסמכי ההצעה, עלולים לגרום לפסילת הצעת/הצעתנו.
10. הצעת/הצעתנו זו היא בלתי חוזרת ואינה ניתנת לביטול או לשינוי. אני/אנו מסכים/מסכימים כי תהיו זכאים, אך לא חייבים, לראות בהצעת/הצעתנו זו ובקבלתה על ידכם חוזה מחייב ביני/בינינו לביניכם. ידוע לי/לנו ואני/אנו מסכימים כי אתם תהיו רשאים לנהל כל הליך שענינו הגשת הצעות מתוקנות. כן ידוע לי/לנו שתהיו רשאים לבטל את המכרז.
11. היה והצעת/הצעתנו תתקבל אני/אנו מתחייב/מתחייבים לעמוד בכל התנאים המוקדמים לחתימת החוזה על ידכם, כמפורט במסמכי המכרז, וכי תוך 7 ימים מיום הודעתכם אחת/נחתום על מסמכי החוזה ואפקיד/נפקיד בידכם את הערבויות הנדרשות בחוזה, את נספחי הביטוח בכפוף להוראות והדרישות המפורטות בו, ואת כל המסמכים והראיות הנוספים הטעונים המצאה.
12. היה ומסיבה כלשהי לא אעמוד/נעמוד בהתחייבויותי/התחייבויותינו על פי תנאי המכרז, לרבות אי עמידה בתנאים המוקדמים לחתימת החוזה על ידכם ו/או אי הפקדת הערבויות הנדרשות בחוזה ו/או אי הפקדת נספחי הביטוח בהתאמה להוראות ולדרישות המפורטות בחוזה ו/או אי הפקדת כל מסמך אחר הנדרש בחוזה, אני/אנו מסכים/מסכימים, מבלי לפגוע כל זכות אחרת העומדת לכם, כי העירייה תהא זכאית לתבוע את נזקיה הממשיים, וזאת מבלי לפגוע בכל זכות אחרת העומדת לעירייה.
13. יש לי/לנו היכולת הפיננסית, הידע והמיומנות, הכישורים המקצועיים והטכניים, כוח העבודה המיומן והציוד הדרוש לביצוע העבודות נשוא המכרז, בהתאם להוראות המכרז והסכם ההתקשרות.
14. הצעת/הצעתנו זו הינה בגדר המטרות והסמכויות הקבועות במסמכי התאגיד בשמו מוגשת ההצעה, ומורשי החתימה החתומים על מסמכי המכרז זכאים לחתום בשם התאגיד על הצעה זו, אין כל מניעה, על פי כל דין או הסכם, לחתימתם על הצעה זו, ובחתימת הסכם ההתקשרות ובביצוע ההתחייבויות על פיו, לא יהא משום פגיעה בזכויות צדדים שלישיים כלשהם.
15. הנני/הננו מנהל/מנהלים פנקסי חשבונות ורשומות כנדרש לפי חוק עיסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות ותשלום חובות מס), תשל"ו – 1976, ביכולתי/נו להמציא לעירייה אישור בר תוקף על כך, בהתאם לסעיף 2 לחוק הנ"ל.
16. מצורפים בזאת אישורים ו/או מכתבי המלצה. העירייה רשאית לפנות לנו/לנו האישורים ו/או הממליצים ולקבל מידע על עבודתי/עבודתנו ועל רמת עבודתי/עבודתנו והצלחותי/הצלחותינו בתחום נשוא המכרז.

17. אני/אנו מסכים/מסכימים שהעירייה או מי שימונה על ידה יקבל אצל נותני האישורים ו/או הממליצים מידע לגביי/לגבינו ולגבי יכולתי/יכולתנו בתחום נשוא המכרז, ואני/אנו מוותרים בזאת על תביעות לשון הרע ו/או כל תביעה אחרת נגד הממליצים או מי מהם בגין כל דבר הקשור ו/או הנובע מהמידע שימסרו לנציגי העירייה כאמור.

18. הנני/הננו מצהירים ומתחייבים כי הצעתי/הצעתנו זו הוכנה והוגשה על-ידי/ידינו לאחר שבדקתי/בדקנו היטב את ההיקף, המהות והתנאים לביצוע העבודות וההתחייבויות האחרות שיהיה עלי/עלינו לבצע אם אזכה/נזכה במכרז והעירייה תתקשר עמי/עימנו בהסכם ההתקשרות וכי לא אהיה/נהיה זכאי/זכאים לכל תשלום, מכל מין וסוג שהוא, מעבר לאמור בהסכם ההתקשרות, שייחתם עמי/עימנו כנגד ביצוע השירותים והעבודה המפורטים בתנאים הכללים למכרז ומילוי אחר כל ההתחייבויות שיחולו עלי/עלינו על-פי הסכם ההתקשרות ונספחיו.

19. ידוע לי/לנו כי אי צירוף מסמך כלשהוא ו/או עריכת שינוי/תוספת במסמכי המכרז, עלול לגרום לאי-הבאת הצעתי/הצעתנו לדיון בועדת המכרזים.

20. הנתונים ו/או המסמכים הכלולים בהצעתנו והמהווים, לדעתנו, מידע סודי הנם :

_____ חתימת המצהיר/ה

אישור

אני הח"מ _____, עורך דין, מרחוב _____, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע/ה במשרדי מר/גב' _____, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז. שמספרה _____, ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונו הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

_____ חתימה וחותמת עו"ד

נספח 3

תצהיר בדבר ייצוג הולם לאנשים עם מוגבלות

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____, שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעה למכרז פומבי מס' 15/26 לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "המכרז").

1. הנני מצהיר ומאשר כי הוסברה לי וכי אני מבין את משמעותו של סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 (להלן: "חוק שוויון זכויות").

הנני מתחייב להעביר העתק מתצהיר זה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים בתוך 30 ימים ממועד התקשרותי עם עיריית מודיעין מכבים רעות

1. יש לסמן X במשבצת המתאימה:

☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות אינן חלות על המציע.

☐ הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות חלות על המציע והוא מקיים אותן.

במידה והמציע מעסיק 100 עובדים לפחות עליו להתחייב כדלקמן:

☐ המציע מתחייב לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, ובמידת הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

☐ במידה והמציע מעסיק 100 עובדים לפחות והמציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות, המציע מצהיר כי פנה כנדרש ממנו ופעל ליישומן של הנחיות, במידה וניתנו לו.

1. זה שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

_____ חתימת המצהיר/ה

אישור

אני הח"מ _____, עורך דין, מרחוב _____, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע/ה במשרדי מר/גב' _____, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז. _____ שמספרה _____, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

_____ חתימה וחותמת עו"ד

נספח 5

לכבוד

עיריית מודיעין מכבים רעות

אישור עו"ד

אני הח"מ, _____, עו"ד של _____ ("המציע"), מאשר בזאת כדלקמן:

1. ביצוע העבודות וההתקשרות בחוזה לפי למכרז פומבי מס' 15/26 לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות, הינם במסגרת סמכויות המציע.

2. מנהלי המציע הנם: _____.

3. שמות האנשים אשר חתימתם מחייבת את התאגיד הנם: _____.

_____.

4. אופן החתימה המחייב את המציע הנו: _____.

5. בעלי המציע הנם: _____.

6. חתימות ה"ה _____ וכן _____, אשר חתמו בפני על הצעה זו ועל החוזה המצורף לה, בצירוף חותמת התאגיד המציע, מחייבות את התאגיד המציע לכל דבר ועניין.

חתימת וחותמת עו"ד

תאריך

נספח 6

תצהיר עובדים זרים

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____, שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז פומבי מס' 15/26 לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "המכרז").
2. אני או "בעל זיקה" אלי כמשמעות המונח בעל זיקה בסעיף 2ב בחוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות, תשלום חובות מס, שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין) התשל"ו 1976 (להלן – החוק), לא הורשענו בפסק-דין חלוט בעבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה שלא כדין והבטחת תנאים הוגנים) התשנ"א- 1991 (להלן – חוק עובדים זרים) בשנה שקדמה לתאריך תצהיר זה.
3. אני, או "בעל זיקה" אלי, כמשמעותו לעיל, לא הורשענו בשתי עבירות או יותר לפי חוק עובדים זרים בתקופה של 3 שנים שקדמה לתאריך תצהיר זה.
4. אני או "בעל זיקה" אלי כמשמעותו בסעיף 2ג בחוק (מחקר/י הסעיפים המיותרים)
 - א. לא הורשענו בעבירה לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז- 1987 (להלן: " חוק שכר מינימום").
 - ב. הורשענו בעבירה אחת לפי חוק שכר מינימום לפני יותר משנה אחת לפני תאריך תצהיר זה.
 - ג. הורשענו בשתי עבירות או יותר לפי חוק שכר מינימום, אך חלפו יותר משלוש שנים ממועד ההרשעה האחרונה.
5. זה שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה

אישור

אני הח"מ _____, עורך דין, מרחוב _____, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיעה/ה במשרדי מר/גב' _____, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז. שמספרה _____, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה כן, אישר את נכונות הצהרתו דלעיל וחתם עליה בפני.

חתימה וחותמת עו"ד _____

נספח 7

הצהרת המציע על אי תשלום "דמי תיווך" ל"גורמים מתווכים"

1. בנוסף לכל החובות והאיסורים החלים עליו מכוח הדין, ולרבות חוק העונשין, התשל"ז - 1977, המציע ומי מטעמו מתחייבים ומצהירים בזאת כדלקמן:

1.1 לא להציע ו/או לתת ו/או לקבל, במישרין 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 עיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "העירייה") ו/או של נושא משרה בעירייה ו/או עובד בעירייה ו/או כל מי מטעמה ו/או כל גורם אחר, בקשר עם הליך התקשרות ו/או כל חוזה/הזמנה הנובעים ממנו.

1.2 לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בעירייה ו/או עובד בעירייה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם מטעמה ו/או כל גורם אחר על מנת לקבל מידע חסוי/סודי הקשור עם הליך התקשרות ו/או לכל חוזה/הזמנה אחר הנובעים ממנו.

1.3 לא לשדל ו/או לשתף פעולה, במישרין ו/או בעקיפין, עם נושא משרה בעירייה ו/או עובד בעירייה ו/או מי מטעמה ו/או כל גורם אחר במטרה לקבוע מחירים בצורה מלאכותית ו/או לא תחרותית.

1.4 לא פעלו בניגוד לאמור בס"ק 1.1-1.3 לעיל במסגרת הליכי התקשרות נשוא מכרז זה.

2. התעורר חשד סביר כי מציע ו/או מי מטעמו פעל בניגוד לאמור בסעיף 1 דלעיל, העירייה 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 (להלן: "התקשרות") ו/או לא לקבל את הצעתו בהליך ההתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את זכייתו בהתקשרות ו/או לבטל בכל זמן שהוא את החוזה/הזמנה הנובעים מהליך ההתקשרות.

3. באחריותו הבלעדית של המציע להביא תוכן סעיף זה לידיעת עובדיו, קבלני המשנה שלו, נציגיו, סוכניו ומי מטעמו המעורבים בכל דרך שהיא בהליך ההתקשרות עם העירייה הכלכלית לפיתוח, אספקה מודיעין, עיר העתיד בע"מ ו/או חוזה/הזמנה הנובעים ממנו.

ועל זה באנו על החתום, מורשי החתימה של המציע, המוסמכים לחייבו בחתימתם:

המציע

נספח 8

נספח להוכחת עמידת המציע בתנאי הסף

יש למלא רק את הסעיפים הרלבנטים למערכת אותה מבקש המציע להציע.

לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף

1. אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

1.1. [ככל שהמציע תאגיד] - אני משמש כמנהל ב _____, מס' תאגיד/ע.מ. _____ (להלן: "המציע") והוסמכתי כדין על ידי המציע לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז מס' 15/26 (להלן: "המכרז").

1.2. המציע סיפק את העבודות והשירותים נשוא המכרז, לרשויות מקומיות כמפורט להלן:

שם הגוף רשות מקומית ו/או חברה בטחונית ו/או גופים ציבוריים	פירוט האנליטיקות שסופקו ועובדות בפועל	תקופת עבודה בפועל של האנליטיקות	שם איש קשר + תפקיד	טלפון נייד
1. כמות המצלמות: _____	☐ זיהוי פנים ותווי היכר ☐ איתור מרובה פרמטרים ☐ איתור רכבים חשודים ☐ גילוי אמצעי לחימה ☐ סיווג יצורים חיים ☐ ניטור ונדליזם בזמן אמת ☐ ניתוח אירועי אלימות ☐ ניטור שוטטות ☐ ניטור התקהלות ☐ אבטחה היקפית חכמה ☐ מפגעי נקיון ☐ מפגעי פסולת ☐ ניתוח אירוע נפילה ומצוקה ☐ שיפור בטיחות במרחב ☐ גילוי אש ועשן ☐ איתור סיכון לטביעה ☐ בים/בבריכה ☐ בקרה על ציוד מגן (PPE) ☐ ספירת קהל ורכבים ☐ ניטור עבירות תנועה ☐ ניתוח שימושים ומגמות ☐ חיפוש חופשי ☐ איתור פעילות חריגה	מחודש _____ שנת _____ ועד _____ חודש _____ שנת _____		

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

		מחודש _____ שנת _____ עד _____ חודש _____ שנת _____	☐ זיהוי פנים ותווי היכר ☐ איתור מרובה פרמטרים ☐ איתור רכבים חשודים ☐ גילוי אמצעי לחימה ☐ סיווג יצורים חיים ☐ ניטור ונדלזים בזמן אמת ☐ ניתוח אירועי אלימות ☐ ניטור שוטטות ☐ ניטור התקהלות ☐ אבטחה היקפית חכמה ☐ מפגעי נקיון ☐ מפגעי פסולת ☐ ניתוח אירוע נפילה ומצוקה ☐ שיפור בטיחות במרחב ☐ גילוי אש ועשן ☐ איתור סיכון לטביעה ☐ בים/בבריכה ☐ בקרה על ציוד מגן (PPE) ☐ ספירת קהל ורכבים ☐ ניטור עבירות תנועה ☐ ניתוח שימושים ומגמות ☐ חיפוש חופשי ☐ איתור פעילות חריגה	_____ כמות המצלמות : _____	2.
		מחודש _____ שנת _____ ועד _____ חודש _____ שנת _____	☐ זיהוי פנים ותווי היכר ☐ איתור מרובה פרמטרים ☐ איתור רכבים חשודים ☐ גילוי אמצעי לחימה ☐ סיווג יצורים חיים ☐ ניטור ונדלזים בזמן אמת ☐ ניתוח אירועי אלימות ☐ ניטור שוטטות ☐ ניטור התקהלות ☐ אבטחה היקפית חכמה ☐ מפגעי נקיון ☐ מפגעי פסולת ☐ ניתוח אירוע נפילה ומצוקה ☐ שיפור בטיחות במרחב ☐ גילוי אש ועשן ☐ איתור סיכון לטביעה ☐ בים/בבריכה ☐ בקרה על ציוד מגן (PPE) ☐ ספירת קהל ורכבים ☐ ניטור עבירות תנועה ☐ ניתוח שימושים ומגמות ☐ חיפוש חופשי ☐ איתור פעילות חריגה	_____ כמות המצלמות : _____	3.

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

		מחודש _____ שנת _____ ועד _____ חודש _____ שנת _____	☐ זיהוי פנים ותווי היכר ☐ איתור מרובה פרמטרים ☐ איתור רכבים חשודים ☐ גילוי אמצעי לחימה ☐ סיווג יצורים חיים ☐ ניטור ונדלזים בזמן אמת ☐ ניתוח אירועי אלימות ☐ ניטור שוטטות ☐ ניטור התקהלות ☐ אבטחה היקפית חכמה ☐ מפגעי נקיון ☐ מפגעי פסולת ☐ ניתוח אירוע נפילה ומצוקה ☐ שיפור בטיחות במרחב ☐ גילוי אש ועשן ☐ איתור סיכון לטביעה ☐ בים/בבריכה ☐ בקרה על ציוד מגן (PPE) ☐ ספירת קהל ורכבים ☐ ניטור עבירות תנועה ☐ ניתוח שימושים ומגמות ☐ חיפוש חופשי ☐ איתור פעילות חריגה	_____ כמות המצלמות: _____	4.
		מחודש _____ שנת _____ ועד _____ חודש _____ שנת _____	☐ זיהוי פנים ותווי היכר ☐ איתור מרובה פרמטרים ☐ איתור רכבים חשודים ☐ גילוי אמצעי לחימה ☐ סיווג יצורים חיים ☐ ניטור ונדלזים בזמן אמת ☐ ניתוח אירועי אלימות ☐ ניטור שוטטות ☐ ניטור התקהלות ☐ אבטחה היקפית חכמה ☐ מפגעי נקיון ☐ מפגעי פסולת ☐ ניתוח אירוע נפילה ומצוקה ☐ שיפור בטיחות במרחב ☐ גילוי אש ועשן ☐ איתור סיכון לטביעה ☐ בים/בבריכה ☐ בקרה על ציוד מגן (PPE) ☐ ספירת קהל ורכבים ☐ ניטור עבירות תנועה ☐ ניתוח שימושים ומגמות ☐ חיפוש חופשי ☐ איתור פעילות חריגה	_____ כמות המצלמות: _____	5.

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

		מחודש _____ שנת _____ ועד _____ חודש _____ שנת _____	☐ זיהוי פנים ותווי היכר ☐ איתור מרובה פרמטרים ☐ איתור רכבים חשודים ☐ גילוי אמצעי לחימה ☐ סיווג יצורים חיים ☐ ניטור ונדליזם בזמן אמת ☐ ניתוח אירועי אלימות ☐ ניטור שוטטות ☐ ניטור התקהלות ☐ אבטחה היקפית חכמה ☐ מפגעי נקיון ☐ מפגעי פסולת ☐ ניתוח אירוע נפילה ומצוקה ☐ שיפור בטיחות במרחב ☐ גילוי אש ועשן ☐ איתור סיכון לטביעה ☐ בים/בבריכה ☐ בקרה על ציוד מגן (PPE) ☐ ספירת קהל ורכבים ☐ ניטור עבירות תנועה ☐ ניתוח שימושים ומגמות ☐ חיפוש חופשי ☐ איתור פעילות חריגה	6. _____ כמות המצלמות : _____	
--	--	---	--	--	--

1.3. המציע הינו בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים בתוכנות והמוצרים המפורטים המסומנים ב-
 $\sqrt{\quad}$ ו/או בעל אישורים מכל אחד מבעלי התוכנות והמוצרים המסומנים ב- $\sqrt{\quad}$ המעידים כי הם רשאים
 להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה.

שם המערכת	הזכות - נא לסמן $\sqrt{\quad}$ במקום המתאים
	בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.
	☐ בעל זכויות הקניין ו/או זכויות היוצרים ☐ בעל אישור להשתמש ולשווק את התוכנות והמוצרים, בכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת הארכה – יש לצרף אישורי שימוש ו/או שיווק - העתק נאמן למקור.

1.4. לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף המופיע שבסעיף 2.2.2 אני מצהיר בזאת, כי המציע העסיק בהעסקה ישירה (ביחסי עובד-מעביד, לא כקבלן משנה), בכל אחת מהשנים 2023, 2024, 2025 לפחות _____ **(להלשלים מס')** עובדים בהיקף של משרה מלאה, הקשורה במישרין באספקת תוכנות ושירותים בתחום וידיאו ואנלטיקה לרשויות מקומיות ו/או גופים בטחוניים ו/או גופים ציבוריים.

שם: _____ ת.ז.: _____

דוא"ל: _____ טלפון נייד: _____

2. זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימת המצהיר

אישור

הריני לאשר, כי ביום _____, הופיע בפניי, _____, עו"ד מ.ר. _____, אשר משרדי ברחוב _____, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____, שמספרה _____ / המוכר/ת לי באופן אישי, ולאחר שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי /תהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא /תעשה כן, אישר/ה נכונות תצהירו/ה דלעיל וחתם/ה עליו בפני.

חותמת + חתימה: _____

תאריך: _____

נספח 8.1

אישור בדבר ניסיון המציע

לכבוד

עיריית מודיעין מכבים רעות

שלום רב,

אני החתום מטה _____ משמש כ- _____ ב- _____ (שם הגוף) מאשר בזה כי
 _____ (להלן: "המציע"), סיפק לנו תוכנות, חומרה, ונתן שירותי תמיכה למחומרה ומוצריו
 המסומנות ב- ✓ להלן:

☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____
☐	מועד קבלת שירות: _____ החל: _____ עד: _____

(להלן: "השירות") לפי המפורט להלן:

פרטי המאשר: שם ושם משפחה: _____ תפקיד: _____ טלפון: _____

דואר אלקטרוני: _____ תאריך: _____ חתימה וחתמת: _____

נספח 9

תצהיר בדבר אי תיאום הצעות במכרז

- אני הח"מ _____ מס ת"ז _____ העובד _____
בתאגיד _____ (שם התאגיד) מצהיר בזאת כי:
1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
 2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
 3. המחירים אשר מופיעים בהצעה זו הוחלטו על ידי התאגיד באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה).
 4. המחירים המופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה).
 5. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה.
 6. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
 7. לא הייתי מעורב בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
 8. הצעה זו של התאגיד מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

יש לסמן V במקום המתאים

למיטב ידיעתי, התאגיד מציע ההצעה לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז ☐

אם כן, אנא פרט

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

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

אישור עורך הדין

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

תאריך _____ חותמת ומספר רישיון עורך דין _____ חתימת עורך הדין _____

נספח 10

תאריך: _____

לכבוד

עיריית מודיעין מכבים רעות

א.ג. נ.,

הנדון: תצהיר בדבר מצב המציע

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____, שמספרה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז פומבי מס' 15/26 לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות.

2. הנני מאשר בזאת כדלקמן:

- 2.1 המציע אינו נמצא בהליכי כינוס נכסים, פשיטת רגל או פירוק;
- 2.2 המציע אינו עומד בפני חדלות פירעון;
- 2.3 לא הוטלו על נכסי המציע עיקולים בשיעור הגבוה מההון העצמי שלו.
- 2.4 בדוח הכספי הרבעוני או השנתי הסקור העדכני ביותר של המציע לא נכללה 'הערת עסק חי' או 'אזהרת עסק חי'.
- 2.5 זה שמי, זו חתימתי, ותוכן תצהירי דלעיל אמת

חתימת המצהיר/ה

אישור

אני הח"מ _____, עורך דין, מרחוב _____, מאשר/ת בזאת כי ביום _____ הופיע/ה במשרדי מר/גב' _____, המוסמך לחתום מטעם המציע, ושזיהה עצמו באמצעות ת.ז. _____, שמספרה _____, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי יהיה צפוי לעונשים הקבועים בחוק אם לא יעשה/תעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחותמת עו"ד

נספח 11

תצהיר בדבר קיום חובות בעניין שמירת זכויות עובדים

אני הח"מ, מר/גב' _____, נושא/ת ת.ז. _____ שמשפחה _____, לאחר שהוזהרתי כי עלי להצהיר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזאת בכתב כדלקמן:

1. אני הוסמכתי כדין על ידי _____ (להלן: "המציע") לחתום על תצהיר זה בתמיכה להצעת המציע למכרז פומבי מס' 15/26 לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות.
2. אני מצהיר כי המציע ו/או כל בעל שליטה ו/או כל בעל עניין ו/או כל נושא משרה במציע, לא הורשעו בפסק דין בעברה על חוקי המגן לרבות החוקים המפורטים להלן ולא הורשעו בעברה על חוק עובדים זרים.
3. אני מצהיר כי המציע, בעלי השליטה, כל בעלי העניין וכל נושאי המשרה מקיימים ויקיימו במהלך כל תקופת ההסכם, את חובות המציע בעניין שמירת זכויות עובדים על פי דיני עבודה, לרבות חוקי המגן, צווי ההרחבה וההסכמים הקיבוציים החלים על המציע כמעסיק לצורך אספקת השירותים, ובכלל זאת: פקודת תאונות ומחלות משלוח יד (הודעה), 1945; פקודת הבטיחות בעבודה, 1946; חוק החיילים המשוחררים (החזרה לעבודה), תשי"ט-1949; חוק שעות עבודה ומנוחה, תשי"א-1951; חוק חופשה שנתית, תשי"א-1951; חוק החניכות, תשי"ג-1953; חוק עבודת הנוער, תשי"ג-1953; חוק עבודת נשים, תשי"ד-1954; חוק ארגון הפיקוח על העבודה, תשי"ד-1954; חוק הגנת השכר, תשי"ח-1958; חוק שירות התעסוקה, תשי"ט-1959; חוק שירות עבודה בשעת חירום, תשכ"ז-1967; חוק הביטוח הלאומי [נוסח משולב], תשנ"ה-1995; חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז-1957. חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987. חוק שוויון ההזדמנויות בעבודה, תשמ"ח-1988; חוק עובדים זרים (העסקה שלא כדין), תשנ"א-1991; חוק העסקת עובדים על ידי קבלני כוח אדם, תשנ"ו-1996; פרק ד' לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, תשנ"ח-1998; סעיף 8 לחוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח-1998; חוק הסכמים קיבוציים, תשי"ז-1957. חוק הודעה מוקדמת לפיטורים ולהתפטרות, תשס"א-2001; סעיף 29 לחוק מידע גנטי, תשס"א-2000; חוק הודעה לעובד (תנאי עבודה), תשס"ב-2002; חוק הגנה על עובדים בשעת חירום, תשס"ו-2006; סעיף 5א לחוק הגנה על עובדים (חשיפת עבירות ופגיעה בטוהר המידות או במינהל התקין), תשנ"ז-1997; החוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, תשע"ב-2011.
4. ידוע למציע כי במידה ואילו מהתחייבויותינו האמורות לא תקויימה או תופרנה, כולן או מקצתן, יהווה הדבר הפרה יסודית של תנאי המכרז החוזה, והעירייה תהיה רשאית לבטל את זכייטנו במכרז, בלא שתידרש ליתן על כך כל התראה, וכן תהא רשאית, בין היתר אך לא רק, לחלט את הערבות הבנקאית, כפיצוי מוסכם ללא הוכחת נזק, להתקשר עם גורם אחר לביצוע העבודות נשוא ההצעה ולחייב אותנו בכל העלויות וההוצאות הכרוכות בכך בעקבות ההפרה, ולא יהא בכך כדי לפגוע בכל זכות או סעד שיעמדו לרשות העירייה עקב הפרת התחייבויות אלה.

חתימה וחותמת המציע

חתימת המורשה

תאריך

נספח 12

תצהיר על היעדר קרבה לעובד עירייה או חבר נבחר ציבור

יודגש כי לאחר הזכייה ידרש הזוכה למלא מסמך זה גם עבור המועצה האיזורית תמר

1. הנני מצהיר בזאת כי העירייה הביאה לידיעתך את הוראות הסעיפים הבאים :

- א. סעיף 122א(א) לפקודת העיריות (נוסח חדש) הקובע כדלקמן: "חבר מועצה, קרובו, סוכנו או שותפו, או תאגיד שיש לאחד האמורים חלק העולה על עשרה אחוזים בהון או ברווחיו או שאחד מהם מנהל או עובד אחראי בו, לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם העירייה; לעניין זה, "קרוב" - בן זוג, הורה, בן או בת, אח או - אחות".
- ב. כלל 12א(א) של ההודעה בדבר כללים למניעת ניגוד עניינים של נבחרי הציבור ברשויות המקומיות הקובע: "חבר המועצה לא יהיה צד לחוזה או לעסקה עם הרשות המקומית. לעניין זה, "חבר מועצה" - חבר מועצה או קרובו או תאגיד שהוא או קרובו בעלי שליטה בו. (ראה הגדרות "בעל שליטה" ו"קרוב" בסעיף 11(ב) ו- 15(1)(ב)).
- ג. סעיף 174א(א) לפקודת העיריות (נסח חדש) הקובע כי: "פקיד או עובד של עירייה לא יהיה נוגע או מעוניין, במשרת או בעקיפין, על ידי עצמו או על ידי בן זוגו או שותפו או סוכנו, בשום חוזה שנעשה עם העירייה ובשום עבודה המבוצעת למענה".

2. קראתי את האמור לעיל והנני מצהיר :

- א. בין חברי מועצת מודיעין מכבים רעות אין לי: בן זוג, הורה, בן או בת, אח או אחות ואף לא סוכן או שותף.
- ב. בתאגיד שבשליטתי ואשר באמצעותו הגשתי את הצעתי, אין לאחד מאלה המוגדרים במונח "קרוב" כאמור לעיל חלק העולה על 10 אחוזים בהון או ברווחים, ואין אחד מהמנויים לעיל מכהן בו כמנהל או עובד אחראי.
- ג. אין לי בן-זוג, שותף או סוכן העובד בעירייה.
- ד. ידוע לי כי העירייה תהיה רשאית לפסול את הצעתי אם יש לי קרבה משפחתית כאמור לעיל, או אם מסרתי הצהרה לא נכונה.
- ה. אין באמור לעיל כדי לגרוע מהוראות כל דין בכלל ובפרט מהוראות סעיף 122א(3) לפקודת העיריות, לפיהן מועצת העירייה ברוב של 2/3 מחבריה ובאישור שר הפנים רשאית להתיר התקשרות לפי סעיף 122א(א) הנ"ל ובלבד שהאישור ותנאיו פורסמו ברשומות.

3. אני מצהיר בזאת כי הפרטים שמסרתי לעיל הינם נכונים ומלאים, והאמור בהצהרה זו הינו אמת.

ולראיה באתי על החתום:

שם המציע: _____ חתימת המציע: _____ תאריך: _____

נספח 13

*את הטופס ימלא המציע, ואם מדובר בתאגיד, ע"י בעל מניות המחזיק יותר מ- 50% ממניות המציע³

שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים

יודגש כי לאחר הזכייה ידרש הזוכה למלא מסמך זה גם עבור המועצה

האיזורית תמר

שאלון לאיתור חשש לניגוד עניינים

הרשות המקומית _____
מועמד/ת לתפקיד _____

חלק א' – תפקידים וכהונות

15. פרטים אישיים

שם משפחה: _____
שם פרטי: _____
מס' זהות _____ שנת לידה _____
כתובת: _____ עיר/ישוב: _____ מיקוד: _____
מס' טלפון: _____ מס' טלפון נייד: _____

16. תפקידים ועיסוקים

פירוט תפקידים ועיסוקים נוכחיים ותפקידים קודמים לתקופה של 4 שנים אחורה_ (לרבות כשכיר/ה, כעצמאי/ת, כנושא/ת משרה בתאגיד, כקבלן/ית, כיועץ/ת וכד'').
נא להתייחס גם לתפקידים בתאגיד מכל סוג שהוא (חברה, שותפות, עמותה וכיו"ב).
נא להתייחס לתפקידים בשכר או בהתנדבות (יש לציין במפורש גם תפקידים בהתנדבות).

שם מעסיק וכתובתו	תחומי הפעילות של המעסיק	התפקיד ותחומי אחריות	תאריכי העסקה

17. תפקידים ציבוריים

פירוט תפקידים בשירות הציבורי וכהונות ציבוריות שלא צוינו בשאלה 2 לעיל.
נא להתייחס לתפקידים נוכחיים ולתפקידים קודמים לתקופה של 4 שנים אחורה.

הגוף	התפקיד	תאריכי מילוי התפקיד

³ במקרה שבעל המניות כאמור הינו תאגיד ואינו אדם פרטי, יחול האמור לגבי התאגיד וכן לגבי בעל השליטה בתאגיד זה, וכן הלאה בהתאמה

18. חברות בדירקטוריונים או בגופים מקבילים

פירוט חברות בדירקטוריונים או בגופים מקבילים של תאגידים, רשויות או גופים אחרים, בין אם הם ציבוריים ובין אם שאינם ציבוריים.

נא להתייחס לכהונות נוכחיות ולכהונות קודמות לתקופה של 4 שנים אחורה.

שם התאגיד/רשות/גוף ותחום עיסוקו	תאריך התחלת הכהונה ותאריך סיומה	סוג הכהונה (דירקטור חיצוני או מטעם בעלי מניות. ככל שמדובר בדירקטור מהסוג השני – נא לפרט גם שמות בעלי המניות שמינו אותך)	פעילות מיוחדת בדירקטוריון, כגון חברות בוועדות או תפקידים אחרים

19. שקשר לפעילות הרשות המקומית

האם יש, או היו לך, או לגוף שאתה בעל עניין בו, זיקה או קשר, שלא כאזרח המקבל שירות, לפעילות הרשות המקומית שבה אתה/מועמד/ת לעבוד, או לגופים הקשורים אליו (ובכלל זה זיקה או קשר לתאגידים סטטוטוריים שבשליטת הרשות המקומית בה אתה/מועמד/ת לעבוד, או לגופים אחרים שהוא קשור אליהם⁴).

נא להתייחס לזיקות ולקשרים נוכחיים ולתקופה של 4 שנים אחורה.

נא לציין כל זיקה או קשר באופן מפורט.

"בעל עניין" בגוף – לרבות כל מי שיש לו אחזקות בגוף ו/או מכהן כדירקטור, או בגופים מקבילים בו ו/או עובד בו ו/או מייצג אותו ו/או יועץ חיצוני לו (אין צורך לפרט אחזקה שלא כבעל עניין בתאגיד כמשמעו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968, בתאגידים הנסחרים בבורסה).

כן / לא

אם כן, פרטי:

⁴ חוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968

"בעל עניין", בתאגיד –

(1) מי שמחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של התאגיד או מכוח ההצבעה בו, מי שרשאי למנות דירקטור אחד או יותר מהדירקטורים של התאגיד או את מנהלו הכללי, מי שמכהן כדירקטור של התאגיד או כמנהלו הכללי, או תאגיד שאדם כאמור מחזיק עשרים וחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק שלו או מכוח ההצבעה בו או רשאי למנות עשרים וחמישה אחוזים או יותר מהדירקטורים שלו; לעניין פסקה זו –

(א) יראו מנהל קרן להשקעות משותפות בנאמנות כמחזיק בניירות הערך הכלולים בנכסי הקרן; (ב) המחזיק אדם בניירות ערך באמצעות נאמן, יראו גם את הנאמן כמחזיק בניירות הערך האמורים; לעניין זה.

"נאמן" – למעט חברת רישומים ולמעט מי שמחזיק בניירות ערך רק מכוח תפקידו כנאמן להסדר כמשמעותו

לפי סעיף 46(א)(2) או כנאמן, להקצאת מניות לעובדים, כהגדרתו בסעיף 102 לפקודת מס הכנסה.

(2) חברה בת של תאגיד, למעט חברת רישומים.

20. פירוט תפקידים כאמור בשאלות 2-5 לגבי קרובי משפחה פירוט תפקידים, כאמור, בסעיפים 2-5 לעיל לגבי קרובי משפחתך. יש להתייחס לתפקידים ולכהונות **בהווה** בלבד.

נא לפרט את שם הקרוב, סוג הקרבה המשפחתית והפרטים הרלוונטיים שנדרשו בשאלות לעיל (למשל, אם בן/בת זוגך חברה בדירקטוריון, יש לפרט שם התאגיד ותחום עיסוקו, תאריך התחלת הכהונה, סוג הכהונה ופעילות מיוחדת בדירקטוריון).
"קרוב" – בן/בת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחןך.

21. זיקות לכפופים או לממונים בתפקיד

האם את/ה ומי שאמורים להיות ממונים עליך (במישרין או בעקיפין), או כפופים לך בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת, מכהנים בכהונה משותפת בארגונים אחרים? האם מתקיימים ביניהם יחסי כפיפות במסגרות אחרות, כמו קשרים עיסוקיים, קשרי משפחה או זיקות אחרות?
כן / לא
אם כן, פרטי:

22. תפקידים ועניינים שלך או של קרוביך, העלולים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים האם ידוע לך על תפקידים ועניינים שלא פורטו לעיל, שלך או של קרוביך, שעלולים להעמיד אותך במצב של חשש לניגוד עניינים בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת?
"קרוב" – בן/בת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחןך.
כן / לא
אם כן, פרטי:

23. תפקידים, עיסוקים, כהונות ועניינים של קרוביך האחרים ושל מקורביך שעלולים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים

האם ידוע לך על תפקידים, עיסוקים, כהונות ועניינים אחרים של קרוביך האחרים, שאליהם לא התבקשת להתייחס בשאלות לעיל, או של מקורביך (ובכלל זה חברים קרובים ושותפים עסקיים), שעלולים להעמיד אותך במצב של חשש לניגוד עניינים בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת?
נא להתייחס גם לאחים ולבני זוגם ולקרובים שאינם מדרגה ראשונה.
נא להתייחס במיוחד לנושאים שעליהם נשאלת בשאלות 1-8 לעיל (לדוגמא תפקידים ועיסוקים של קרובים אלה, חברויות בדירקטוריונים או בגופים מקבילים, וקשר שיש להם לפעילות הרשות המקומית).
כן / לא
אם כן, פרטי:

24. פירוט קורות חיים ועיסוקים

נא צרף בנפרד קורות חיים מעודכנות ליום מילוי השאלון, הכוללות השכלה ופירוט עיסוקים בעבר ובהווה, כולל תאריכים.

חלק ב' – נכסים ואחזקות

25. נכסים ואחזקות

פירוט החזקת מניות בתאגידים, במישרין או בעקיפין, או שותפות בגופים עסקיים כלשהם, שלך או של קרוביך.

(אין צורך לפרט אחזקה שלא כבעל עניין בתאגיד כמשמעו בחוק ניירות ערך, התשכ"ח-1968 בתאגידים הנסחרים בבורסה⁵).

"קרוב" – בן/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחן.

כן/לא.

אם כן, פרט/י:

שם התאגיד/הגוף	שם המחזיק (אם המחזיק אינו מועמד)	% החזקות	תחום עיסוק התאגיד/הגוף

26. נכסים שאחזקתם, מכירתם או שימוש בהם עשויים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים האם קיימים נכסים אחרים בבעלותך או בבעלות קרוביך, שאחזקתם, מכירתם או שימוש בהם עשויים להעמידך במצב של ניגוד עניינים עם התפקיד שאליו אתה מועמד?

"קרוב" – בן/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחן.

כן/לא

אם כן, פרט/י:

⁵ חוק ניירות ערך, תשכ"ח-1968

"בעל עניין", בתאגיד –

(1) מי שמחזיק בחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק של התאגיד או מכוח ההצבעה בו, מי שרשאי למנות דירקטור אחד או יותר מהדירקטורים של התאגיד או את מנהלו הכללי, מי שמכהן כדירקטור של התאגיד או כמנהלו הכללי, או תאגיד שאדם כאמור מחזיק עשרים וחמישה אחוזים או יותר מהון המניות המונפק שלו או מכוח ההצבעה בו או רשאי למנות עשרים וחמישה אחוזים או יותר מהדירקטורים שלו; לעניין פסקה זו –

(א) יראו מנהל קרן להשקעות משותפות בנאמנות כמחזיק בניירות הערך הכלולים בנכסי הקרן;

(ב) המחזיק אדם בניירות ערך באמצעות נאמן, יראו גם את הנאמן כמחזיק בניירות הערך האמורים; לעניין

זה

"נאמן" – למעט חברת רישומים ולמעט מי שמחזיק בניירות ערך רק מכוח תפקידו כנאמן להסדר כמשמעותו

לפי סעיף 46(א)(2)(ו) או כנאמן, להקצאת מניות לעובדים, כהגדרתו בסעיף 102 לפקודת מס הכנסה.

(2) חברה בת של תאגיד, למעט חברת רישומים.

27. חבות כספים בהיקף משמעותי

האם את/ה, קרוביך או משהו משותפך העסקיים, אם ישנם, חייב כספים או ערב לחובות או להתחייבויות כלשהם?

"קרוב" – בן/ת זוג, הורה, צאצא ומי שסמוך על שולחנך.

כן/לא

אם כן, פרטי:

28. נכסים אחרים העלולים להעמידך במצב של חשש לניגוד עניינים

האם ידוע לך על נכסים אחרים, שלא פורטו לעיל, שעשויים להעמיד אותך במצב של חשש לניגוד עניינים בתפקיד שאליו את/ה מועמד/ת?

נא להתייחס לנכסים שלך, של קרוביך, של מקורביך (ובכלל זה חברים קרובים ושותפים עסקיים), של גופים שאתה בעל עניין בהם ושל גופים שקרוביך או מקורביך הם בעלי עניין בהם.

נא להתייחס גם לאחים ולבני זוגם ולקרובים שאינם מדרגה ראשונה.

"בעל עניין" בגוף – לרבות מי שיש לו אחזקות בגוף ו/או זכויות הצבעה בו, בין במישרין ובין בעקיפין, ו/או מכהן בדירקטוריון או בגופים מקבילים בו ו/או עובד בו ו/או מייצג אותו ו/או יועץ חיצוני לו.

כן/לא

אם כן, פרטי:

חלק ג' – הצהרה

אני החתום/ה מטה _____ ת.ז. מס' _____, מצהיר/ה בזאת כי:
7. כל המידע והפרטים שמסרתי בשאלון זה, בקשר לעצמי, לקרובי ולמקורבי, הם מלאים, נכונים ואמיתיים;

8. כל המידע והפרטים שמסרתי בשאלון זה, בקשר לעצמי, לקרובי ולמקורבי, הם מידיעה אישית, אלא אם כן נאמר במפורש כי ההצהרה היא למיטב הידיעה, וזאת במקרה שבו הפרטים אינם ידועים לי במלואם ו/או בחלקם ו/או אינם ידועים לי מידיעה אישית;

9. מעבר לפרטים שמסרתי בשאלון לא ידוע לי על כל עניין אחר שעלול לגרום לי להיות במצב של חשש לניגוד עניינים עם התפקיד;

10. אני מתחייב/ת להימנע מלטפל בכל עניין שעלול לגרום לי להיות במצב של חשש לניגוד עניינים במילוי התפקיד, עד לקבלת הנחייתו של היועץ המשפטי של הרשות המקומית בנושא;

11. אני מתחייב כי במקרה בו יחולו שינויים בתוכן הצהרותיי בשאלון או יתעוררו, במהלך הדברים הרגיל, סוגיות שלא נצפו מראש, שעשויות להעמיד אותי במצב של חשש לניגוד עניינים, איוועץ ביועץ המשפטי של הרשות המקומית, אמסור לו את המידע הרלוונטי בכתב ואפעל לפי הנחיותיו;

חתימה

תאריך

נספח 14

*הטופס ימלא ע"י המציע במכרז ובמקרה של תאגיד ע"י בעל השליטה או נושאי המשרה הנוגעים בדבר בגוף המציע.

טופס הסכמה למסירת מידע מהמרשם הפלילי בהתאם לחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019

מובהר בזאת כי קבלת הטופס שלהלן אינו מחייב שימוש בו ע"י העירייה ופנייה בפועל על ידה למשטרה לקבלת המידע הפלילי. ההחלטה האם לבקש מידע פלילי בנוגע למשתתפי המכרז נתונה לשיקול דעתה של העירייה.

כמו כן, מובהר כי בכל מקרה הפניה לקבלת המידע, ככל שתתבצע, תהיה בהיקף ואופן הקבוע בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 (להלן: "חוק המידע הפלילי") ו/או באופן ובהיקף הקבוע בחוק/מקור הסמכה אחר (היכן שקיים), וזו תתייחס רק לעבירות ו/או נושאים ו/או תיקים אשר הוגדרו בהם כרלוונטיים לעניין המכרז שבנדון.

אני הח"מ _____ מס' זהות _____, ממלא תפקיד של _____ במציע _____, נותן/ת בזה את הסכמתי לכך שמשטרת ישראל תמסור מידע עליו מהמרשם הפלילי, וכן מידע על תיקים תלויים ועומדים, בהתאם להוראות חוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 לעיריית מודיעין מכבים רעות לשם _____ (פירוט מטרות מסירת המידע לפי החוק).

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

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

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

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

תאריך: _____ חתימה: _____

מסמך ב' טופס הצעת המציע

מסמך ב' – טופס הצעת המציע

אנו הח"מ, _____ (שם המציע), ח.פ. _____ מצהירים בזאת

ומתחייבים כדלקמן:

1. אני הח"מ מצהיר כי קראתי בעיון את כל מסמכי המכרז.
2. הנני מצהיר כי הבנתי את כל מסמכי המכרז וכי תנאי העבודה וכל הנתונים האחרים המשפיעים על העבודה, ידועים ומוכרים לי, וכי בהתאם לכך קבעתי את הצעתי.
3. אנו מאשרים כי בדקנו את כל הטעון בדיקה מוקדמת ושקלנו כל דבר אשר עשוי להשפיע על קביעת הצעת המחיר, ואנו מוותרים מראש באופן מפורש, על כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה, כלפי העירייה בגין ו/או בקשר עם האמור.
4. הצעתי עבור השירותים והעבודות נשוא המכרז, יחידת חיוב ו/או יחידת מחשב, שכוללות לפחות 5 או 10 ערוצי וידאו, שרתים, פיתוח ואינטגרציה של תוכנות, ורישוי לתוכנות. בהתאם למפורט בטבלה להלן.
5. ברור לי כי הכמויות המשווערות משמשות אך ורק לצורך חישוב שווי ההצעה ואין העירייה מחויבת לרכוש מהמציע מוצרים כלל או לרכוש כל כמות מוצרים שתמצא לנכון ולא תהיה לזוכה עילת פיצוי או טענת נפגעת כלשהי.

בהמשך לכל האמור ובהתאם לכל המכרז ומסמכיו הריני להציע עבור הפריטים המפורטים את

המחירים המפורטים בטבלה להלן:

#	תיאור הפעילות	כמות לצורך בחינת ההצעות ⁶	כמות התשלומים החודשיים	מחיר יחידה מירבי לא כולל מע"מ	מחיר יחידה מוצע לא כולל מע"מ	סה"כ לשורה לא כולל מע"מ
1	שרת מרכזי לניהול המערכת, כולל חומרה, תוכנה, רישוי, שירות ואחריות באתר הלקוח ל-3 שנים 24/7/365	2	6	84,745 ש"ח		
2	יחידת מחשב רגילה תומכת, כולל שירות ואחריות באתר הלקוח ל-3 שנים 24/7/365. לצורך חישוב יחידת מחשב, כל יחידה תתמוך ב-10 ערוצי וידאו.	20	6	13,600 ש"ח		
3	יחידת מחשב מוקשחת לתנאי חוץ, כולל שירות ואחריות באתר הלקוח ל-3 שנים 24/7/365. לצורך חישוב יחידת מחשב מוקשחת, כל יחידה תתמוך ב-5 ערוצי וידאו.	10	6	13,600 ש"ח		
4	אינטגרציות עם מערכות עירייה והמועצה	2	6	38,180 ש"ח		
5	עלות חודשית לרישוי ותמיכה חודשית למצלמה לכלל האנליטיקות הקיימות והעתידיות. (כמות המצלמות שנלקחה לצורך החישוב היא 250 תקופת ההתקשרות היא 36 חודשים ולפיכך נרשמה בכמות המשוערת 9,000 שהם 250 כפול 36 חודשים	9,000	כל תקופת ההתקשרות	45 ש"ח		
6	פיתוח 2 אנליטיקות בסיס	2	6	55,080 ש"ח		
7	פיתוח אנליטיקה לומדת – פיתוח, בדיקות, כיול והטמעה	1	6	322,000 ש"ח		
					סה"כ שווי הצעת המציע	

שם המציע (מלא): _____

שמות מורשי החתימה מטעם המציע: _____

חתימות מורשי החתימה: _____

חותמת המציע: _____ תאריך: _____

⁶ יודגש כי כמות זו הינה לצורך בחינת ההצעות בלבד ואין לראות בה כל התחייבות מצד העירייה באשר להיקף הפרויקט ו/או לתמהיל אשר תדרוש העירייה במסגרת ההתקשרות בפועל. עוד יודגש כי העירייה אינה מתחייבת לממש את כלל הפיתוח והביצוע יהיה בהתאם לצורכי העירייה הנחיותיה בלבד.

מסמך ג'

חוזה

חוזה

שנערך ונחתם במודיעין מכבים רעות בתאריך _____

בין: עיריית מודיעין מכבים רעות,

מרחוב תלתן 1, ת.ד. 1, מודיעין מכבים רעות

(להלן: "העירייה" ו/או "הרשות"),

מצד אחד;

לבין: _____

ח.פ. _____

מרחוב _____

(להלן: "הספק")

מצד שני;

הואיל: והעירייה פרסמה מכרז פומבי מס' 15/26 לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI לעיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "המכרז");

הואיל: והמועצה האזורית תמר (להלן: "המועצה") שותפה במיזם ויפתה את כוחה של העירייה לפעול בשמה ומטעמה לצורך ביצוע פרויקט זה;

והואיל והספק השתתף במכרז וזכה בו;

והואיל והעירייה החליטה להתקשר עם הספק לתכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI (להלן: "העבודות" ו/או "השירותים").

והואיל וברצון הצדדים לקבוע את יחסיהם ההדדיים, זכויותיהם וחובותיהם בכל הנוגע לביצוע העבודות נשוא הסכם זה;

והואיל והצדדים הסכימו לכך שהספק יספק את השירותים, הכל כמפורט בהסכם זה ומסמכי המכרז על מסמכיו השונים ונספחיו השונים המצורפים להסכם ומהווים חלק בלתי נפרד הימנו;

לפיכך הוסכם, הוצהר והותנה בין הצדדים כדלהלן:

1. כללי

- 1.1. דין המבוא וההצהרות הכלולות בו כדין הוראות החוזה.
- 1.2. כותרות ההסכם והחלוקה לסעיפים נועדו לשם הנוחות בלבד ולא ישמשו לפרשנות ההסכם.
- 1.3. חוק הפרשנות יחול על החוזה. לצורך פרשנות רואים את החוזה כחיקוק כמשמעותו בחוק הנ"ל.
- 1.4. כל האמור בחוזה זה בלשון רבים, משמעו אף כאילו נאמר בלשון יחיד, ולהיפך.
- 1.5. הנספחים המפורטים להלן מהווים חלק בלתי נפרד מחוזה זה.
 - 1.5.1. **נספח ג'(1)** - נספח טכני
 - 1.5.2. **נספח ג'(3)** - התחייבות לשמירת סודיות.
 - 1.5.3. **נספח ג'(4)** - הצהרת על שמירת סודיות – עובד.
 - 1.5.4. **נספח ג'(5)** - טבלת תוכנה חסרה בתפוקות מערכת.
 - 1.5.5. **נספח ג'(6)** - דרישות אבטחת מידע.
 - 1.5.6. **נספח ג'(7)** - נספח דרישות אבטחת מידע מספק מחזיק במידע
 - 1.5.7. **נספח ג'(8)** - ערבות ביצוע.
 - 1.5.8. **נספח ג'(9)** - אישורים על קיום ביטוחים.

2. הצהרות והתחייבויות הספק

הספק מצהיר ומתחייב בזאת כדלקמן :

- 2.1. כי יש בידיו את כל האישורים הדרושים לביצוע השירותים ואספקת התוצרים, וכי ביכולתו לבצע את ההסכם במומחיות ובמקצועיות.
- 2.2. כי הוא מכיר את כל התנאים הכרוכים בביצוע השירותים נשוא הסכם זה.
- 2.3. כי ימלא את התחייבויותיו עפ"י הסכם זה על פי הוראות כל דין המתייחסות במישרין ו/או בעקיפין לביצוע העבודות נשוא הסכם זה.
- 2.4. הספק מתחייב כי בכל מקרה הוא לא ישבית ו/או יפגע ו/או ישבש ו/או ימנע, במעשה או במחדל, את השירותים וזאת גם במקרה של מחלוקת בין הצדדים.
- 2.5. הספק מתחייב לפעול בהתאם להנחיות, נהלים וקביעות הרשות כפי שיהיו מעת לעת וזאת מבלי שהדבר גורע מאחריות ו/או יוצר יחסי עובד מעביד בינו לבין הרשות.

2.6. הספק מתחייב כי החל ממועד חתימת הסכם זה לא קיים כל ניגוד עניינים בינו או בין התחייבויותיו על-פי הסכם זה ובין קשריו העסקיים, המקצועיים ו/או האישיים, בין בשכר או תמורת טובות הנאה כלשהי ובין אם לאו, לרבות כל עסקה או התחייבות שיש בה ניגוד עניינים, ואין קשר כלשהו בינו לבין כל גורם אחר הנוגעים לתחומים, שבהם עוסקים השירותים, זולת במסגרת מתן השירותים ולצורך ביצוע הסכם זה. "ניגוד עניינים" משמעו אף חשש לניגוד עניינים כאמור.

2.7. היה ונוצר מצב של ניגוד עניינים, ידווח הספק על כך מיד לרשות בכתב וימלא אחר הנחיותיה בנדון.

3. סתירות במסמכים

4. גילה הספק סתירה, אי התאמה, דו משמעות וכיוצא באלה בין הוראת אחת מהוראות ההסכם להוראה אחרת ממנו, או שהיה הספק בספק בפירושו הנכון של מסמך או של כל חלק ממנו, או שמסר מי מטעם העירייה הודעה לספק, שלדעתו אין הספק מפרש כהלכה את ההסכם, יפנה הספק בכתב לעירייה וייתן פירוט בכתב. במקרה כאמור הוראת העירייה היא הקובעת.

4.1. העירייה רשאית להמציא לספק, מזמן לזמן, תוך כדי מתן השירותים, הוראות, לפי הצורך, למן השירותים.

4.2. מבלי לגרוע מן האמור לעיל מובהר למען הסר ספק כי מסמכי המכרז והסכם זה על כל נספחיו וצירופותיו, ייחשבו כמשלימים זה את זה וכבאים להוסיף זה על זה.

5. הגדרות:

בהסכם זה, מובנו של כל מונח יהיה כפי שהוא מוגדר להלן (פרט אם כוונה אחרת משתמעת מגופו של עניין).

5.1. "המנהל" – מנהל אגף טכנולוגיות, מחשוב ומערכות מידע של עיריית מודיעין-מכבים-רעות, או מי שיוסמך לכך מטעמו.

5.2. "השירותים" – כמפורט בנספח הטכני ג'1 להסכם זה וביתר מסמכי המכרז המהווים חלקים בלתי נפרדים הימנו (להלן: "המערכת/מערכות").

5.3. "הספק" – לרבות נציגיו, עובדיו, שליחיו ומורשיו המוסמכים, ולרבות כל ספק משנה הפועל בשמו או מטעמו בביצוע העבודה.

5.4. "הרשות" – בכל פעם שמוזכרת המילה רשות הכוונה היא לעירייה או למועצה או לשתייהן יחד.

5.5. "ההצעה" – הצעת הספק.

5.6. "מנהל הפרויקט" – מנהל הפרויקט מטעמו של הספק אשר ימונה כאמור בסעיף 14 להלן.

5.7. "יחידת חיוב" ו/או "יחידת מחשב" – חומרה, תוכנה ורישוי לפחות ל 5 או 10 ערוצי וידיאו (מצלמות) המחברים אליה בהתאם למיקומה בחוץ או בשטח. והמבצעת את פעולות האנליטיקה

שעלפיהן תתקבלנה התראות על חריגות מהנורמה ויופעלו לעיתים תוכניות פעולה שונות על פי הגדרות שנעשו מראש.

5.8. "המדד" - מדד המחירים לצרכן (כללי) המתפרסם על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה או כל מדד רשמי אחר שיבוא במקומו.

6. שירותי הספק

6.1. הספק יספק את השירותים שהוא הסכם זה, בכפוף לקבלת צו התחלת עבודה/הזמנת עבודה, אותה תוציא הרשות בהתאם לשיקול דעתה ואשר תכלול את תכולת השירותים המוזמנת, לוח הזמנים לביצוע השירותים המוזמנים והיקף התמורה שתשולם. מובהר למען הסר כל ספק כי הרשות תשלם רק בגין החומרה/המערכות/שירותים אותם תפעיל/תקבל בפועל.

6.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, השירותים אספקת, התקנה, הדרכה, הטמעה, ותחזוקה של כל המסופק על ידו.

6.3. הספק יספק מענה **help desk** מלא, לתמיכה מרחוק בכלים מאובטחים שיוסכמו עם הרשות, המענה יהיה על כלל המערכות, אין חובה שמוקד אחד ייתן מענה לכלל המערכות, אך חייב להיות פתרון לכל מערכת שהוטמעה על ידי הספק/ים הזוכה/ים. הרשות יעמוד בכל המפורט בהסכם רמת השירות המצורף למכרז זה.

6.4. תמיכה שוטפת בשירותים, תוכנות וציוד המוזכרים לעיל.

6.5. עדכוני הגדרות, וטבלאות המערכות, תמיכה והדרכת משתמשים ברשות ובשלוחותיה.

6.6. מתן שירותי איחסון, גיבוי, אבטחת מידע.

6.7. כל רישוי תוכנה נדרש לטובת עמידתו בדרישות המכרז לרבות רישוי מיקרוסופט ותוכנות צד ג'.

6.8. אחריות מלאה על הממשקים בין המערכות שהוא מכרז זה לבין שאר המערכות הפועלות ברשות, הכל כמפורט במסמכי המכרז.

6.8.1. הרשות תוכל להגדיל ואו להקטין את מספר יחידות החיוב, לפי שיקול דעתה הבלעדי.

6.8.2. בהתאם לדרישת הרשות ושיקול דעתה הבלעדי יספק הספק עובד שיעבוד במתקני הרשות לתפעול ותחזוקת המערכות שהוא המכרז בתמורה נוספת על פי עלות המעסיק שלו בתוספת 8 אחוז וזאת בכפוף לקבלת הזמנת עבודה חתומה מאושרת מראש ובכתב.

6.8.3. השירותים כאמור בסעיף זה לעיל, מפורטים בנספח ג'(1) – המפרט הטכני.

6.9. תפוקות כלליות – שתסופקנה על ידי הספק מכלל המערכות - כללי

הספק מתחייב כדלקמן :

- 6.9.1** להתקין על פי בקשת הרשות, ללא תשלום של כל פונקציה, אנליטיקה, מודול, דוח, מסך, מחולל דוחות או תהליך אחר שהספק מאפשר לאחד מלקוחותיו להפיק מכל אחת מהמערכות המופיעות בהסכם זה וזאת ללא תמורה נוספת גם אם הספק יקרא למערכת בשם אחר או ישנה את המבנה הפנימי, ההגדרות והתכולה של סל המוצרים שלו.
- 6.9.2** למסור ביחד עם המערכת ספר הדרכה או קבצים המתעדים את המערכת והמהווים מדריך למשתמש ובמידה והספק יפתח גרסה מתקדמת או חדשה או אחרת, של אחת מהתוכנות המסופקות על ידו לרשות, תהא רשאית הרשות לתבוע מהספק את התקנתה וזאת ללא תשלום נוסף. הוצאות ההתקנה, ההסבה וההדרכה יהיו על חשבון הספק.
- 6.9.3** כל המערכות יתמכו: (בקשר עם ארכיון ממוחשב) בניהול מסמכי מקור, ממוחשבים וסרוקים תוך כדי שמירת קשר בינם לבין הישויות השונות (ביחס של יחיד לרבים), או ניהול מסמכים הקשורים לקבוצת חברים בישות ושמירת קשר בינם לבין הקבוצה (ביחס של רבים לרבים).
- 6.9.4** כל המערכות יתמכו בקשר עם מערכות הניהול והניתוח הקיימות ברשות, במידה וקיימות).
- 6.9.5** בכל המערכות יהיה ממשק משתמש, ידידותי, נח להפעלה, אינטואיטיבי בגישת המשתמש. כל המערכות ובעיקר כל המוצג באינטרנט יהיה רספונסיבי וניתן יהיה להפעילו מכל מערכת מוביל ו/או טאבלט ו/או נייד ו/או ניח.
- 6.9.6** התכולה תכלול יכולת לתת שירות תמיכה מרחוק, דרך מוקד שירות ייעודי הן לחומרה והן לתוכנה ולרישוי, ללא צורך בהתערבות אנשי הרשות.
- 6.9.7** כל המערכות בכל המסכים ניתן יהיה להוריד נתונים לקבצי אופיס כגון וורד ואקסל במבנים שיוגדרו מעת לעת על ידי המשתמש. ניתן יהיה לשמר את הגדרות המשתמש להורדות ולחזור עליהן תוך שינוי פרטים מינימליים.
- 6.9.8** להתממשק לכל מערכת הפועלת ברשות או לכל מערכת שהרשות תבחר או לכל מערכת שתבחר על ידי הרשות בעתיד. לבנות על חשבוננו את הממשקים הנדרשים, בפרק זמן שלא יעלה על שלושה חודשים מרגע קבלת מסמך, הגדרת הממשק שהוגדר ואופיין על ידי הרשות או מי מטעמה.
- 6.9.9** להפקיד את קוד הכניסה לבסיסי הנתונים בידי הרשות ולאפשר להשתמש בו על פי שיקול דעתה.
- 6.9.10** הקליטה, העדכונים, ההגדרות במערכות תתאפיין בשימוש במספר קטן של מסכים ופעולות ותחסוך פעילויות מיותרות. במקרה של חוסר במידע יונחה המשתמש ע"י המערכת בהשלמת הנתונים.
- 6.9.11** מכל המערכות יהיה ניתן להפעיל מחולל מכתבים לישות או לקבוצת ישויות.

6.9.12. כל המערכות ישענו על מערכת לניהול תהליכים. ניתן יהיה לשנות תהליך עבודה באופן גמיש והמערכות יתאימו את עצמן כל זאת ללא התערבות תכנותית.

6.9.13. כל המערכות יתמכו בתהליכי העבודה הנהוגים ברשות.

6.9.14. מכל המערכות ניתן יהיה לשגר הודעות SMS ודוא"ל לקבוצה של חברים בישויות במערכות התפעוליות וגם לקבוצת נמענים בהתאם להגדרות השונות של מערכות האופיס. לדוגמא נמעני אאוטלוק או רשימות קשר של המערכת לניהול מסמכים.

דוחות ושאלות **6.9.15.**

ניתן יהיה לתשאל את כל המערכות לגבי כל פריט מידע הקיים בהן ולהפיק דוחות בכל פורמט אפשרי

הרשאות **6.10.**

הספק מתחייב כדלקמן:

6.10.1. המערכת תנוהל על ידי הרשות, משתמשים מטעם הספק יוגדרו על ידי מנהל אבטחת המידע הרשותי או מי מטעמו.

6.10.2. ההרשאות יהיו ברמת, מערכת, תהליך, מסך, רשות לעדכון.

6.10.3. משתמש שאינו מוגדר כמורשה לא יראה בתפריט אופציה שאינו מורשה לעסוק בה.

6.10.4. יתבצע רישום וניהול כניסות למערכת כל מידע שהוקלד למערכת ירשם ע"י מי הוקלד, מתי ומאיזה מקום.

תחנות עבודה ורישיונות **6.11.**

התוכנות, רישיונות השימוש, וכל מוצר אחר שנדרש לצורך עבודה במערכות השונות, יותקנו ויתוחזקו על חשבון הספק.

הצהרות הספק **7.**

הספק מצהיר בזאת כדלקמן:

7.1. כי הוא בעל ניסיון והידע בביצוע העבודות וברשותו כוח האדם, האמצעים, המימון והיכולת לבצע את השירותים בתנאי הסכם זה על נספחיו.

7.2. מובהר בזאת כי כל עבודה שירות או מטלה אשר יבוצעו יהיה בהתאם לדין וכשיש בידי הספק ו/או מי מטעמו את כל הרישיונות והאישורים הנדרשים לכך וכאשר הטכנולוגיות, התוכנות והחומרות בעלות כל האישורים הרלוונטיים והנם מאושרים לשימוש המיועד בהתאם לדין,

ובכלל זה בהתאם לכל שינוי או עדכון חקיקתי אשר יחול בעתיד. באחריות הספק להתעדכן לגבי הדין הרלוונטי ולפעול בהתאם.

7.3. כי הוא יבצע את העבודות בצורה מעולה ומקובלת, ויעשה כל פעולה שנדרשת באופן סביר מבעל מקצוע בעל אמות מידה הגבוהות ביותר הקיימות בשוק, לשם ביצוע העבודות ברמה ובמקצועיות הנדרשים, על פי הסכם זה, בתוך כך, הוא מתחייב לעשות את כל ההכנות הדרושות והסידורים שיהיו נחוצים למתן השירותים באופן יעיל, מעולה ולשביעות רצונה המלאה של הרשות.

7.4. כי אין כל מניעה חוקית ו/או אחרת להתקשרותו בהסכם זה ו/או לבצע הוראה מהוראות הסכם זה ו/או כי במסגרת מתן השירותים וביצוע עבודות מכוח הסכם זה אין פגיעה בכל זכויות יוצרים, זכויות פטנטים או כל זכות אחרת של צד שלישי כלשהו, וכי לא הוגשה תביעה כלשהי על הפרת זכויות כאמור.

ככל שתוגש דרישה ו/או תביעה כנגד הרשות בגין האמור לעיל, מתחייב הספק לשפות את הרשות על כל סכום שתחויב בו, אם תחויב, והרשות תהיה רשאית לקזז מהספק ו/או לגבות ממנו כל סכום שתחויב בו.

7.5. יש בידיו, ויהיו בידיו לאורך כל תקופת ההסכם, כל הרישיונות וההיתרים הדרושים על פי דין לביצוע השירותים על ידו ולכל שירות נלווה אחר הדרוש לביצוע השירותים. מבלי לגרוע מתוקף התחייבויותיו והצהרתו האמורה, הוא מצהיר ומתחייב, כי יודא, כי לאורך כל תקופת ההסכם, יחזיק בכל הרישיונות וההיתרים, ויעמוד בדרישות כל דין, בכל הקשור לביצוע השירותים והתוצרים על פי הסכם זה, לרבות בכל הקשור לבטיחות, הכל- לפי המקרה ובכפוף להוראות הסכם זה.

מובהר למען הסר ספק כי כל עוד לא יהיה בידו רישיון או היתר או אישור כזה, יותלה או יופסק או יבוטל ההסכם בהתאם.

7.6. כי החל ממועד חתימת הסכם זה לא קיים כל ניגוד עניינים בינו או בין התחייבויותיו על-פי הסכם זה ובין קשריו העסקיים, המקצועיים ו/או האישיים, בין בשכר או תמורת טובות הנאה כלשהי ובין אם לאו, לרבות כל עסקה או התחייבות שיש בה ניגוד עניינים, ואין קשר כלשהו בינו לבין כל גורם אחר הנוגעים לתחומים שבהם עוסקים השירותים, זולת במסגרת מתן השירותים ולצורך ביצוע הסכם זה. "ניגוד עניינים" משמעו אף חשש לניגוד עניינים כאמור.

היה ונוצר מצב של ניגוד עניינים, ידווח הספק על כך מיד לרשות בכתב וימלא אחר הנחיותיה בנדון.

7.7. כי קרא את ההסכם על נספחיו וקיבל את כל ההסברים הנחוצים ביחס לשירותים והתוצרים שעליו לספק. כי הוא מכיר את הדרישות, לרבות דרישות הבטיחות, ביחס לשירותים ולתוצרים, כי נהירים לו פרטי העבודות הנדרשות לביצוע השירותים והתוצרים הנדרשים בהסכם זה וכי הוא מסוגל לספק את השירותים והתוצרים כנדרש בהסכם זה ובנספחיו בקפדנות, יעילות, מיומנות ולשביעות רצון הרשות.

7.8. כי בחן את כל התנאים, הנתונים והנסיבות הקשורים בביצוע השירותים והתוצרים הנובעים מהן וכי שוכנע על יסוד בדיקותיו המוקדמות, כי הצעת המחיר אותה נתן מניחה את דעתו ומהווה תמורה הוגנת לכל התחייבויותיו לפי ההסכם. הספק מצהיר, כי לא יעלה בעתיד כל טענה ו/או

תביעה ו/או דרישה שמקורה באי ידיעתו של תנאי כלשהו או נתון כלשהו הקשורים בביצוע השירותים ו/או התוצרים הנובעים מהם.

8. התחייבויות הספק

הספק מתחייב בזאת כדלקמן:

- 8.1** כי יבצע כל פעולה שנדרשת לצורך ביצוע השירותים ומתן התוצרים לרבות כל פעולה המנויה במסמכי המכרז.
- 8.2** כי ינהג ביושר ובנאמנות כלפי הרשות ו/או מי מטעמה תוך יחסי אמון מרביים וכי ימסור לרשות מידע נכון ושלים, על כל דבר ועניין הנוגע לביצוע השירותים ו/או התוצרים.
- 8.3** כי יפעל בהתאם להנחיות אשר ינתנו לו מעת לעת על ידי המנהל באשר לביצוע השירותים ו/או התוצרים ו/או בכל ענין אחר.
- 8.4** כי בכל מקרה הוא לא ישבית ו/או יפגע ו/או ישבש ו/או ימנע, במעשה או במחדל, את השירותים וזאת גם במקרה של מחלוקת בין הצדדים.
- 8.5** לפעול בהתאם להנחיות, נהלים וקביעות הרשות כפי שיהיו מעת לעת וזאת מבלי שהדבר גורע מאחריות ו/או יוצר יחסי עובד מעביד בינו לבין הרשות.
- 8.6** הספק מתחייב לבצע את כל העבודות הדרושות, בצורה מעולה ומקצועית ובהתאם להוראות המקצועיות, להוראות החוק והדין הישראלי.
- 8.7** הספק מתחייב למלא את התחייבויותיו לפי הסכם זה לפי הוראות כל דין המתייחסות במישרין ו/או בעקיפין לביצוע העבודות נשוא הסכם זה.
- 8.8** הספק לא יחל בביצוע העבודה בטרם קיבל הוראה לעשות כן מהמנהל בצו התחלת העבודה.
- 8.9** הספק יפעל מול הספק הנוכחי של הרשות לשם קליטה והסבת בסיס הנתונים המתייחס לכל הנתונים הנמצאים בו וכל חומר אחר לרבות קבצים, תמונות, מסמכים, מפות וכו' הקיימים במערכות הנוכחיות עד למועד כניסת הסכם זה לתוקף (כולל כל הפעולות שנעשו בקשר לכל תיק והמסמכים הסרוקים בתיק). הספק יוודא כי החומר האמור ייקלט לתוך מערכת המחשוב שלו כך שיוכל להמשיך ולטפל בכל אותם תיקים לפי לוחות הזמנים הקבועים בחוק ומבלי שיגרם לרשות כל נזק כתוצאה מחילופי הקבלנים.
- 8.10** הספק מתחייב לסיים את ביצוע ההתקנות, ההסבות וההטמעות של המערכות נשוא הסכם זה תוך 90 יום שמניינם יתחיל מהמועד שנקבע ע"י המנהל בצו התחלת העבודה.
- 8.11** הספק מתחייב לפתח ולספק במהלך תקופת ההתקשרות לפחות שתי אנליטיקות חדשות שאינן נמצאות ברשותו ביום העליה לאויר ואשר השימוש בהן מאושר על פי דין ביום הגשת ההצעות, בתוך פרק זמן שלא יעלה על חצי שנה ממועד העליה לאויר.
- 8.12** לא בוצעה העבודה במועד הנקוב לעיל - רשאית הרשות, לפי שיקול שעתה הבלעדי, לבטל את ההתקשרות עם הספק ולפעול להתקשרות עם ספק חליפי לפי כל דין. הקף הביטול יהיה בהתאם

לכפוף לשיקול דעת הרשות והחלטתה בנושא. במקרה כזה תהא רשאית הרשות לחלט את הערבות שהפקיד בידיה הספק כפיצויים מוסכמים.

במידה ולא בוצע רכיב כלשהו מתוך המערכת, יפעל הספק מול הספק הנוכחי, על מנת לאשר המשך שימוש במערכת הקיימת לצרכים היסטוריים, והכל על חשבונו ובאחריותו של הספק, לרבות מימון ההתקשרות עם הספק הנוכחי וללא כל תוספת על העלות בהתאם לקבוע בטופס ההצעה.

8.13. הספק מתחייב כי ככל והתחייב לבצע פיתוחים במסגרת הליך המכרז או פיתוחים הנדרשים לשם קבלת השירותים, יושלמו הפיתוחים עד לתאריך שנקבע או יקבע על ידי הרשות. מובהר למען הסר ספק כי בגין אי עמידת הספק בהתחייבותיו כאמור, תהא רשאית הרשות לקנוס את הספק בהתאם לקבוע בנספח ג'(1) - בפרק רמת שרות (SLA) וקנסות למסמכי המכרז.

8.14. למרות האמור לעיל ולמרות המועד שינקוב בו המנהל בצו התחלת העבודה, רשאית הרשות לדרוש מסירת חלק מהעבודה, גם אם טרם הושלם ביצועה של כל העבודה. דרשה זאת הרשות יהיה חייב הספק למלא אחר דרישה זו ויחולו על חלק העבודה שנמסר ההוראות בדבר השלמת העבודה כולה בשינויים המחויבים.

8.15. מסירת המערכות והציוד תתבצע בכפוף לביצוע בדיקות קבלה ע"י הרשות ומסירה ע"י הספק וקבלת אישור בכתב מהמנהל על ביצוע בדיקות הקבלה לשביעות רצון הרשות וזאת תוך שלושה חודשים מיום חתימת ההסכם או מיום שיקבע על ידי הרשות הספק מתחייב לתקן את כל הליקויים שנמצאו בבדיקות הקבלה והמסירה וזאת מבלי לפגור במועדים שנקבעו לעליית המערכת לאוויר.

8.16. הספק יהיה מחויב לציית לנוהלי מערכות המידע של הרשות, לרבות לעניין אבטחת מידע הרשאות משתמש, גישה לאינטרנט, גיבויים, גישה מרחוק, דרישות אנטי-וירוס, עדכוני תוכנה וכל נוהל אחר הקיים ברשות וכן מפרט הדרישה שבנספחים ג'(6) ו- ג'(7) העוסקים באבטחת המידע.

8.17. הספק מתחייב לשמור את הפרטים המופיעים ברשומות הרשות בסודיות, ולא להעבירם לצד ג' כלשהו, אלא באישור בכתב ומראש של הרשות.

8.18. בנוסף, ומבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק ונציגיו המוסמכים מתחייבים לחתום על התחייבות כוללת לשמירה על סודיות ולדאוג כי כ"א מעובדיו ו/או ממועסקיו שיפעלו בביצוע הסכם זה יחתמו על הצהרה לשמירה על סודיות בנוסח המצורף להסכם זה כחלק בלתי נפרד ממנו כנספח ג'(4) - הצהרה על שמירת סודיות.

8.19. הספק מתחייב כי תפוקות המערכת הן לפחות כפי שמופיע בנספח ג'(1) – הנספח הטכני.

8.20. הספק מתחייב לעמוד בהתחייבויותיו להשלמת התוכנה החסרה בתפוקות המערכת כמפורט בנספח ג'(5) – וזאת בזמנים הקבועים שם.

8.21. הספק מתחייב לדאוג במשך כל תקופת ההתקשרות, לרבות במשך שנות האופציה אם ימומשו, לתחזוקה התקינה של המערכות שישופקו ויותקנו על ידו וככל שיש עדכון לתוכנה ו/או שיפור, להביא לידיעת המנהל שקיים עדכון תוכנה ולקבל אישורו להתקנת העדכון לאחר שפירט בפני המנהל אילו שינויים נעשו בגרסה החדשה.

הספק יבצע את העדכון לאחר קבלת האישור כאמור לעיל באופן שלא יפגע בלוחות הזמנים אותם קבעה הרשות, יצרף רשימת בדיקות שנעשו לשינויים ויוציא דפי מידע שינחו את המשתמשים כיצד לנהוג או לפעול, בהתאם למפורט בנספח ג'(1) – הנספח הטכני ולפי הנדרש בהסכם רמת השרות (SLA) וקנסות לנספח זה.

מובהר למען הסר ספק כי ככל ומנהל אבטחת המידע הרשותי ידרוש החזרת מצב לקדמותו, מתחייב הספק להחזיר מצב לקדמותו.

8.22. לספק לא תהא שום זכות ערעור על מהות מערכות השרות הנדרשות לממשק לתוכנות הכלולות בהסכם זה כולל הטכנולוגיה, התשתית וכדומה. הרשות שומרת לעצמה את הזכות להחליף או לשדרג את מערכות המחשוב שלה בכל עת בתקופת ההסכם. במקרה של החלפת ספק של המערכות השרותיות יהיה על הספק לדאוג על חשבונו להתאמת הממשקים שלו למערכות אלו ועל חשבונו.

הספק מתחייב להדריך את עובדי השרות בשימוש במערכותיו, לתמוך במשתמשים עד לקליטה מלאה של המערכות, בהתאם להחלטת המנהל ולפי שיקול דעתו.

מבלי לגרוע מן האמור לעיל הספק מתחייב להדריך את משתמשי המערכת בכל שינוי שיחול בתוכנה או בכל פעם שהשינויים שיצר המחוקק דורשים זאת. כל שינוי בתוכנה ילווה במסמכים כתובים או בדפי עזר מתאימים באמצעות התוכנה או האינטרנט.

מבלי לגרוע מן האמור לעיל הספק מתחייב כי אחת לשנה יקיים על חשבונו שני ימי הדרכה מרוכזים למשתמשים.

עוד מתחייב הספק לספק תמיכה שוטפת על חשבונו לכל המערכות שהרשות התקשרה עמו בהסכם זה. מובהר למען הסר ספק כי זמן ההמתנה למוקד הפניות של הספק לא יעלה על 90 שניות בשעות העבודה של השרות.

8.23. הספק יישא על חשבונו ועל אחריותו באופן בלעדי בהוצאות השירותים המפורטים בסעיף זה ובהסכם זה, כולל שכר עובדיו.

8.24. הספק מצהיר כי אין מניעה להתקשרותו בהסכם זה, ובחתימתו על הסכם זה ובביצוע התחייבויותיו על פיו לא יהיה משום פגיעה בזכויות של צדדים שלישיים כלשהם על פי הסכם או על פי כל דין, או הפרת הנחיה/חוק.

8.25. ככל שבמסגרת מתן השירות לעירייה, מעביר הספק חומרים לשימוש העירייה (חומרים חזותיים, חומרים קוליים, טקסטים לרבות תמונות, צילומים, מוצגים וכדומה), הספק מאשר בזאת כי הינו רשאי להחזיק בחומרים הנ"ל אשר הועברו לעירייה בהתאם לדין וכן הינו רשאי גם להעבירם לצד ג' (לרבות העירייה) לרבות לצורך הצגתם/פרסומם לציבור וכי הינו מאשר לעירייה לעשות בהם שימוש בהתאם לשיקול דעתה וצרכיה. הספק מאשר כי אין בהעברת החומרים הפרת דין או פגיעה בזכויות צדדים שלישיים.

8.26. הספק מצהיר ומאשר כי הגיש לעירייה את כל האישורים ואת כל התצהירים הנדרשים עפ"י תנאי המכרז וההסכם, לרבות התצהירים והאישורים, בעניין מיסוי ובעניין זכויות העובדים, כל המסמכים והאישורים הנדרשים עפ"י חוק עסקאות גופים ציבוריים, וכן תצהירים ואישורים בעניין אי תיאום הצעות, ניגוד עניינים וקרבה משפחתית, וכן תצהירים ואישורים בעניין העדר

הרשעות ואישומים פליליים ועבירות מין, וכי הוא מצהיר ומאשר ועומד בכל האמור במסמכים הללו ויקפיד להחזיק בידו את כל האישורים הנדרשים לאורך כל תקופת ההתקשרות.

8.27. הספק מצהיר כי הוא מודע לאפשרות הקיימת לעירייה, לקבל אודותיו מידע פלילי מהסוג, בהיקף ובאופן הקבוע בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 והוא נותן הסכמתו שתעשה כן בטרם תתקבל החלטה במכרז ו/או במהלך כל תקופת ההתקשרות - במידה ותחליט לעשות זאת עפ"י שיקול דעתה - ובהתאם לקובע בחוק. כמו כן הספק מצהיר ומאשר כי לא ידוע לו על הרשעות או עבירות או רישומים (מהסוג המוגדר והמותר בחוק) אשר קיימת להם זיקה לשירות/עבודות/נושא המכרז, או שיש בהם כדי להשפיע על שיקול דעת העירייה ביחס להתקשרות זו מפאת חומרתם (לרבות עבירות שוחד, גניבה, מרמה, ואלומות).

8.28. מניעת הטרדה מינית והתנכלות –

8.29. הספק מתחייב לפעול לאורך כל תקופת ההתקשרות וגם אחריה (בהקשר להסכם זה) למניעת התנכלות והטרדה מינית וזאת בהתאם לחוק למניעת הטרדה מינית, תשנ"ח-1998, על תיקונו, וכל תקנה ו/או צו ו/או הוראה רלוונטית בעניין זה. בכלל זה מתחייב הספק לשתף פעולה עם העירייה ו/או מי מטעמה בעניין, מתחייב לפעול לביצוע בירור ולמסור מידע/ מסמכים ככל שיידרש – והכל הן ביחס לעובדיו והן ביחס לספקיו, שליחיו, מתנדביו וכל מי מטעמו.

8.30. כמו כן מתחייב הספק ליידע את עובדיו וכל מי שפועל מטעמו בקשר להסכם זה בעניין החובות בעניין מניעת הטרדה מינית והתנכלות וכן האפשרות במידת הצורך לפנות אל הממונות למניעת הטרדה מינית מטעם העירייה. שאת פרטיהן (לרבות עותק מהתקנון) באחריותו לקבל מהאגף.

8.31. הספק מתחייב להתעדכן, ביוזמתו, בדין העדכני החל בתחום מניעת הטרדה מינית והתנכלות ולפעול לפיו לאורך כל תקופת ההתקשרות ומאשר שידוע לו כי הפרת התחייבויותיו בעניין מניעת הטרדה מינית והתנכלות, לצד יתר הצהרותיו לעיל מהווה הפרה יסודית של הסכם זה על כל המשתמע מכך.

8.32. מובהר בזאת למען הסר כל ספק, כי התקשרות העירייה עם הספק בהסכם זה נעשית אך ורק על סמך הצהרותיו של הספק בסעיף זה וביתר סעיפים ההסכם והנספחים. כל ניסיון מצד הספק לחזור בו או להסתייג במפורש או במשתמע מהצהרות אלה, ייחשב כהפרה יסודית של הסכם זה שבעטיה תהיה לעירייה הזכות לבטל הסכם זה לאלתר והספק לא יהיה זכאי לכל תמורה ו/או פיצוי והוא מנוע ומושתק מלהעלות כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה מכל סוג שהוא בעניין זה.

הגנה על פרטיות

8.33.1. הספק מצהיר בזאת כי הוא וכל מי שיהיה מעורב במתן השירות, לרבותיו, עובדיו, שליחיו, מתנדביו וקבלניו, ישמרו על פרטיות המצולמים בהתאם לנדרש עפ"י הדין החל ובכלל זה בהתאם לחוק הגנת הפרטיות התשמ"א-1981 והתקנות מכוחו, וכן ישמרו על הסודיות ולא יפרסמו או יעבירו לגורם חיצוני ו/או בלתי רלוונטי כל חומר או מסמך או מידע אשר הועבר אליו בקשר עם ביצוע השירות ושאינו נחלת הכלל.

8.33.2. אם הנתונים אשר נאספו ע"י הספק בקשר עם השירות מהווים "מאגר מידע" בהתאם לחוק הגנת הפרטיות התשמ"א-1981, באחריות הספק לבצע את כל הפעולות הנדרשות בעניין בהתאם לחוק זה וכן כל הנחיה או חקיקה נוסת רלוונטית.

9. הזכויות בתוצרי השירות

- 9.1.** "תוצרי השירות" הם כל תוצר, תכנית ומסמך אשר נוצרו בקשר עם השירות ע"י הספק, בשיתופו או ע"י מי מטעמו ובכלל זה: שרתים, מחשבים, מצלמות, אנליטיקות שפותחו למען העירייה, מפות, נתונים, טבלאות, תרשימים, מידות, תצלומים, הקלטות וידיאו ואודיו, חומרים חזותיים וקוליים, דגמים, חפצים, ציוד, כלים, מכשירים, רישומים, דו"חות, תכניות, מפרטים, סקרים, מסמכי התכנון, מסמכים וכתבים וכדומה (להלן: "תוצרי השירות")
- 9.2.** כל תוצרי השירות כאמור הם רכושה הבלעדי וקניינה הרוחני של הרשות בהתאם למקום בו הותקנו או נאספו וזאת מרגע השלמתם ומסירתם ואף לפני כן בשלבי הכנתם. הספק ימסור לרשות את התוצרים וכל מידע לגביהם, לרבות מסמכי וחומרי עזר או לוואי לגביהם מיד עם דרישתה, בכל שלב, וללא כל תשלום נוסף.
- 9.3.** התוצרים יועברו כשהם במצב מסודר מעודכן ותקין ונוח להתמצאות ובמידת הצורך הספק יסייע בידי הרשות ו/או מי מטעמה להתמצא בחומרים ויעניק מידע נוסף והבהרות.
- 9.4.** לרשות הזכות להשתמש בתוצרי השירות בכל דרך שהיא בהתאם לשיקול דעתה וזאת ללא צורך קבלת אישור נוסף כלשהו מהספק.
- 9.5.** הספק מצהיר כי הינו מסכים ומבין את האמור לעיל כי לא תהיה לו כל טענה בעניין זה בעתיד כלפי הרשות ו/או מי מטעמה.

10. שינויים במהלך ההסכם

- 10.1.** הרשות תוכל להקטין את מספר יחידות החיוב מכל סיבה שהיא, תוך מתן הודעה של 30 יום לספק, ולספק לא תהיינה כל טענות בקשר לכך.
- 10.2.** הרשות תוכל להגדיל את מספר יחידות החיוב, לפי שיקול דעתה הבלעדי.
- 10.3.** הגדלת מספר תחנות העבודה לא תזכה את הספק בכל תשלום נוסף על התמורה המגיעה לו לפי הצעתו.
- 10.4.** במקרה שהרשות תחליט על הגדלת/הקטנת מספר יחידות לא תשולם כל תמורה נוספת לספק למעט המפורט בהצעתו.
- 10.5.** הרשות תהיה רשאית בכל עת להורות לספק שלא לבצע את שירותים ו/או עבודות ו/או חלק מהן, הכל לפי שיקול דעתה. הוראה כאמור לא תהווה בשום מקרה הפרת הסכם זה.
- 10.6.** מוסכם בזאת כי אם הרשות תורה לספק על ביטול ביצוע השירותים ו/או עבודות לפני מתן צו התחלת עבודה לא יהיה הספק זכאי לתשלום כלשהו מצד הרשות.
- 10.7.** הופסקה ההתקשרות מסיבה כלשהי, יראו את ההסכם כאילו נחתם מראש עד לשלב בו נפסקה ההתקשרות והספק יהיה זכאי רק לתמורה בגין השירותים ו/או העבודות שביצע בפועל ו/או הפריטים/תוצרים שסיפק, אם בכלל, עד למועד הפסקת ההתקשרות. **מובהר למען הסר ספק כי התמורה בגין השירותים ו/או העבודות תשולם אך ורק לאחר עליית המערכת לאוויר.**

10.8. סבר המנהל, כי יש מקום להארכת המועד להשלמת ביצוע עבודה מחמת שינויים או תוספות עבודה, או מחמת כוח עליון או תנאים מיוחדים המחייבים לדעת המנהל מתן ארכה, ייתן המנהל ארכה מתאימה ומתקבלת על הדעת ובלבד שהספק ביקש בכתב תוך 30 יום מיום, שניתנו ההוראות לשינויים או לתוספות או מיום שנוצרו תנאים מיוחדים אחרים מחמת כוח עליון.

10.9. במשך תקופת ההתקשרות תהייה רשאית הרשות לשנות ו/או לעדכן את נהלי העבודה, לגרוע או לצמצם ו/או להגדיל את מספר המשתמשים וכמות תשתיות החומרה, התוכנה והתקשורת של הרשות.

11. מחשוב וציוד חומרה ותוכנה

11.1. הרשות תוכל לבחור באחת משתי החלופות של התקנת יחידות החיוב ללא עלות נוספת.

11.1.1. עבודה על יחידת חיוב המותקנת תחת קורת גג עירונית מוגנת.

11.1.2. עבודה על יחידת חיוב המותקנת בארון שתספק הרשות על גבי עמוד בשטח.

11.2. הספק יתקין את שרת הניהול בכל מקום שתורה לו הרשות. קווי התקשורת החשמל וכל הנדרש להפעלת השרת יסופק ע"י העיירה. (למעט השרת עצמו החומרה, התוכנה והרישוי שיסופקו ע"י הספק)

11.3. שעות העבודה במשרדי הרשות יהיו כדלקמן:

יום א'	-	8:00-19:00
יום ב'	-	8:00-19:00
יום ג'	-	8:00-19:00
יום ד'	-	8:00-19:00
יום ה'	-	8:00-19:00

עובדי הספק ברשות עשויים להתבקש לתת שירות לרשות, בתיאום עם המנהל, מעבר לשעות העבודה הנקובות לעיל והספק יתחייב לתת תמיכה במקרה זה.

11.4. הספק מתחייב כי יהיה ערוך לעבודה שוטפת בתוך 30 יום מתאריך ההודעה על זכייתו במכרז ויתקין במהלך תקופה זו במשרדי הרשות ובשטח את כל מערכות המחשבים, והתוכנה בהתאם להקף הזמנות העבודה שיקבל, הכל לצורך מתן השירותים נשוא חוזה זה לשביעות רצונה המלא של הרשות.

11.5. כל שאלה אשר תגיע לטיפולו של הספק, ושאינה קשורה לנושא טיפולו בקשר עם חוזה זה ו/או שאינה בסמכותו, תועבר באופן מיידי לטיפול על ידי הרשות.

12. שירות תמיכה טלפוני

12.1. הספק יספק תמיכה טלפונית (להלן: "מוקד השירות"), לצורך נתינת שירות לעובדי הרשות השונות, בנושאים המטופלים על ידי הספק ובכללם בירורים, עדכונים, מידע, ותלונות. מוקד השירות יפעל בימים ובשעות הבאים:

• 8:00-21:00 בימי חול;

• 8:00-12:30 בערבי שבתות וחגי ישראל.

12.2. זמן ההמתנה עבור הפונים בטלפון עד למתן מענה לא יעלה על 90 שניות.

13. תקלות

הספק יבצע כל תיקון לא יאוחר מהמועדים המפורטים להלן:

13.1. בכל הנוגע לתקלה המשביתה את פעולת המערכות מתחייב הספק להתחיל ולטפל בתקלה בתוך שעה אחת מקבלת ההודעה על התקלה, אך למעט במקרים חריגים, בהם נדרש טיפול טכני באתר הרשות, שאז יחל הטיפול בתוך 4 שעות, ולהמשיך בטיפול באופן שוטף וברציפות עד לתיקונה.

13.2. בכל הנוגע לתקלה שאינה משביתה את פעולת המערכות מתחייב הספק להתחיל ולטפל בתוך 24 שעות מקבלת ההודעה על התקלה ולהמשיך בטיפול באופן שוטף וברציפות עד לתיקונה.

13.3. השבתת המערכת העולה על 24 שעות, פעמיים במשך חצי שנה תהווה הפרה יסודית של החוזה על ידי הספק.

14. תפוקות המערכות

14.1. הספק מתחייב כי תפוקות המערכת הן לפחות כפי שמופיע בנספח ג'1 - המפרט הטכני.

14.2. הספק מתחייב לעמוד בהתחייבויותיו להשלמת התוכנה החסרה בתפוקות המערכת, כפי שפרט במסמך ג'1 טבלת התוכנה החסרה, ובזמנים שנקב.

15. עובד/י הספק

15.1. הרשות תהא רשאית על פי שיקול דעתה לשכור מהספק שירותים, שינתנו על ידי עובדיו של הספק לצורך ניהול, ניהול פרויקטים, תמיכה ביישומים, בתשתיות ולצרכי הטמעה וליווי לעבודות והשירותים נשוא הסכם זה ולעבודות נוספות לפי החלטת הרשות.

15.2. העובדים אותם מתחייב הספק לספק, אך ורק בהתאם לדרישות הרשות, יוצבו על ידי הספק במתקני הרשות.

15.3. לאחר שהרשות תגדיר את צרכיה ואת אופי התפקידים, המשימות ואיכות העובדים, תפנה הרשות לספק בכתב ותבקש להעמיד לרשותה כמות של בעלי תפקידים לפי צרכיה והגדרותיה.

15.4. מובהר למען הסר ספק כי התמורה בגין עובד תקבע על ידי הרשות בהתאם לאיכות העובד ומידת ניסיונו (לגבי כל עובד ועובד מקרב עובדי הספק בנפרד), וזאת לאחר שוועדה מקצועית מטעמה תראיין את העובדים ותבחן את השכלתם הפורמאלית, המקצועית, ניסיונם, המלצותיהם ותתרשם מכישוריהם בכל אופן שתבחר לנכון, בהתאם לנדרש לפי משרד הפנים והרשות.

התמורה תהא בהתאם לגובה עלות המעסיק של כל עובד בתוספת אחוז תקורה כאמור להלן. מובהר למען הסר כל ספק כי הרשות בלבד היא זו שתקבע את עלות המעסיק של כל עובד ועובד. אחוז התקורה על עלות המעסיק יהיה קבוע ויעמוד על 8 אחוז.

מבלי לגרוע מן האמור, הרשות רשאית להציע לספק מועמדים מטעמה למשרות אותם ביקשה לאייש והספק יהיה חייב לשקול את מועמדותם ולנמק במקרה של סירוב להעסיקם.

15.5. אין במנגנון זה כדי ליצור יחסי עובד ומעביד בין הרשות לבין מי מעובדי הספק.

15.6. מובהר למען הסר כל ספק כי אין הרשות מחויבת לשכור מן הספק עובדים, והיא רשאית להתקשר עם כל ספק אחר לאספקת העובדים הנ"ל או לגייס לשורותיה עובדים לביצוע המטלות לעיל. במקרה שהרשות תחליט להתקשר עם ספק אחר ו/או לגייס לשורותיה את העובדים הנ"ל, מתחייב הספק להכשירם על חשבונו לצורך ביצוע המטלות נשוא הסכם זה.

15.7. הרשות רשאית להמיר כל תפקיד בתפקיד אחר, לשנות את הגדרות התפקיד ואת נהלי העסקה, ולא תהיה לספק כל טענה כי קופח ו/או נפגע.

15.8. אחת לשנה יגישו הספק והרשות את רשימת עובדי הספק, שעלות שכרם עשויה להשתנות בהתאם להמלצות הצדדים, והרשות תדון ותאשר או תדחה את ההמלצות. מובהר כי הרשות איננה מחויבת בכל שדרוג שהוא.

15.9. הספק מתחייב כי העלויות הנקובות לעיל מכסות את כל עלויות שכר עובדיו וכלל הנלווים המתחייבים לפי דין, והוא מתחייב לשלם לעובדיו.

15.10. מבלי לגרוע מן האמור לעיל מובהר למען הסר כל ספק כי :

15.10.1. הספק מתחייב כי עובדי הספק יהיו עובדים מקצועיים ומיומנים לתפקידם ובעלי כל הרישיונות הדרושים לביצוע העבודות לפי הסכם זה.

15.10.2. הספק מתחייב להחזיק עתודות כוח אדם העומד ברמה מקצועית מתאימה לשם החלפה מיידית (בתוך 24 שעות) של מי מהנמנים על עובדיו, אשר נעדר בשל מחלה, מילואים או מכל סיבה אחרת שהיא.

15.10.3. הספק מתחייב לגרום לכך כי כל עובדיו ו/או מי מטעמו שיועסקו בביצוע העבודות לפי הסכם זה, ישמרו גם הם על סודיות המידע שנמסר לטיפולם, יטפלו בו ברמה גבוהה של אמינות, מהימנות ותוך שמירה קפדנית על הוראות כל דין, לרבות כל דבר חקיקה הנוגע לצנעת הפרט. לצורך האמור בסעיף זה, יחתמו הספק ועובדיו (וכן יוחתמו כל העובדים אשר יועסקו על ידו בעתיד) על התחייבות על שמירה על סודיות ועל הצהרת סודיות כמפורט בסעיף 21 להלן.

15.10.4. עובד הספק יהיה אזרח מדינת ישראל אשר יעבור את אישור המנהל. יש להתייחס לעובד ספק כנ"ל בדיוק כמו לדרישות מעובד רשות בכפוף לנהלי הרשות הרלוונטיים.

15.10.5. הספק מתחייב, כי העובד והמנהלים מטעמו לא יהיו נגועים בניגוד עניינים מכל סוג שהוא. עובד הספק יחתום על הצהרה על שמירה על סודיות.

15.10.6. המנהל יהא רשאי לדרוש, בכל עת וללא צורך במתן נימוקים כלשהם לספק, להחליף כל בעל תפקיד מטעם הספק הקשור לעבודה, והספק מתחייב למלא בתוך 7 ימים את דרישת המנהל.

15.10.7. הספק מתחייב להעסיק את עובד הספק בהתאם להוראות כל דין, חוק שכר מינימום, חוק שוויון הזדמנויות בעבודה וחוק חופש העיסוק.

16. מנהל פרויקט מטעם הספק

16.1. הספק מתחייב להציב על חשבונו מנהל פרויקט מטעמו שיהיה מקובל על הרשות ויהיה איש הקשר מטעמו מול הרשות ואשר יהיה אחראי לקשר השוטף בין הנהלת הספק לבין הרשות ויהיה פנוי לכל צורך שיקבע המנהל ו/או מי מטעמו, בכל הקשור לעבודת ולשירותים אותם מספק הספק.

16.2. מנהל הפרויקט יהיה בעל/ת ניסיון מצטבר של לפחות שנתיים מלאות (24 חודשים) בין השנים 2021-2025 כמנהל/ת פרויקט או סגן/סגנית מנהל פרויקט. מנהל הפרויקט יאושר ע"י הרשות.

16.3. מנהל הפרויקט ישתתף בפגישות עבודה שיערכו ברשות לפחות אחת לחודש.

16.4. בתקופת ההקמה יתקיימו פגישות העבודה אחת לשבוע לפחות או לפי הצורך על פי החלטת הרשות.

16.5. מנהל הפרויקט יהיה אחראי לרשום ולהפיץ את כל סיכומי הדיונים עם הרשות ואצל הספקים השונים.

16.6. מנהל הפרויקט יכין תיק פרויקט הכולל את תהליכי העבודה, סיכומי הפגישות והדיונים וכל חומר אחר הנדרש לתפעול המערכות ברשות. התיק יימסר לרשות על פי בקשתה.

16.7. למען הסר ספק מנהל פרויקט מטעם הספק ועל חשבונו ילווה את הרשות לכל אורך ההתקשרות בין הספק לרשות.

16.8. מנהל הפרויקט מטעם הספק ידאג לממלא מקום שיחליפו במקרה של היעדרות.

במקרה של החלפת מנהל פרויקט ע"י הספק נדרש אישור מנהל מטעם הרשות למנהל הפרויקט המחליף.

17. ממשקים למערכות נוספות עירוניות

17.1. הספק יהיה אחראי באופן בלעדי לכל הממשקים היוצאים והנכנסים לכל המערכות אותן יספק לרשות יתאים ויעדכן ממשקים אלה על חשבונו גם אם הרשות תבחר לעבוד עם מערכות שונות משלו ו/או להחליף מערכות אלה באחרות והכל בפרק זמן של חודש קלנדרי.

18. פיקוח

18.1. הפיקוח על עבודת הספק ייעשה ע"י המנהל או מי מטעמו.

18.2. מוסכם ומוצהר בין הצדדים כי זכות הפיקוח על ביצוע העבודות השמורה לרשות אינה אלא אמצעי להבטיח כי הספק יקיים הסכם זה במלואו ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין מזמין שרות לנותן שרות.

18.3. על הספק לבצע העבודות בתיאום עם המנהל או מי מטעמו ולאחר קבלת צו התחלת עבודה ובכפוף לנהלים של הרשות.

18.4. הרשות תבצע מפעם לפעם ביקורות יזומות באמצעות המנהל או מי מטעמו לבדיקת רמת הביצוע וטיב העבודה.

18.5. הספק מתחייב למלא אחר כל הוראות המנהל או מי מטעמו לשביעות רצונו המלאה.

18.6. בכל מקרה של חילוקי דעות מקצועיים או כספיים בין הספק לרשות, יכריע מנכ"ל הרשות והכרעתו תהיה סופית.

19. תנאים לביצוע השירות

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מתחייב הספק:

19.1. שלא להתחיל במתן שירות מכל סוג ללא הזמנת עבודה מאושרת/ צו התחלת עבודה חתום ומאושר על ידי המנהל ובצירוף הזמנה תקציבית חתומה ומאושרת כדין. עצם החתימה על הסכם זה אינה מהווה הזמנת עבודה ואין לבצע כל עבודה מכוחו.

19.2. לשתף פעולה, לפי הצורך ו/או בהתאם לדרישות המנהל עם מוסדות הרשות, מוסדות אחרים, וכן לבצע פעולות מתאם בין מומחים ויועצים מקצועיים – כולל ישיבות, התייעצויות, בירורים, תיאום תכניות וכו'.

19.3. לפעול לפי תקנות ו/או הוראות מטעם הרשויות המוסמכות ובהתאם לחוק.

19.4. לבצע את השירותים על בסיס הנתונים, קווי היסוד, ההנחיות והמסגרת התקציבית המפורטת בחוזה זה, ולהקפיד עליהם אלא אם כן קיבל הוראה או אישור בכתב מאת המנהל על שינויים. במקרים בהם נתקבלו שינויים כנ"ל, יהיו השינויים חלק בלתי נפרד מקווי היסוד וההנחיות.

19.5. למלא אחר הנחיות המנהל, אשר יהיו בתוקף בעת חתימת החוזה וכפי שיעודכנו או ישונו מעת לעת. ההנחיות באות להוסיף על האמור בחוזה ולא לגרוע מהוראותיו. נתגלתה סתירה בין הוראות החוזה ובין ההנחיות, על הספק לפנות למנהל ולקבל הבהרות. הכרעת המנהל בנושא תהא סופית ותתקבל לפי שיקול דעתו הבלעדי.

20. מומחים ויועצים:

20.1. הרשות רשאית להזמין על חשבונה, או להעסיק מבין עובדיה, מומחה או מומחים, לשם יעוץ לרשות או לספק, בכל הנוגע לכל שירות שיועבר לביצוע ע"י הספק, והספק מתחייב לשתף פעולה עם כל מומחה כאמור.

20.2. הוזמן מומחה או מומחים, כאמור לעיל, לפני חתימת חוזה זה, או לאחר חתימתו, ישתף הספק פעולה עם מומחה זה או מומחים אלה.

21. דיווח על שירותי הספק:

21.1. שלבי ביצוע השירותים, תוצרי הביניים ולוח הזמנים יהיו כמפורט בהזמנת עבודה/צו התחלת העבודה שתימסר לספק.

21.2. הספק ימסור למנהל ו/או מי שהסמיך לכך, מידי חודש בחודשו, או כנדרש על ידי המנהל, דין וחשבון על התקדמות ביצוע השירותים.

21.3. המנהל רשאי לבקר במשרד הספק ולעין בהתקדמות ובאופן ביצוע השירותים, והספק מתחייב למסור כל הסבר שיידרש על ידו ולסייע בידו בפעולות הביקורת כאמור.

22. קניין רוחני

22.1. כל תוצרי השירותים יהיו שייכים לרשות ובאפשרותה להשתמש בהם לצרכיה, ללא הגבלות, ולהטמיע את המידע שבתוצרי השירותים בכל מערכת נוספת, ולהעביר את המידע למבצע שירותים כדוגמת הספק, לספק אחר, לשם שימוש בהן, לצרכי הרשות, ללא צורך באישור הספק ומבלי שהוא יהא זכאי לתמורה נוספת בגין כך. הספק מתחייב לספק את כל הנתונים כדי לאפשר לרשות יכולת כאמור והוא מוותר ויתור מוחלט על כל טענה ותביעה בגין זכותה של הרשות כאמור בסעיף זה, לרבות אך לא רק, בגין זכויות יוצרים.

22.2. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, הספק מוותר בזאת ויתור מלא ומוחלט על כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישה בהתאם לסעיף 46 לחוק זכויות יוצרים, תשס"ח-2007, בעניין זכויות המוסריות בתוצרי השירותים.

23. העסקת קבלני משנה ותיאום עם קבלנים אחרים

23.1. ביקש הספק להעסיק קבלני/יועצי משנה לצורך ביצוע איזה מהשירותים על פי הסכם זה, יבטיח, כי קבלני המשנה מחזיקים ויוסיפו להחזיק לאורך כל תקופת ההסכם בכל התעודות והרישיונות הדרושים על פי דין לביצוע העבודות והשירותים.

23.2. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, מובהר למען הסר ספק כי המנהל יהיה רשאי, על פי שיקול דעתו הבלעדי והמוחלט, לאשר או לסרב לאשר קבלן/יועץ משנה כלשהו.

24. תקופת ההתקשרות

24.1. תקופת ההתקשרות של הסכם זה הינה ל-12 חודשים מיום _____ ועד יום _____ (להלן: "**תקופת ההתקשרות**").

24.2. הרשות רשאית, לפי שיקול דעתה הבלעדי, להאריך את תקופת ההתקשרות ל-עד 4 תקופות נוספות בנות 12 חודשים כל אחת או חלק מכך (להלן: "**תקופות הארכה / שנות האופציה**") ובתנאי שכל תקופת ההתקשרות לרבות שנות האופציה לא תעלה על 5 שנים. לא הודיעה הרשות לספק על הפסקת ההתקשרות בכתב עד 30 יום לפני תום תקופת ההתקשרות או תום כל אחת משנות האופציה, תוארך ההתקשרות לשנת אופציה נוספת באופן אוטומטי בכפוף למילוי התחייבויות הספק על פי הסכם זה, ובין השאר, הארכת תוקף הערבות והעברת אישור קיום ביטוחים תקף לרשות.

מובהר ומודגש למען הסר כל ספק, כי תנאי מתלה לכניסתן לתוקף של תקופות הארכה כאמור בסעיף זה, הוא קבלת האישורים הנדרשים בהתאם להוראות הדין.

24.3. הרשות תהא רשאית להפסיק את ההתקשרות עפ"י הסכם זה ע"י משלוח הודעה בכתב לספק 30 יום מראש מבלי שתהא חייבת בתשלום פיצויים כלשהם עקב הפסקת ההתקשרות למעט תשלום בעבור שירותים שניתנו וציוד שסופק עד למועד הפסקת ההתקשרות ולספק לא תהיינה כל תביעות כספיות ו/או אחרות ו/או טענות בקשר לכך למעט תשלום בעבור העבודה שבוצעה עד למועד הפסקת ההתקשרות.

24.4. מבלי לגרוע מן האמור בסעיף 22.3 לעיל, הרשות תהא רשאית להפסיק את השירותים עפ"י הסכם זה ע"י משלוח הודעה בכתב לספק 30 יום מראש מבלי שתהא חייבת בתשלום פיצויים כלשהם עקב הפסקת השירותים.

24.4.1. הופסקו השירותים נשוא הסכם זה, יהא חייב הספק, לאפשר לעובדי הרשות ומי מטעמה לעבוד במערכות הסגורות לאחר הפסקת השירותים, וזאת במשך תקופה של לתקופה של עד 36 חודשים קלנדריים מיום הפסקת השירותים (להלן: "**תקופת הצפייה**").

24.4.2. בתמורה לזכות העבודה כאמור, תשלם הרשות לספק סך השווה לדמי השימוש החודשיים של כל יחידת חיוב בה תבחר הרשות להשתמש לצורך צפייה בלבד בכפוף להעברת אישור קיום ביטוחים תקף לרשות.

24.4.3. מובהר למען כל ספק כי ככל ותחליט הרשות על הפסקת השירותים כאמור, יהיה הסכם ההתקשרות בתוקף רק לעניין הצפייה עד לתום תקופת הצפייה.

24.5. במקרה של הפסקת ההתקשרות, הספק מתחייב לבצע את המשימות הנותרות באופן מסודר לפי דרישת הרשות, כפי שמפורטות בנספח ג'(1) – המפרט הטכני.

24.6. בתקופת הארכתו של הסכם זה יחולו כל תנאיו בשינויים המחויבים.

25. התמורה

- 25.1.** תמורת ביצוע השירותים ע"י הספק כמוסכם בחוזה זה, תשלם הרשות בהתאם להצעת הספק לשירותים והתוצרים המוזמנים בצו התחלת העבודה/הזמנת עבודה ומחיריהם המפורטים בטופס הצעת המחיר המצורף כמסמך ב' למסמכי המכרז (להלן: "התמורה"). מובהר כי התמורה תשולם בכפוף לביצוע בפועל ובלבד ובהתאם לכמויות אשר יוזמנו ויבוצעו בפועל בלבד.
- 25.2.** מובהר למען הסר כל ספק כי התמורה תשולם החל מהחודש השני לאחר עליית המערכות לאוויר בהצלחה. מובהר למען הסר ספק כי הספק לא יהיה זכאי לתמורה מכל סוג שהוא, במידה והמערכת נשוא הסכם זה לא עלתה לאוויר.
- 25.3.** מובהר ומוסכם בזאת כי שכר הספק הינו סופי וכולל הוצאה מכל מין וסוג שהוא וכי לא יתווספו אליו תוספות ו/או הצמדות מכל סוג שהוא, לרבות הוצאות בקשר לנסיעות או בקשר לשירותי הספק מכל מין וסוג שהוא, לרבות הוצאות בגין באי כוחו ו/או מומחים ויועצים של הספק.
- 25.4.** הספק בלבד יישא בתשלום בגין שרותי יעוץ בהם יסתייע אם יהיה לו צורך בכך, בגין השירותים עפ"י חוזה זה לרשות.
- 25.5.** בכפוף לאמור בסעיף 23.2 לעיל, הספק יגיש לרשות חשבונית מס "מקור" לתשלום מ-1 לחודש ועד ל-10 לחודש, בחודש שלאחר מתן השירות (להלן: "חשבונית" ו"מועד ההמצאה").
- 25.6.** לחשבונית יצורף חשבון מפורט אשר יכלול את פירוט השירות שניתן בחודש הרלבנטי. הפירוט יכלול את מהות השירות, מועד ביצועו, מיקומו וכיו"ב.
- 25.7.** המנהל יבדוק החשבון ורק חשבון או חלק מחשבון שיאושר על ידו יועבר לגזברות לתשלום. הגזברות תפרע כל חשבון מאושר או אותו חלק מחשבון שאושר, כאמור, בהתאם להוראות חוק מוסר תשלום לספקים תשע"ז-2017, וזאת ממועד מסירת החשבון ע"י הספק לרשות.
- 25.8.** לא אישר המנהל חשבון כלשהו או חלק מהחשבון, בגלל פרטים חסרים או אי המצאת המסמכים הדרושים או לצורך קבלת פרטים נוספים בקשר לחשבון כלשהו, יעביר לתשלום אותו חלק מהחשבון שאושר ולגבי חשבון שלא אושר או חלקים ממנו יערך בירור בין המנהל לבין הספק תוך 10 ימים מיום קבלת החשבון ולאחר סיכום הדברים בין הצדדים יועבר חשבון כזה לתשלום והרשות תפרע אותו תוך 30 יום מתאריך סיכום הדברים וכפי שיסוכם בין הצדדים.
- 25.9.** מובהר בזה כי התמורה תשולם לספק בכפוף להמצאת חשבונית מס כדין על ידי הספק לרשותו בכפוף לאישור החשבונית על ידי המנהל.
- 25.10.** הספק לא יהיה זכאי לכל תוספת על התמורה מלבד האמור לעיל, גם אם יחולו התייקרויות בתשומות או בחומרי הגלם.
- 25.11.** למניעת ספק, ככל שהרשות תשתמש בזכותה להאריך את תקופת ההסכם, התמורה כאמור לעיל תחול גם בתקופה המוארכת.

25.12. הספק מתחייב לשלם מתוך התמורה כאמור בהסכם זה, את כל המיסים, הביטוח הלאומי ויתר התשלומים שיחולו עליו על פי דין, בקשר עם ביצוע העבודות ומתן השירותים, והרשות לא תהא אחראית לתשלומים ו/או ניכויים אלו.

25.13. מובהר, כי במקרה בו הספק הינו עוסק מורשה העובד על בסיס מצטבר, תוגש חשבונית המס קודם לתשלום בהתאם לסכום שאושר על ידי נציג הרשות ובמקרה בו הספק הינו עוסק מורשה העובד על בסיס מזומן תוגש חשבונית עסקה קודם לתשלום וחשבונית המס תוגש לאחר התשלום.

25.14. לספק לא תהיינה כל דרישות או טענות או תביעות כלפי הרשות בגלל עיכובים בתשלום מסיבות של חוסר פרטים בחשבוניות או פרטים לא נכונים או לא מדויקים או עריכת הבירור כאמור.

25.15. מובהר בזאת, כי הרשות תהיה רשאית לקזז מהסכומים המשולמים לספק, תשלומים ששולמו לו ביתר וכן לקזז או לנכות כל סכום אחר אשר ניתן לקזזו או לנכותו מהספק על פי דין ועל פי הסכם זה.

26. רמת שירות (SLA) ומנגנון קנסות

26.1. הספק מקבל עליו לקיים את כל המטלות, המשימות והתנאים המופיעים בנספח ג' (1) – הנספח הטכני, לספק את כל המערכות, התמיכה והשירותים במועדים שייקבעו ע"י הרשות על מנת שלא לפגוע בפעילות השוטפת של הרשות, למלא אחר התחייבויותיו להשלמת התוכנה החסרה במועדים שקבע.

26.2. מובהר למען הסר כל ספק כי נספח ג' (1) – הנספח הטכני מהווה התחייבות הספק לרמת שירות אותו ייתן לרשות.

26.3. למען הסר ספק מובהר כי סעיף 24 זה - רמת השירות איננו מחליף ואינו מבטל סעיף או התחייבות של הספק ממסמכי המכרז.

26.4. הספק מתחייב לעמוד בהבטחותיו והתחייבויותיו על פי הסכם זה ונספחיו. במידה והספק לא יקיים את הבטחותיו ו/או לא יקיים את התחייבויותיו על פי הסכם זה ו/או איחר בביצוע השירותים ו/או מסירת תוצרי עבודה במועדים הקבועים בהסכם זה ו/או בנספחיו תהיה העירייה רשאית לקנוס את הספק בהתאם למפורט בנספח ג' (1) - בפרק רמת השרות (SLA) וקנסות בסכומים המצטברים המופיעים בנספח זה. הסכומים יקוזזו מתוך התשלום החודשי של הרשות לספק, ובמידה שאלה לא יכסו את סכומי הקנסות, יחולטו הסכומים מתוך הערבות הבנקאית.

26.5. אופן הפעלת מנגנון הקנסות

המנהל או מי מטעמו יודיע בכתב (במייל) לנציג הספק על פיגור באספקת השירותים, כפי שהם מופיעים בטבלה, ויבדוק טלפונית כי נתקבלה ההודעה אצל הספק. ספירת הימים תחל בתוך שלושה ימים ממועד קבלת ההודעה.

26.6. ההודעה על פיגור עתידי צפוי יכולה לצאת לספק גם לפני המועד, בו אמור היה לספק את השירות המופיע בטבלה זו.

27. כוח אדם

- 27.1.** הספק יספק על חשבונו את כל כוח האדם הנחוץ לשם ביצוע השירות ולשם מילוי יתר התחייבויותיו על פי הסכם זה בהתאם לאמור במכרז בהסכם ובנספחים. (להלן: "כוח אדם"),
- 27.2.** הספק מתחייב להעסיק עובדים, מקצועיים ואחרים, מטיב מעולה ברמה גבוהה ובכמות הדרושה לשם ביצוע העבודות באופן, באיכות ובקצב כנדרש עפ"י המכרז, ההסכם והנספחים, וכן יבצע את כל הנדרש לגבי רישיונות עבודה, אישורים והכשרות בטיחותיות וכו'.
- 27.3.** בעבודה שלביצועה יש צורך ברישום, רישיון או היתר לפי כל דין, ו/או בביצוע הכשרה מקצועית או הסכמה חייב הספק להעסיק רק מי שרשום או בעל רישיון או היתר כאמור לפי הענין ובכלל זה לגבי הפעלת ציוד מקצועי ושימוש בחומרי הדברה, כלים ומכונות. הספק יפעל במידת הצורך לעדכון/חידוש רישיונות/תעודות/אישורים כאמור על חשבונו ויהיה אחראי לעקוב ולהתעדכן לגבי הדרישות/שינויי הנחיות ולפעול למילוי.
- 27.4.** מובהר זאת כי המפקח יהא רשאי לדרוש את הרחקתו ממקום העבודה של כל אדם המועסק על ידי הספק במקום העבודה, לרבות מנהל עבודה, אם לדעת המפקח התנהג אותו אדם שלא כשורה או שאינו מוכשר למלא תפקידיו או שהוא נוהג מעשה רשלנות בביצוע תפקידיו. הספק ימלא כל דרישה מנומקת באופן ענייני וסביר מטעם המפקח, בדבר הרחקתו מאתר העבודה של כל אדם המועסק על ידי הספק ו/או קבלני המשנה באתר העבודה. אדם שהורחק לפי דרישה כאמור – לא יחזור הספק להעסיקו, בין במישרין ובין בעקיפין משך כל תקופת ההתקשרות עפ"י תנאי הסכם זה.
- 27.5.** הספק מצהיר ומתחייב לא להעסיק נוער בניגוד לסעיפים 33 ו-33א לחוק עבודת נוער, התשי"ג – 1953, הפרת סעיף זה יהווה הפרה יסודית של הסכם התקשרות זה. כמו כן, הספק מתחייב בזאת לפצות ולשפות את העירייה על כל נזק בגין כל תביעה, או קנס, או דרישה, בכל עילה שהיא שתוגש נגדה, או נגדו, או נגד כל מי מעובדיו, שלוחיו ושולחיו, בקשר עם העסקה של נער ו/או נערים לצורך ביצוע הסכם זה, לרבות ההוצאות המשפטיות במלואן שייגרמו או שיהיו עלולות להיגרם לעירייה עקב כך.
- 27.6.** הספק מתחייב להבטיח תנאי בטיחות ותנאים לשמירת בריאות העובדים המועסקים על ידו כנדרש על פי כל דין, ובגין דרישה חוקית, כפי שיידרש על ידי מפקח עבודה כמובנו בחוק כגון חוק ארגון הפיקוח על עבודה, תשי"ד - 1954.
- 27.7.** הספק מתחייב להעסיק במשך כל תקופת תוקפו של הסכם זה עובדים ו/או מועסקים תושבי ישראל ואשר אין כל מניעה ע"פ דין ו/או בהתאם להוראות ו/או דרישות ו/או הנחיות כל רשות מוסמכת אחרת להעסיקם בישראל.
- 27.8.** הספק מצהיר ומתחייב כי הוא האחראי הבלעדי כלפי עובדיו ו/או כל מי שיבצע את העבודה מטעמו וכי הוא ישא לבדו בכל התשלומים הכרוכים בהעסקת כוח אדם לביצוע העבודות כדוגמת שכר, תנאים סוציאליים, ביטוחים, מיסים ועוד.
- 27.9.** הספק מתחייב כי ישלם לעובדיו שכר אשר לא יפחת משכר מינימום העדכני הקבוע בחוק וכן יקפיד על תשלום כל הזכויות הסוציאליות והתשלומים להם זכאי עובד עפ"י הדין.
- 27.10.** הספק מחויב להציג רשימת עובדים עפ"י דרישת העירייה/אגף ביטחון ולפעול בהתאם להנחיותיהם ככל שימצא כי קיים חשד לסיכון כלשהו.

27.11. כמו כן, מתחייב הספק כי העובדים יעברו את כל ההדרכות/ההכשרות/ההשתלמויות הנדרשות, הן בתחום המקצועי והן בתחום הבטיחותי.

28. אי קיום יחסי עובד ומעביד והקפדה על זכויות עובדים

28.1. הספק מצהיר ומאשר הזאת כי הינו קבלן עצמאי ואין בהסכם זה או בתנאי מתנאיו כדי ליצור יחסי עובד ומעביד בינו לבין העירייה או בין עובד מעובדיו, או מתנדביו או מי מטעמו, לבין העירייה. הספק מצהיר בזאת, כי הוא, והוא בלבד, המעביד של עובדיו וכי ברור וידוע לו כי ההתקשרות על כל תנאיה, לרבות התנאים הכספיים, נעשית על בסיס ובכפוף לפרט זה ולהצהרתו זו.

28.2. הספק יפעל בהתאם להצהרתו שבנספח ט' ויקפיד לאורך כל תקופת ההתקשרות על קיום זכויות העובדים וביצוע כל פעולה הנדרשת מכוח חוקי המגן ומכוח היותו מעסיק וקבלן עצמאי, ובכלל זה הפרשת כל התשלומים הנדרשים לביטוח הלאומי, ניכויים ודיווחים לרשויות המס, קופות גמל, ביטוחים וכל תשלום/הסדר חל אחר.

28.3. הספק יהיה האחראי היחידי והבלעדי כלפי עובדיו ו/או מועסקיו בגין כל אחריות, חובה או חבות שמעביד חב או עשוי לחוב בהם כלפי עובדיו לרבות, אך מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, בהוצאות הקשורות לעובדים ו/או מי מטעמו.

28.4. הספק מתחייב לקחת על עצמו אחריות מלאה לטיפול בנושא ובכל מקרה לפצות ולשפות את העירייה, מיד עם דרישתה הראשונה, במידה ותחויב בתשלום, כאמור, לספק ו/או לעובדיו ו/או למועסקיו ו/או לכל מי שביצע את העבודה מטעמו, במידה ותחויב בקנס מכל סוג שהוא בגין הפרת זכויות עובדיו ע"פ דין מכוח החוק להגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011.

28.5. היה ועל אף לעיל ייטענו יחסי עובד ומעביד, כאמור, ע"י הספק ו/או מי מטעמו, לרבות מי מבין העובדים המועסקים ע"י הספק בקשר עם מתן השירותים, בין בדרך קבע ובין באופן זמני, שלוחיו ואחרים מטעמו ו/או במקרה של טענה שתועלה ע"י רשות מוסמכת כלשהי, כי העירייה חייבת באופן כלשהו בחיוב המוטל לפי החוזה על הספק ו/או מי מטעמו, כאמור, וכתוצאה מכך ייגרמו לעירייה, הפסדים, הוצאות כספיות ו/או נזקים אחרים, ישפה הספק את העירייה, מיד עם דרישתה ראשונה, בגין כל הפסד, הוצאה ו/או נזק, שיגרמו לה כאמור, ובכלל זה בגין כל סכום שתשלם או תחויב בתשלום, ובגין כל הוצאה שתוציא ו/או תחויב להוציא בקשר עם טענת יחסי עובד ומעביד כאמור, לרבות הוצאות משפט, שכר טרחת עורך דין ושכר עדים.

28.6. הספק מתחייב בזאת, להבהיר ולהסביר לכל העובדים המועסקים על ידו וכל מתנדביו או מי מטעמו, בקשר עם מתן השירותים, בין בדרך קבע ובין באופן זמני, שלוחיו ואחרים מטעמו, כי אין במתן השירותים באמצעותם, כדי ליצור יחסי עובד-מעביד בין מי מהם לבין העירייה.

29. אחריות ושיפוי בנזיקין

29.1. הספק אחראי כלפי הרשות לכל אובדן ו/או נזק ו/או הפסד אשר ייגרמו לרשות ו/או לעובדיה ו/או לספק ו/או לעובדיו ו/או למי מטעמו ו/או לצד שלישי כלשהו עקב ו/או בקשר עם הפרת התחייבויותיו על פי הסכם זה ו/או הנובע ו/או בקשר למערכת ו/או לעבודות ו/או לשירותים.

29.2. הספק אחראי בגין כל נזק ו/או אובדן שיגרם עקב שגיאה מקצועית של הספק ו/או מי מטעמו, טעות ו/או הזנחה ו/או השמטה במעשה ו/או במחדל במילוי חובתו המקצועית. אחריותו של הספק תחול גם לגבי כל מקרה שיתגלה לאחר תום תקופת ההתקשרות על פי חוזה זה. אחריותו של הספק בגין האמור בסעיף זה תחול גם בגין שירותים שבוצעו על ידי מי מטעמו או בשליחותו.

29.3. הספק אחראי לכל נזק ו/או לאובדן שיגרמו לציוד הנלווה לשירותים ו/או לכל ציוד מכל סוג ותיאור הנמצא בשימוש של הספק והוא פוטר את הרשות ו/או עובדיה ו/או כל אדם בשרות הרשות מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק לציוד כאמור.

29.4. הספק פוטר את הרשות ו/או עובדיה ו/או כל אדם הנמצא בשירותה מכל אחריות לכל אובדן ו/או נזק להם אחראי הספק כאמור בהסכם זה ו/או על פי דין, ומתחייב לשפות ולפצות את הרשות ו/או כל הפועל מטעמה בגין כל אחריות שתוטל על מי מהם ו/או כל סכום שיחויבו לשלם בגין מקרה שהאחריות לגביו מוטלת על הספק מכוח האמור לעיל, לרבות הוצאות משפטיות ואחרות בקשר לכך. הרשות תודיע לספק על כל תביעה ו/או דרישה כאמור ותאפשר לו להתגונן ובמידת הצורך להגן על הרשות מפניה על חשבון של הספק.

29.5. הספק יתן אחריות לכל ציוד אשר יסופק על ידו במסגרת מתן השירותים לתקופה של שלוש שנים.

29.6. אישוריו של המנהל לתכניות או מסמכים אחרים הקשורים בשירותי הספק, אשר הוכנו ע"י הספק בהתאם להסכם זה, כולל תכניות ומסמכים שהכנתם נדרשה ע"י המנהל – לא ייחשבו את הספק מאחריותו המקצועית המלאה, ואינם מטילים על המנהל ו/או על הרשות אחריות כל שהיא לטיב התכניות או המסמכים האמורים.

29.7. הרשות רשאית לקזז מן התשלומים אשר הספק זכאי להם מכוח הסכם זה ו/או מכל סיבה אחרת סכומים אשר נתבעים מהרשות על ידי צד שלישי כלשהו בגין מעשה או מחדל שהם באחריות של הספק כאמור לעיל ו/או בגין נזקים שנגרמו לרשות מחמת מעשה או מחדל שהם באחריות של הספק כאמור לעיל.

30. ביטוח

הוראות הביטוח יחולו על פי נספח ג(9), המצורף להסכם זה ומהווה חלק בלתי נפרד ממנו.

31. ערבויות

31.1. ערבות ביצוע

להבטחת מילוי כל התחייבויות הספק על פי הסכם זה, ומבלי לגרוע מכל זכות המוקנית לרשות על פי כל דין ו/או הסכם, ימציא הספק לרשות, עם החתימה על הסכם זה ערבות ביצוע בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית שתוצא על ידי בנק או חברת ביטוח ישראלית שברשותה רישיון לעסוק בביטוח על פי חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), תשמ"א-1991 לפקודת הרשות, בנוסח שבנספח ג(8) המצורף להסכם זה כחלק בלתי נפרד הימנו, בסך השווה ל- 10% אחוזים מהיקף

ההתקשרות השנתית כולל מע"מ וצמוד למדד. ערבות הביצוע תהיה בתוקף לתקופה של 66 חודשים. הערבות תחודש מעת לעת לפי הצורך כל עוד ההסכם בתוקף.

31.2. הערבות תהיה צמודה למדד המחירים לצרכן כפי שיתפרסם מעת לעת על ידי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כמפורט בנוסח הערבות. מובהר, למען הסר ספק, כי המצאת הערבות מהווה תנאי מוקדם לביצוע תשלום כלשהו אשר יגיע לספק בהתאם להסכם זה.

31.3. מוסכם כי הרשות תהיה רשאית לממש את הערבות, בפעם אחת או במספר פעמים, וזאת בכל פעם שהרשות תהיה סבורה, לפי שיקול דעתה הבלעדי, המוחלט והבלתי ניתן לערעור, כי הספק לא עמד בהתחייבות מהתחייבותיו על פי כל דין ו/או הסכם זה ו/או במקרה בו נגרמו לרשות נזקים אשר מחובת הספק לשפותה בגינם על פי הוראות הסכם זה וכל דין.

31.4. מובהר למען הסר ספק, כי ככל שממושה ערבות באופן חלקי, מתחייב הספק להמציא לרשות תוך 3 ימים מיום ביצוע החילוט החלקי ערבות חדשה בהתאם להוראות סעיף 28.1 או סעיף 28.2 לעיל.

31.5. כדי למנוע כל ספק, הוסכם בזאת בין הצדדים כי הרשות תהא רשאית לקזז את נזקיה והוצאותיה מכל תשלום אשר מגיע ו/או יגיע לספק ואין בכך כדי לגרוע מזכות הרשות למימוש הערבות כאמור לעיל.

31.6. הערבות תהיה ניתנת להארכה ע"פ הודעת הרשות לבנק.

31.7. סכום ערבות שייגבה ע"י הרשות ייהפך לקניינה הגמור והמוחלט ולספק לא תהיה זכות כלשהי לבוא כלפי הרשות בטענות כלשהן בקשר לכך ומבלי שהדבר יגרע מזכויותיה האחרות של הרשות ע"פ הוראות הסכם זה.

31.8. הספק לא יהא זכאי להתנגד לגביית סכומי הערבות בכל דרך שהיא.

31.9. ההוצאות הכרוכות במתן הערבות יחולו על הספק בלבד.

31.10. היה ויתברר כי סכום הערבות לא מכסה את הנזקים או הפגמים או ההוצאות שהיו לרשות לתיקון הדרוש תיקון, הרשות תהא רשאית לתבעו מן הספק בנוסף לגביית סכום הערבות בכל דרך שתמצא לנכון.

32. שמירת זכויות

32.1. למען הסר ספק, מוסכם ומוצהר בזאת, כי המידע במסגרת הסכם זה, כולו או חלקו, לרבות דרך חישוב המידע, עיבודו ומהימנותו, הינו רכוש הבלעדי של הרשות, אשר יימסר לספק לפי רצונה של הרשות, אם תחליט לעשות כן.

32.2. כמו כן, מוצהר ומוסכם על הצדדים כי כל הרשומות, המסמכים והמידע שיגיעו לספק, לרבות בשל או עקב השימוש בתוכנה הינם קניינה הבלעדי של הרשות, והספק יהא אחראי באחריות מוחלטת בתקופת ההסכם ולאחר סיומו לכל נזק ואבדן שיגרמו לרשומות או לחלקים מהן.

33. בטיחות

33.1. הספק ינקוט, על חשבונו והוצאותיו, בכל אמצעי הזהירות הנדרשים להבטחת רכוש וחיי אדם בעת ביצוע העבודה והשירותים.

34. סודיות ואבטחת מידע

34.1. הספק מתחייב לשמור בסודיות גמורה את כל החומר, הפרטים והנתונים הנוגעים לרשות שיועדו לו בקשר עם ביצוע העבודות והשירותים על פי הסכם זה, ולא למסור כל מידע לשום אדם או גורם שהוא, פרט לעובדיו ומי מטעמו העוסק בביצוע העבודות ומתן השירותים, על בסיס הצורך לדעת, ובלבד שיחתמו על הצהרה על שמירת סודיות, כאמור בסעיף 27.2 להלן, אלא באישור מראש ובכתב של המנהל. הוראת סעיף זה תחול בטרם, במהלך ולאחר תקופת הסכם זה.

34.2. הספק מתחייב לחתום, להחתים את מנהליו וכן כל מי מטעמו שיש לו גישה למידע הקשור להסכם זה, על התחייבות על שמירת סודיות, הצהרה על שמירת סודיות ומסמכי דרישות לאבטחת מידע המצורפים להסכם זה ומהווים חלקים בלתי נפרדים הימנו והמסומנים כנספחי ג (3), ג (4), ג (6), ו- ג (7), לפיהם הוא מתחייב כי הוא ישמור בסוד ולא יעביר בכל דרך שהיא, לא יעניק בתמורה ושלא בתמורה ולא ימסור, יפרסם, יגלה, יעתיק או ישתמש (אלא לטובת ביצוע העבודות והשירותים) וכן שלא יביא לידיעת כל אדם, למעט הרשות, עובדיה ומי מטעמה ומי מטעם הספק, אשר הדבר נחוץ להם לצורך ביצוע הסכם זה, כל ידיעה מסמך, מידע וכל חומר אחר שהגיע או שיגיע אליו במלואו או בחלקו בקשר להסכם זה, בין לפני, בין במהלך ובין לאחר תקופת הסכם זה.

34.3. הספק מתחייב כי כל המסמכים שיגיעו לידיה מהרשות בקשר לביצוע הסכם זה וכל מסמך שיוכן על ידו לביצוע הסכם זה, בין בפורמט דיגיטלי ובין אחרת, יוחזר ויימסר לרשות מיד בתום תקופת ההסכם, או קודם לכן אם יידרש לכך על ידי המנהל, והוא לא ישאיר בידיה כל עותק, תדפיס, פורמט דיגיטלי וכיוצא ב"ב ממסמכים כאלה. הספק מוותר על כל זכות עיכוב בנזוג למסמכים כאמור ותוצרי העבודה.

34.4. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, הספק מתחייב כי הוא עומד בתקנים המחמירים של אבטחת מידע הנהוגים בישראל בכל עת. הספק מתחייב להגן על הנתונים מפני פריצה דרך האינטרנט או כל חבלה מסוג אחר בין שנעשתה על ידי מסירת פרטי ההרשאה או על ידי משתמש מורשה. כל זאת באמצעות שמירת ערכים של נתונים לפני שנעשה בהם שימוש ופרטי המשתמש המשנה

35. העברת זכויות עפ"י ההסכם

העברת זכויות ע"י הספק-

35.1. הספק מצהיר ומתחייב שלא להעביר ו/או לשעבד ו/או להסב ו/או למשכן ו/או להמחות את זכויותיו ו/או חובותיו עפ"י ההסכם ו/או המכרז, כולן או מקצתן, לאחר או לאחרים, בין בתמורה ובין שלא בתמורה, זולת אם התבקש על ידו וניתן לכך אישור מפורש מראש ובכתב על ידי העירייה – ובהתאם לתנאיו. האמור בסעיף זה חל גם לגבי ביצוע העבודות באמצעות קבלן משנה.

35.2. ככל שתתיר העירייה העברת הזכויות/חובות כאמור בסעיף הקודם יישאר הספק הגורם האחראי כלפי לביצוע כל ההתחייבויות והוראות ההסכם, ו/או כלי צד שלישי, מבלי לגרוע מהאמור, כל זכות שיעניק הספק לצד שלישי תעשה בכתב ותהיה כפופה לכל הוראות הסכם זה ותנאיו, ובכל מקרה תהיה העירייה רשאית לדרוש מהספק להפסיק כל התקשרות/העברת זכות לצד ג' כן תהיה רשאית לבטל את ההסכם

באופן מיידי וכל זכות או טובת הנאה מכוחו, על כל המשתמע מכך, וזאת מבלי לגרוע מזכותה לפיצוי וכל סעד אחר.

35.3. מוסכם ומותנה כי יראו בהעברה מעל 30% מהשליטה בספק, בין אם ההעברה נעשתה בבת אחת ובין אם נעשתה בחלקים, העברה המנוגדת לאמור בסעיף 32.1 לעיל.

העברת זכויות ע"י העירייה-

35.4. העירייה רשאית למשכן ו/או לשעבד ו/או להסב ו/או להמחות ו/או להעביר את זכויותיה ו/או חובותיה, כולן או מקצתן על פי חוזה זה, וכן לשתף כל גורם או גוף כראות עיניו ללא צורך בקבלת הסכמת הספק ובלבד, שזכויות הספק על פי חוזה זה לא תיפגענה ותינתן לו הודעה על כך, והכל באופן שימצא לנכון, על פי שיקול דעתה הבלעדי והמוחלט ובלי שיהיו לקבלן כל תביעות או דרישות או טענות כנגד העירייה בקשר לכך.

35.5. מבלי לפגוע בכלליות האמור מובהר כי העירייה שומרת לעצמה את הזכות להטיל על מי מהתאגידים העירוניים ו/או המוסדות העירוניים לנהל ו/או ולתפעל עבורה את כל הקשור בביצוע הסכם זה. הספק מצהיר ומאשר כי בהגשתו את הצעתו למכרז ובחתימתו כל ההסכם – הסכים ואישר ביצוע פעולות אלה מראש וכי לא תהיה לו כל טענה על כך.

35.6. העבירה/הסבה/שיעבדה/המחלת העירייה זכויותיה ישתף הספק פעולה ככל שהדבר ידרש בחתימה על מסמכים בהתאם לדרישת העירייה ולרבות ובמידת הצורך – נספח להסכם המורה על ההעברה, תיקון הערבות והביטוחים וכיוצ"ב.

35.7. מובהר כי אין מניעה חוקית ו/או חוזית ו/או קניינית ו/או מבחינת זכויות יוצרים להעברת הזכויות ו/או התוצרים הקשורים בהסכם זה והשירותיו על ידי העירייה לכל גורם שהו בהתאם לשיקול דעתה.

35.8. סעיף בנושא העברת זכויות הינו סעיף יסודי ומהותי והפרתו תיחשב כהפרה יסודית של ההסכם, כהגדרתה בסעיף 6 בחוק החוזים (תרופות בשל הפרת הסכם) תשל"א - 1970.

36. הפרה ובטלות ההסכם

36.1. הפר הספק כל תנאי מתנאי הסכם זה או כל התחייבות מהתחייבויותיו בהסכם זה, יפצה הספק את הרשות בגין כל נזק שייגרם לה בגין ההפרה בין במישרין ובין בעקיפין וזאת מבלי לפגוע בזכויות הרשות לכל סעד משפטי אחר לרבות ביטול ההסכם והתקשרות עם ספק אחר לביצוע העבודות נשוא הסכם זה או חלק מהן.

36.2. מבלי לגרוע בכלליות האמור לעיל, איחור בביצוע השירותים ו/או מסירת התוצרים עבודה במועדים הקבועים בהסכם זה ונספחיו מהווה הפרת תנאי עיקרי ויסודי בהסכם זה.

36.3. מבלי לפגוע ביתר זכויותיה של הרשות לפי הסכם זה ולפי כל דין, תהיה הרשות רשאית לבטל הסכם זה באופן מיידי במידה והספק יפר הפרה יסודית של הסכם זה. הפר הספק הסכם זה או הוראה מהוראותיו, תהיה הרשות רשאית לבצע אחת או יותר מאלה:

36.3.1. לבטל את ההסכם לאלתר לאחר שהרשות דרשה הימנו בין בכתב ובין בע"פ למלא אחר אותן הוראות תוך תקופה שתקבע לכך ע"י הרשות, והספק לא עשה כן.

36.3.2. לקבל מהספק פיצוי על כל נזק ישיר או עקיף שנגרם לה בגין ההפרה.

36.3.3. לעכב כל תשלום המגיע לספק ו/או לחלט את הערבות שניתנה להבטחת ביצועו של ההסכם.

36.3.4. להעסיק על חשבון הספק עובדים ו/או ספק אחר לצורך ביצוע העבודות.

36.4. מבלי לגרוע ובנוסף לכל הוראה אחרת בהסכם ייחשב הספק כמי שהפר את ההסכם הפרה יסודית וזאת בקרות אחד מן האירועים הבאים :

36.4.1. הוכח להנחת דעתה של העירייה, כי הספק הסתלק מביצוע החוזה או מבצעו הבצורה לקויה והליקויים לא תוקנו תוך 14 ימים לאחר שניתנה הודעת עירייה על כך.

36.4.2. הוטל עיקול זמני או קבוע על נכסי הספק, או חלקם, והעיקול או לא הוסר לחלוטין תוך 30 יום ממועד הטלתו

36.4.3. הוטל עיקול על כספים, המגיעים לקבלן מהעירייה, והעיקול לא יוסר תוך 30 יום מיום הטלתו.

36.4.4. כשניתן נגד הספק צו כינוס נכסים ו/או הוגשה בקשה לפירוק ו/או הספק החל בהליכים לקראת פירוק או להכרזתו כפושט רגל.

36.4.5. כשהספק מסב, מעביר או משעבד את הסכם זה כולו או מקצתו, או זכות מזכויותיו על פי ההסכם זה לאחר ללא הסכמת העירייה מראש ובכתב.

36.4.6. רישיונו המקצועי של הספק ו/או רישיונו לניהול עסקו, ו/או ההיתר לביצוע השירות ו/או לשימוש בנכס/ציוד רלוונטי ו/או הרישום בפנקס המקצועי ו/או הדירוג הקבלני של הספק - נשלל או הושעה או פקע.

36.4.7. אם זכויות הספק על פי הסכם זה יהיו נתונים להליכי הוצאה לפועל.

36.4.8. בכל מקרה שבו עשויה העבודה להתבצע ע"י נאמן, מנהל עיזבון, או כל אדם הממונה על נכסי הספק

36.4.9. במידה ויתברר, באופן ובהתאם לכללים הקבועים בחוק המידע הפלילי ותקנת השבים, התשע"ט-2019 כי הספק או מי שפועל מטעמו בקשר עם התקשרות זו (הגורמים המפורטים בחוק) הורשעו בעבירות עפ"י סעיפים 290-297 (עבירות שוחד) לחוק העונשין, התשל"ז-1977 (להלן: "חוק העונשין"), או לפי סעיפים 383-393 לחוק העונשין (עבירות גניבה) או עבירות של אלימות או פגיעה בגוף, וכל עבירה נוספת אשר העירייה סבורה, בהתאם לשיקול דעתה ולקריטריונים בחוק הנ"ל, כי מפאת חומרתה, נסיבותיה, מועד ביצועה, זיקתה לנושא המכרז וכל מאפיין רלוונטי אחר – דורשת הפסקת ההתקשרות עם הספק.

36.4.10. במידה והספק יורשע בפסק דין או במידה וינתן לגביו עיצום/קנס של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים או כל גורם מוסמך אחר – הקובעים אי הספק עבר עבירות בתחום דיני העבודה ו/או דיווח לרשויות המסים ו/או ופגע

בזכויות עובדים ו/או עבר עבירה מהסוגה המוזכר בחוק עסקאות גופים ציבוריים ו/או עבירות מין במקרים הרלוונטיים.

36.4.11. התברר כי הצהרה כלשהי של הספק שניתנה במכרז או בקשר עם חתימת חוזה זה

36.4.12. אינה נכונה, או שהספק לא גילה לרשות עובדה מהותית אשר, לדעת הרשות היה בה כדי להשפיע על ההתקשרות עמו.

36.5. הופסק תוקפו של ההסכם כאמור לא יהיה הספק זכאי לפיצוי כספי כלשהו ולא יהיה זכאי לתשלום עבור נזק כלשהו. הספק יהיה זכאי אך ורק לתמורה בעד התקופה שבה בוצע ההסכם בידי הספק עד להפסקת תוקפו כאמור.

36.6. לא יראו בשימוש הרשות בזכויותיה על פי מסמכי החוזה כביטול החוזה על ידי הרשות אלא אם הרשות הודיעה על כך במפורש ובכתב, והספק יהיה חייב לעמוד בכל התחייבויותיו על פי החוזה, כל עוד לא נתנה לו הודעה על ביטול החוזה.

36.7. למען הסר ספק, אין באמור בסעיף זה כדי לגרוע מכל זכות ו/או תרופה אחרת שיש לעירייה עפ"י הסכם זה ו/או עפ"י כל דין לרבות בגין הפרת תנאי כלשהו בהסכם.

36.8. כל נזק שיגרם לקבלן ו/או לצד שלישי כתוצאה מביטול ההסכם, יחול על הספק, ולקבלן לא תהא כלפי העירייה ו/או מי מטעמה כל טענה, דרישה או תביעה ביחס לביטול ההסכם, נזקים שנגרמו לו, החזר השקעתו, וכל פיצוי אחר.

37. סיום התקשרות

37.1. בסיום ההתקשרות לפי הסכם זה יפעל הספק להעברה מסודרת של כל הנתונים, המסמכים, התייעוד, או כל פרט אחר הנוגע למתן השירות לרבות כל מסמך תעודה, או כל פריט מידע על כל מדיה שהיא (נייר, צילום, מדיה מגנטית וכדומה). כמו כן יעביר הספק לרשות או למי מטעמה את כל מרכיבי השירות בנוסף לציוד ולנתונים הנזכרים במפורש בסעיף זה, באופן שלא יישאר בידי הספק שום פרט אשר לא היה בידי לפני הסכם זה. והכל על חשבון הספק ללא כל תמורה נוספת (למען הסר ספק כל נתון שהוא ע"ג מדיה מגנטית או דיגיטלית יועבר ע"י הספק ע"ג מדיה מגנטית או דיגיטלית בהתאמה מלווים בהסברים מילוליים מתאימים כולל פענוח של קודים). העברה תבוצע תוך 15 יום מבקשת הרשות ותסתיים בתוך 4 ימי עבודה ממועד התחלת הורדת הנתונים וזאת על מנת למנוע פערים וסתירות בין נתונים שהורדו בפערי תאריכים.

37.2. הספק יעביר לרשות, עם סיום תקופת ההסכם, ע"ג מדיה מגנטית ובהדפסה, את כל המידע והנתונים שנמסרו לטיפולו ואשר נאספו על ידו משך כל תקופת פעילותו עבור הרשות לפי הסכם זה. מבלי לגרוע מן האמור בסעיף לעיל ומן האמור בסעיף 22.4 לעיל, מתחייב הספק לשתף פעולה עם ספק אשר יזכה במכרז עתידי בנושא הסכם זה.

38. כללי

38.1. כל שינוי ו/או ביטול תנאי הסכם זה יהיה תקף רק אם נערך בכתב ונחתם על ידי מורשי חתימה של שני הצדדים.

38.2. בכל מקרה של סתירה או אי התאמה בין הוראות הסכם זה לבין נספחיו, יראו את הדרישות החלות על הספק כמצטברות.

38.3. הספק מצהיר כי אין לראות בכל זכות הניתנת על פי הסכם זה לרשות לפקח, להדריך, או ליתן הוראה לספק ו/או לעובדיו ו/או למי מהמועסקים על ידו אלא כאמצעי להבטיח ביצוע הוראות הסכם זה במלואן וכי אין לספק ו/או לעובדיו ו/או לספקי המשנה מטעמו כל זכות לתשלומים, פיצויים או הטבות אחרות בקשר לכך לרבות בקשר עם ביטול ו/או סיום ההסכם בכל נסיבות שהן, אלא על פי הסכם זה.

38.4. הרשות תהיה זכאית לקזז כל סכום שעשוי להגיע לה מהספק בהתאם להסכם זה ו/או מכל מקור אחר, מכל סכום שהיא חייבת בתשלומיו לספק ו/או לנכות הסכום, הכל לפי שיקול דעתה הבלעדי של הרשות. הרשות תמסור לספק הודעה בדבר קיזוז סכומים כאמור.

38.5. סמכות השיפוט המקומית הייחודית בכל הנוגע להסכם זה נתונה לבית המשפט המוסמך בתל אביב.

38.6. אם מי מהצדדים לא יממש איזו מזכויותיו לפי הסכם זה, לא ייחשב הדבר לויתורו על זכויותיו אלו, ולא יצור כלפיו השתק או מניעות.

39. הודעות

39.1. כל הודעה בכל הקשור להסכם זה תישלח בדואר רשום לכתובות הצדדים.

39.2. כל מכתב או הודעה אשר נשלחו לפי המענים הנ"ל יחשבו כאילו נתקבלו על ידי הנמען תוך 72 שעות מתאריך המשלוח, כל עוד לא הוכח היפוכו של דבר.

39.3. כל הודעה אשר שוגרה במכשיר הפקסימיליה/ בדואר אלקטרוני/ בכל אמצעי אחר, תחשב כאילו הגיעה למענה בתוך 24 שעות, אם שוגרה במהלך יום העסקים הרגיל, ונתקבל אישור מכשיר הפקסימיליה להעברתה התקינה בשלמותה.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

הרשות

הספק

נספח ג'(1)

נספח טכני

להלן הפרקים במפרט הטכני:

א. כללי

- ב. נתונים ומצב קיים בעירייה
- ג. נתונים ומצב קיים במועצה
- ד. קהל היעד של הפרויקט (תועלת והשפעה)
- ה. תיאור של הנדרש במכרז

1. מערכת אנליטיקה

2. חומרה

3. רישוי

4. תוכנה

- ו. לוחות זמנים
- ז. טבלת מדדים להצלחה
- ח. הסכם רמת שירות
- ט. שיטת תמחור ההצעה
- י. אופן המענה
- יא. אופן בחירת הספק הזוכה.

א. כללי

- 1 עיריית מודיעין מכבים רעות תקרא במסמך זה להלן "העירייה".
- 2 המועצה האזורית תמר תקרא במסמך זה להלן "המועצה".
- 3 כאשר מוזכרת במפרט הטכני המילה "רשות", הכוונה היא לכל אחת מהישויות עירייה ו/או מועצה.
- 4 מנמ"ר הרשות ו/או מי מטעמו יקרא להלן ה"מנהל".
- 5 הדרישות במכרז זה מוקמו במפרט מטעמי נוחות ואין לסדר הופעתן חשיבות כלשהי.
- 6 כל הנדרש מהספק במסגרת המכרז ינוהל במסגרת שתקרא להלן "הפרויקט".
- 7 הספק מתחייב לספק את כל האמור במסמכי המכרז ובמענה הרשות לשאלות ההבהרה על חשבון, למעט במקרים בהם החליטה הרשות להסיר דרישה או לתקנה במסגרת תשובותיה לשאלות ההבהרה או במקרים בהם נרשם במפורש "יבוצע על חשבון הרשות".
- 8 הספק מתחייב לספק עם תוצרי המערכות ועל חשבון ממשקי WS ו/או API להורדת נתונים באצווה ו/או באופן פרטני מהמערכות נשוא המכרז. מבנה הנתונים, שיוורדו באמצעות הממשקים, יועבר לספק זוכה ע"י הרשות. למען הסר ספק, על הספק לקבל את אישור המנהל בכתב למבני הנתונים בממשקים לעיל ואופן השימוש בממשקים.
- 9 הספק מתחייב כי יחד עם המערכות נשוא המכרז יספק ממשק API למשיכת נתונים ל-DWH מרכזי של הרשות - לגבי כל אחת מהמערכות.
- 10 בכל מקום בו נכתבו במסמך המילים "המערכת תאפשר" ו/או צמד מילים דומה ו/או בעלות משמעות דומה, הכוונה היא כי המערכת כוללת אפשרות, שאותה ניתן להפעיל, ועל המערכת לבצע זאת במסגרת התחייבויות הספק במכרז זה.
- 11 הרשות תנחה את הספק לגבי המועדים לביצוע העבודות ולסיומן. אין הרשות מחוייבת למועד אחד לביצוע כל העבודות. הרשות עשויה לחלק את ביצוע ההתקנות למספר מועדי התקנות בהתאם לאילוצי התקציב

שלה או מכל סיבה אחרת והספק מתחייב לעמוד במועדים אלה ועל חשבוננו.

12 הרשות תוכל לצרף להתקשרות חברות רשותיות, ישויות רשותיות, כגון מתנ"סים, מוסדות תרבות וספורט ועוד שינוהלו כרשויות / מפעלים / משרדים / חברות נפרדים/ות. התמורה לספק תישאר כמפורט במסמכי המכרז. כל תנאי המכרז יחולו על כל הישויות המצטרפות. הרשות לא תשלם כל תמורה על תוספת ישויות נשוא הסעיף, או על פיצול ישויות נשוא הסעיף או על איחוד ישויות כמתואר בסעיף זה.

ב. נתונים ומצב קיים בעירייה

- 1 מספר התושבים בעירייה - 110,408.
- 2 לעירייה רשת של כ- 1,000 מצלמות אבטחה (וידאו וסטילס) מסוגים שונים, המחוברות באמצעות תשתיות תקשורת כבילה, סיבים וסלולר למוקד צופה, מתריע ומפנה (24/7/365).
- 3 כ- 400 מצלמות מתוך ה- 1,000 לעיל מחוברות למערכות ניהול וידאו מתקדמות מסוג Milestone ולמערכות אנליטיקה של BriefCam. מספר זה נמצא במגמת גידול מתמדת וקבועה.
- 4 כל חמש או שש מצלמות מחוברות באמצעות ערוצי וידאו למחשב מקומי, שעליו יושבת מערכת האנליטיקה. כאמור לעיל המחשב המקומי מחובר למערכות לניהול וידאו (ייקרא להלן –"יחידת חיוב").
- 5 מערכת האנליטיקה מאפשרת בין השאר:
 - 5.1 ספירת אנשים וכלי רכב בזמן אמת
 - 5.2 זיהוי רכב חשוד לפי צבע / דגם / מספר רישוי
 - 5.3 זיהוי עמידה / שיטוט ממושכים
 - 5.4 מעבר קו / חדירה לשטח אסור
 - 5.5 זיהוי אובייקט שננטש או נגנב
 - 5.6 מעקב אוטומטי אחר מטרות
 - 5.7 זיהוי התקהלויות או עומסי תנועה
 - 5.8 אנליטיקות לשיפור בטיחות – החלקה, נפילה, חוסר תנועה של האדם
 - 5.9 התראה על אירועי אלימות באמצעות ניתוח שפת גוף.
- 6 מערכת האנליטיקה מאפשרת הגדרות מורכבות לתפעולה (תכונות שיש בהן יתרון וחסרון כאחד).
- 7 מערכת האנליטיקה מפיקה התרעות על חריגות בכל רכיבי המערכות הקשורות אליה, ממדדים שנקבעו לה ע"י משתמשי המערכת ומייצרת משימות ומטלות על פי תבניות ניתנות לשינוי.
- 8 מערכת האנליטיקה מסוגלת להפעיל בעצמה ו/או באמצעות מערכת השו"ב העירונית, תוכניות לרכיבי המערכות הקשורות אליה בשיגרה ובחירום וכן על פי בחירת המפעיל המורשה.

- 9 חלק מהתוכניות יופעלו ע"י מערכת האנליטיקה באופן אוטונומי וחלקן ע"י הנחיות לביצוע לאחראים.
- 10 מערכת האנליטיקה מאפשרת תחקור אירועים והסקת מסקנות.
- 11 פיילוט:
- 11.1 העירייה החלה לפני כחודשיים פיילוט עם מערכת Lumana Video Analytics & AI, במטרה לבחון את היכולות האנליטיות של המערכת ולשלב אותה בסביבת השרתים הקיימים. הפיילוט עדיין נמשך ונמצא בתהליך הערכה ואופטימיזציה. להלן מידע על הפיילוט:
- 11.2 לפילוט חוברו 6 מצלמות, כולל מצלמות שמנוטרות בשרתי ה-Milestone.
- 11.3 הטמעת יחידת Lumana: יחידת הבינה המלאכותית של Lumana הוטמעה על גבי השרתים הקיימים, תוך אינטגרציה מלאה עם מערכות Milestone הקיימות לניהול וידאו.
- 11.4 פעילות אנליטית: המערכת מבצעת אנליטיקה בזמן אמת, כולל זיהוי אירועים חריגים, ניתוח תנועות והפקת התראות חכמות על סמך הנתונים המתקבלים.
- 12 מטרות הפיילוט:
- 12.1 בדיקת יכולת הזיהוי והאנליטיקה של Lumana על מערך מצלמות קיים.
- 12.2 בדיקת אינטגרציה עם שרתים ומערכות ניהול וידאו קיימות.
- 12.3 הערכת היתכנות והיערכות להרחבת השימוש למערך רחב יותר של מצלמות בעיר.
- 13 מובהר כי הנתונים מובאים לידעה ולנוחות המצעים בלבד ואין העירייה מתחייבת לגבי דיוקם או לגבי ההיקפים והצרכים העתידיים.
- ג. נתונים ומצב קיים במועצה**
- 1 במועצה כ-1630 תושבים.
- 2 במועצה פועלות כ-80 מצלמות (כאשר קיים צפי גידול ל-160 בתקופה הקרובה).
- 3 המצלמות אינן מחוברות למערכת ניהול מרכזית ולפיכך אין שימוש כיום ביכולות אנליטיקה פעילות.
- 4 במסגרת עבודות הפיתוח במועצה מתבצעת הנחת תשתיות חדשות והכנת המערכת לחיבורי אנליטיקה עתידיים.
- 5 בשלב זה המידע המתקבל מהמצלמות במועצה מנוצל בעיקר לתחקור אירועים בדיעבד ולא לניטור בזמן אמת.
- 6 מובהר כי הנתונים מובאים לידעה ולנוחות המצעים בלבד ואין המועצה מתחייבת לגבי דיוקם או לגבי ההיקפים והצרכים העתידיים.
- ד. קהל היעד של הפרויקט תועלות והשפעה**

1 קהל היעד של הפרויקט מפורט להלן:

1.1 מוקדי הבקרה של העירייה והמועצה - כולל "מוקד רואה", מוקד 106 ושירותי התושב:

1.1.1 תועלת: שיפור יכולת הניטור והתגובה בזמן אמת, זיהוי אירועים חריגים באופן אוטומטי והפחתת עומס העבודה הצוותי.

1.1.2 השפעה: מענה מהיר יותר לפניות תושבים ולתקלות, שיפור זמינות המידע וקבלת החלטות מבוססת נתונים, הגברת הביטחון במרחב הציבורי.

1.2 מחלקת פיקוח וביטחון של הרשות:

1.2.1 תועלת: כלי חכם למעקב אחר שמירה על הסדר הציבורי, זיהוי התנהגויות חריגות, והפעלה פרואקטיבית של אמצעי פיקוח וביטחון.

1.2.2 השפעה: הגדלת האפקטיביות בפיקוח העירוני, הפחתת אירועים של הפרות סדר ותמיכה במבצעי אכיפה בזמן אמת, הגברת הביטחון במרחב הציבורי.

1.3 תושבי הרשות:

1.3.1 היקף: כלל אוכלוסיית הרשות, כולל אזורים רגשים כמו מרכזי מסחר, חניונים ציבוריים, בתי ספר ושכונות מגורים.

1.3.2 תועלת: הגברת תחושת הביטחון האישי והציבורי, קבלת מענה מהיר לאירועים חריגים ושמירה על איכות החיים ברשות, הגברת הביטחון במרחב הציבורי.

ה. תיאור כללי של הנדרש במכרז

1 תיאור כללי של הפרויקט:

1.1 הפרויקט עוסק בהקמת מערכת אנליטיקה מתקדמת בזמן אמת, המבוססת בינה מלאכותית (AI), כאשר בעירייה יכול כ-1,000 מצלמות ובמועצה בין 75 ל-150 מצלמות.

1.2 המערכת תבצע ניתוח וידאו חכם, תזהה אנומליות ואירועים חריגים באופן אוטומטי, ותאפשר קבלת החלטות מהירה ויעילה במרכזי הבקרה.

1.3 המערכת תכלול ממשק ניהול מרכזי מתקדם, אשר ישולב באופן מלא עם מערכות קיימות, כגון Octopus, Milestone ו-HIKcentral, לצורך זרימת מידע רציפה ודיווח מיידי על אירועים בזמן אמת.

2 מטרות הפרויקט:

2.1 שיפור רמת הבקרה, האבטחה והתגובה העירונית באמצעות טכנולוגיות AI לניתוח וידאו, זיהוי התנהגויות חשודות, תנועות חריגות ומצבי חירום - באופן אוטומטי, חכם ויעיל.

2.2 שיפור יכולות הניטור והתגובה בזמן אמת - מעבר משימוש במצלמות ככלי לתחקור אירועים בדיעבד, למערכת פרואקטיבית המזהה ומתריעה על אירועים חריגים בזמן התרחשותם.

- 2.3 הרחבת יכולות האנליטיקה לכלל מערך המצלמות - יישום יכולות ניתוח וידאו חכמות, גם במצלמות שאינן מחוברות כיום למערכות אנליטיקה, תוך יצירת אחידות תפעולית ויכולת ניהול מרכזית.
- 2.4 הפחתת התלות בכיול ותחזוקה ידנית - שימוש במנגנוני למידה עצמית (Machine Learning) שיאפשרו למערכת להסתגל לשינויים בסביבה ולצמצם את הצורך בכיוון מתמיד של פרמטרים.
- 2.5 שיפור הדיוק והאמינות של ההתראות - הטמעת מנגנון אימות ושליטת אירועים (False Negative / False Positive) לצורך שיפור מתמשך של ביצועי המערכת.
- 2.6 שילוב מלא עם מערכות קיימות בעירייה - אינטגרציה עם מערכות ניהול וידאו ובקרה, כגון Milestone, BriefCam, Octopus ו-HIKcentral, ליצירת מעטפת תפעולית אחודה ויעילה.
- 2.7 העצמת יכולות הניהול העירוני - מתן כלים מתקדמים למוקדים ולגורמי הביטחון העירוניים לקבלת החלטות מהירה, מבוססת מידע בזמן אמת, לשם שיפור הביטחון, השירות והתפעול העירוני.

3 תיאור התוצר המיוחל במסגרת הפרויקט:

- 3.1 המערכת תתבסס על בינה מלאכותית (AI) ותיועד לניתוח בזמן אמת של זרמי וידאו ממערך מצלמות בהקיפים המתוארים לעיל.
- 3.2 המערכת תפתח/תיישם באופן עצמאי **תבניות התנהגות ייחודיות לכל מצלמה**, על בסיס דפוסי הפעילות הרגילים הנצפים באותה סביבה.
- 3.3 בעת זיהוי **סטייה מהתנהגות השגרתית**, כגון התקהלות חריגה בשעות לא שגרתיות או תנועה לא צפויה באזור שבדרך כלל ריק, המערכת מפיקה **התראה אוטומטית** ותעביר אותה למרכז הניהול.
- 3.4 המערכת תכלול **מנגנון למידה מתמשך**, המאפשר למפעילים לאשר או לשלול התראות (False Positive / Negative), ובכך לשפר את רמת הדיוק והאמינות לאורך זמן.
- 3.5 באמצעות שילוב תוצרים עם מערכות ניהול קיימות (כגון Octopus, Milestone, HIKcentral), המערכת תספק פתרון כולל לניטור, ניתוח והתראה חכמה — המעצים את יכולות הניהול והתגובה העירונית בזמן אמת.
- 3.6 כל האמור לעיל יתבצע באמצעות הגדרות תפעוליות פשוטות למפעיל תוך דיאלוג חופשי בין המפעיל (המשתמש לתוכנה)
- 3.7 הגדרת תבניות ההתנהגות וההתראות, תהיינה פשוטות וניתן יהיה להפוך משתמש בהכשרה קצרה למגדיר תבניות התנהגות במערכת.
- 3.8 שיתוף פתרונות שבוצעו עבור לקוחות המציע האחרים עם המועצה או העירייה. כל תבנית התנהגות, חריגות והתראות שיצר הספק וסיפק לאחד מלקוחותיו בארץ ובעולם במערכות האנליטיקה נשוא המכרז, תותקן בתוכנת האנליטיקה שתסופק לעירייה ולמועצה ללא תמורה נוספת. במידה ונדרשות התאמות ייחודיות לצרכי העירייה או המועצה יגיש הספק הצעת מחיר פאושלית עבור ההתאמה ובמידה והעירייה תאשר את העבודה באמצעות הזמנת עבודה חתומה יבצע הספק את העבודה. מובהר כי הצעות המחיר שיגיש הספק תמורת התאמות אלה יוגשו אך ורק כנגד עבודות פיתוח ולא התאמת פרמטרים.

4 מערכות האנליטיקה:

- 4.1 מערכת האנליטיקה המוצעת תתבסס על בינה מלאכותית (AI) לצורך הגדרות המערכת (מצב רגיל, חריגות, סוגי התראות, ניתוח המידע הזורם ממצלמות הוידאו בזמן אמת ובניית תרחישים ותוכניות פעולה במקרה של אנומליות).

- 4.2 מערכת האנליטיקה תאפשר תגובה מיידית ובזמן אמת לאירועים, שימוש במצלמות לצורכי תחקור בדיעבד,
- 4.3 המערכת תאפשר זיהוי אירועים חריגים והפעלת אמצעי מענה באופן מיידי, לצורך שיפור רמת הבטיחות והבקרה בעיר.
- 4.4 המערכת תבצע ניטור פרואקטיבי, חכם המזהה דפוסי התנהגות חריגים בזמן אמת, כגון התקהלות בלתי צפויה או פעילות חשודה, ותתריע באופן אוטומטי למרכזי הבקרה באופן שיקטין את הסיכון לפגיעות או לנזקים.
- 4.5 הפעלת המערכת תגרום לחיסכון במשאבים ולתפעול יעיל באמצעות הפחתת הצורך במעקב אנושי (ע"י מוקדנים) ואיתור אנומליות באמצעות העין האנושית, ותאפשר לצוותים במוקד הבקרה להתמקד במענה ובקבלת החלטות מבוססות מידע.
- 4.6 המערכת תכלול מנגנון אימות ושיפור (False Negative / False Positive) המאפשר למערכת להתאים את עצמה לשינויים בסביבה העירונית, לשפר את דיוק ההתראות ולמנוע התרעות מיותרות.
- 4.7 המערכת תכלול מנגנון למידה מתמשכת לצורך שיפור ביצועים.
- 4.8 המערכת תיצור אינטגרציה מלאה עם מערכות ניהול קיימות כגון Milestone, BriefCam, Hikcentral ו-Octopus, ותשמור על תשתית אחודה לניהול מרכזי של כל מערך המצלמות בעיר.
- 4.9 המערכת תגרום לשיפור השירות לתושבים, מתן מענה מהיר, יעיל ובטוח למקרי חרום או מצבים בלתי צפויים, ותתרום להעלאת תחושת הביטחון ואיכות החיים של התושבים בעיר.
- 4.10 המערכת תגרום להגברת ביטחון במרחב הציבורי, לאיתור וטיפול באירועים בזמן אמת מה שיגביר את הביטחון במרחב הציבורי.
- 4.11 המערכת תכלול מערך תחקורי ומערך תגובתי ומניעתי, שבו המצלמות הופכות לכלי חכם ומרכזי בניהול הבטיחות העירונית.

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

4.12 האנליטיקות המרכזיות שישומו במערכת

דרישה פונקציונלית	פירוט והגדרת יכולות זמן אמת - התראות	חובה	מתחייב לספק עם הקמת המערכת	מתחייב לספק בפעילה א' (3 חודשים)	מתחייב לספק בפעילה ב' (6 חודשים)
זיהוי וסיווג אובייקטים					
1	זיהוי פנים ותווי היכר	✓	יכולת איתור אנשים ספציפיים וזיהוי פנים		
2	איתור מרובה פרמטרים	✓	יכולת לאתר אדם ע"פ פרטי לבוש, אבזורים (תיק לדוגמה) נלווים - ילד / כלב		
3	איתור רכבים חשודים	✓	סריקה ואיתור כלי רכב על פי פרמטרים של צבע, דגם, יצרן או לוחית רישוי (LPR)		
4	גילוי אמצעי לחימה	✓	התראה אוטומטית על זיהוי כלי נשק והבנת הקשר התנהגותי (כמו התקרבות למבנה)		
5	סיווג יצורים חיים	✓	חיפוש והתראה על הימצאות בעלי חיים במרחב הציבורי		
ביטחון וסדר ציבורי					
6	ניטור ונדלזים בזמן אמת	✓	גילוי מידי של פעולות השחתה, כגון ניפוץ זכויות בתחנות אוטובוס או ציור גרפיטי		
7	ניתוח אירועי אלימות	✓	זיהוי קטטות, דחיפות או התנהגות אגרסיבית באמצעות ניתוח אוטומטי של שפת גוף		
8	ניטור שוטטות	✓	התראה על שהייה חריגה של אדם/רכב באזור מוגדר		
9	ניטור התקהלות	✓	זיהוי התקהלויות		
10	אבטחה היקפית חכמה	✓	גילוי חציית קווים, טיפוס על גדרות וכניסה לא מורשית בצמוד למורשים (Tailgating)		
11	מפגעי ניקיון		הצטברות לכלוך ברחוב		
12	מפגעי פסולת	✓	זיהוי אוטומטי של השלכת פסולת		
בטיחות וחירום					
13	ניתוח אירועי נפילה ומצוקה	✓	זיהוי אדם השוכב על הקרקע או נפילה פתאומית באזורים שבהם הציבור בדרך כלל עומד		
14	שיפור בטיחות במרחב	✓	גילוי מפגעים כגון החלקה, חוסר תנועה חריג או אירועי "כמעט תאונה"		
15	גילוי אש ועשן	✓	יכולת מובנית לזיהוי התפרצות שריפה במרחב המצולם.		
16	איתור סיכון לטביעה בים / בריכה	✓	איתור מצבים בהם קיימת סכנת טביעה		
17	בקרה על ציוד מגן (PPE)		איתור עובדים או שוהים ללא קסדות, כפפות או לבוש מגן נדרש.		
תנועה וניהול עירוני					
18	ספירת קהל ורכבים	✓	ניטור נפחים בזמן אמת בדיוק גבוה (מעל 95%) למטרות ניהול עומסים.		
19	ניטור עבירות תנועה	✓	זיהוי נסיעה נגד הכיוון, חסימת צמתים, עומסי תנועה חריגים או חריגות מהירות.		
20	ניתוח שימושים ומגמות		הפקת מפות חום (Heatmaps) ודוחות השוואתיים לבחינת ניצול תשתיות ציבוריות.		
תחקור וחיפוש מתקדם					
21	חיפוש חופשי (Smart Search)		יכולת ביצוע שאילתות בשפה טבעית לסריקת מיליוני שעות וידאו תוך שניות		
אנומליות / פעילות חריגה					
22	איתור פעילות חריגה		תהליך למידה עצמאי על בסיס מצלמה ופיתוח מודל ייחודי עבורה לצורך זיהוי מצב חריג		

הערות לטבלה :

- יודגש כי העירייה תבצע שימוש באנליטיקות המופרטות רק בכפוף לכללי הדין ובכפוף להיות האנליטיקות מותרות לשימוש ביום ביצוע השימוש בפועל.
- בעמודה "מתחייב לספק עם הקמת המערכת" מפורטות יכולות שקיימות היום בעירייה והספק הזוכה נדרש לספק את על האנליטיקות הנ"ל במועד עליית המערכת לאוויר. חוסר ביכולות המתוארות כקיימות היום יכול לגרום לפסילת ההצעה.
- בעמודות "מתחייב לספק בפעילה א'" ו"מתחייב לספק בפעילה ב'" המציעים יסמנו האנליטיקות שלא קיימות היום, אבל הם מתחייבים לספק אותן במועדים הנקובים (3 חודשים ו-6 חודשים אחרי עליית המערכת לאוויר בהתאמה). המציעים נדרשים לספק לפחות 2 אנליטיקות כאמור עד בתום 6 חודשים מיום חתימת ההסכם.

4.13 יכולות שייושמו במערכת :

4.13.1 עיבוד חזותי בזמן אמת של זרמי וידאו רבים במקביל.

4.13.2 למידה עצמית מתמשכת המשפרת את הדיוק לאורך זמן.

4.13.3 הסקת מסקנות ניבוייות והתרעות מוקדמות לפני התרחשות אירוע.

4.13.4 תגובה פרואקטיבית במקום.

4.13.5 יכולות תחקור בדיעבד.

4.13.6 גמישות בהוספת אנליטיקות ע"פ צורך.

4.14 יכולות שיתוספו כתוצאה ממשקים למערכות הניהול

4.14.1 הפקת דוחות BI וסטטיסטיקות מתקדמות

4.15 למען הסדר הטוב יצוין כי פירוט האנליטיקות הניתנות ליישום במערכת נועד לצורך דירוג המוצרים והשוואה בין יכולותיהם במסגרת המכרז.

4.16 למען הסר ספק יודגש כי העירייה תיישם אנליטיקות במערכת בהתאם להוראות הדין ולרגולציה החלות בעניין זה כפי שאלו מתעדכנות מעת לעת.

5 חומרה (יחידות תמחור (מחשבים) ושרתים :

5.1 החומרה לצורך ביצוע הפרויקט תסופק לרשות ע"י הספק ובמסגרת התמורה הכלולה בהצעתו.

5.2 על המציע לתמחר את החומרה ביחידות של 5 או 10 ערוצי מצלמות וידיאו ליחידת תמחור (בהתאם למיקום התקנתה ובנוסף לתמחור גם שרת הניהול, וזאת בחלוקה ל-6 תשלומים חודשיים החל מיום חתימת ההסכם.

5.3 6 תשלומים עבור שרת הניהול ישולמו לספק החל מחודש עלייתה של המערכת לאוויר.

- 5.4 6 התשלומים עבור יחידות התמחור ישולמו לספק החל ממועד חיבורה של יחידת התמחור למערכות הניהול. במידה ותבוצע התקנה מדורגת של יחידות התמחור, יחלו התשלומים עבור כל יחידת תמחור בנפרד ועד לתום 6 החודשים מהרגע שבו חוברת יחידת התמחור למערכות הניהול.
- 5.5 כל החומרה שתותקן תהיה חדשה ובאחריות יצרן לתיקון במקום שבו הותקנה. האחריות תהיה תקפה ל 36 חודשים באתר שבו הותקנה לגבי כל יחידת תמחור בנפרד.
- 5.6 לאחר 6 חודשים תהפוך החומרה לחומרה בבעלות הרשות לאחר 36 חודשי האחריות, תשלם הרשות לספק תמורת תחזוקת החומרה בלבד בסכום שנתי השווה ל- 10% מעלות יחידת החומרה.
- 5.7 החליטה הרשות להפסיק את ההתקשרות עם הספק לפני תום 6 החודשים של כל יחידת תמחור בנפרד, תשלם הרשות את התשלומים עבור החומרה עד למיציא 6 החודשים עבור כל יחידת תמחור בנפרד.
- 5.8 מובהר כי אחריות היצרן לחומרה תמשיך ותתקיים עד לתום 36 החודשים גם במקרה של הפסקת ההתקשרות.
- 5.9 מובהר כי החומרה המסופקת אמורה לעמוד בתפוקות הנדרשות במסמכי המכרז, תוך הקפדה על מהירויות ביצוע וזמני תגובה. גילו הספק או הרשות כי החומרה ו/או התוכנה המוצעים אינם עומדים בתפוקות הנדרשות ירחיב / יחליף הספק כל פריט בחומרה המוצעת על חשבוננו על מנת לעמוד בתפוקות הנדרשות במכרז. מובהר כי על הספק לשקלל בהצעתו חומרה המאפשרת לעמוד בדרישות המכרז בכדי להמנע ממצב המתואר בסעיף זה.

6 רישוי :

- 6.1 רכישת ערוץ וידיאו תהיה לתקופה של 36 חודשים בכופף להשלמת הנאליטיקות החדשות. עם קבלת כל ערוץ וידיאו – תשלם העירייה בכל חודש את עלות הרישוי החודשית. יחד עם זאת- עם השלמת פיתוח לפחות אנליטיקה חדשה אחת אשר לא הייתה קיימת, במלואה, ובכפוף לאישור אגף הטכנולוגיות של העירייה וגזבר העירייה - תהא רשאית העירייה להקדים תשלומים עבור יתרת הרישוי לתקופה של עד 36 חודשים מיום תחילת התשלומים.
- 6.2 המערכת המוצעת תכלול רישוי מלא וחוקי ביחידות הקצה, במחשבי הקצה ובשרתים, כולל כל רישוי הנדרש לצד ג'.
- 6.3 הרישוי יהיה תקף לכל תקופת ההתקשרות והארכות.
- 6.4 הפסקת ההתקשרות עם הספק תשאיר בידי הרשות, רישוי מסוג OEM, דהיינו רישוי שהרשות אינה חייבת לחדשו ואינו כולל עדכונים, שינויים ושיפורים במוצרים.

1. לוחות זמנים

להלן טבלה המתארת את לוחות הזמנים לביצוע הפרויקט:

מס"ד	תאור הפעילות	תאריך תחילה	תאריך סיום בשבועות	מספר מדד לבחינת הצלחה	ישות מזמין
1	הודעה על הזכיה	x	X+2		עירייה
2	בחינת המצב הקיים ע"י הזוכה				עירייה
3	הצגת תוכנית עבודה כולל פילוט מותאם				עירייה
4	הקמת פילוט הכולל יחידת תמחור אחת				עירייה
5	בחינת המדדים להצלחה				עירייה
6	הזמנת עבודה ראשונה				עירייה
7	ביצוע התקנה				עירייה
8	בחינת המצב הקיים ע"י הזוכה				מועצה
9	הצגת תוכנית עבודה כולל פיילוט מותאם				מועצה
10	הקמת פילוט הכולל יחידת תמחור אחת				מועצה
11	בחינת המדדים להצלחה				מועצה
12	הזמנת עבודה ראשונה				מועצה
13	ביצוע התקנה				מועצה

טבלת מדדי הצלחה

1 מדדי ההצלחה של הפרויקט קשורים לתוכנית העבודה, לוחות הזמנים וביצוע התשלומים לספק.

2 אי עמידה במדדים תעכב את התקדמות הפרויקט לשלב הבא בתוכנית ותגרום לאי העברת התמורה לספק בגין השלב שבו הספק לא עמד במדדי ההצלחה. מובהר כי אי עמידה במדדי ההצלחה עשויה לגרום לביטול ההתקשרות עם הספק ללא תשלום תמורה כלשהי עבור עבודות, חומרה ורישוי שסופקו.

3 להלן טבלת מדדי הצלחה של הפרויקט:

מספר מדד	תיאור המדד	מה יבדק	הערות
1	יכולת הגדרת משימות ניתוח אנליטי	התרשמות מקלות ההגדרה ופשטות השימוש ב-AI להגדרות יכולות הגדרת אנומליות התנהגותיות הוספת אנומליה התנהגותית שינוי פרמטרים בהתנהגות אנומלית זמן ביצוע הפעולות לעיל	בשלב הפיילוט - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק
2	התרשמות ממשך הזמן הנדרש לפיתוח נושא התראות חדש		
3	יכולת ביצוע	ספירת אנשים וכלי רכב בזמן אמת. זיהוי רכב חשוד לפי צבע / דגם / מספר. זיהוי עמידה/שיטוט ממושך. מעבר קו / חדירה לשטח אסור. זיהוי אובייקט שננטש או נגנב. מעקב אוטומטי אחר מטרות. זיהוי התקהלויות או עומסי תנועה. אנליטיקות לשיפור בטיחות – החלקה, נפילה, חוסר תנועה. התראה על אירועי אלימות באמצעות ניתוח שפת גוף.	בשלב הפיילוט - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק
4	שיפור זמני תגובה לאירועים:	מדד: פרק הזמן הממוצע בין התרחשות אירוע לבין זיהויו והפעלת ההתראה במוקד העירוני. לפני הפרויקט: זיהוי ממוצע לאחר 3-5 דקות לרוב בהתאם לפניה למוקד, בהתאם לעומס הצפייה, רבים מאירועים לא מאותרים בשל כמות מצלמות, עומסי עבודה ויכולת לצפות בכמות מוגבלת של וידאו ע"י המפעילים. לאחר יישום המערכת: זיהוי אוטומטי תוך 10-20 שניות והעברת התראה מיידית למוקדן.	בשלב הפיילוט - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

	השפעה צפויה: קיצור של עד 80% בזמן התגובה לאירועים, מה שמאפשר מענה בזמן אמת והקטנת נזק או סיכון לתושבים.		
5	הגדלת שיעור הזיהוי האוטומטי ובזמן אמת	מדד: אחוז האירועים החריגים שזוהו באופן אוטומטי ובזמן אמת במצלמות ללא אנליטיקה מובנית כיום. לפני הפרויקט: כ-20% מהאירועים החריגים מזוהים באופן אוטומטי. לאחר יישום המערכת: עלייה ל-80%-90% בזיהוי אוטומטי של חריגות. השפעה צפויה: הרחבת יכולת הזיהוי לכלל מערך המצלמות והפחתת התלות בצפייה אנושית רציפה.	בשלב הפיילוט - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק
6	שיפור איכות ההתראות:	מדד: שיעור ההתראות השגויות (False Positive) והיכולת לצמצמן באמצעות מנגנון למידה מתמשך. לפני הפרויקט: שיעור התראות שגויות של מעל 40%. לאחר יישום המערכת: ירידה לשיעור של 5%-10% בלבד בזכות למידת עומק והתאמת אלגוריתמים לסביבה המקומית. השפעה צפויה: התראות ממוקדות ומדויקות יותר, המייעלות את עבודת המוקד ומונעות בזבוז זמן על התרעות סרק.	בשלב הפיילוט - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק
7	אינטגרציה עם מערכות קיימות:	מדד: רמת התממשקות מלאה עם מערכות ניהול וידאו ו-BI קיימות (Octopus, Milestone, BriefCam). לפני הפרויקט: מערכות נפרדות ומידע מפוזר בין פלטפורמות שונות. לאחר יישום המערכת: סביבת עבודה אחודה במוקד, עם תצוגה אחת כוללת לכל מערך המצלמות וההתראות. השפעה צפויה: הפחתת כפילויות, שיפור תיאום בין גורמים וייעול זרימת המידע המבצעי.	בשלב הפיילוט - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק
8	הפחתת עומס על כוח אדם:	מדד: מספר שעות עבודה הנחסכות הודות לניטור אוטומטי של מצלמות וזיהוי אירועים חריגים.	בשלב לאחר ביצוע הזמנת עבודה ראשונה - אי עמידה ביעד משמעותה

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק	לפני הפרויקט: 10 מוקדנים (במשמרות) נדרשים לצפות בכ-1,000 מצלמות באופן ידני, כלומר בממוצע 350 מצלמות לכל מוקדן (תלוי בשעות ובצורך לנטר מצלמה). לאחר יישום המערכת: ה-AI מזהה ומסנן את רוב האירועים השגורתיים, כך שכל מוקדן יתפנה לטפל באירועים במקום לצפות בוידאו ולאחר אירועים בעצמו, הצפי שמוקדן יוכל לטפל בכ- 10-20 אירועים ביום. השפעה צפויה: צמצום של כ-40%-60% בעומס העבודה השוטפת.		
בשלב לאחר ביצוע הזמנת עבודה ראשונה - אי עמידה ביעד משמעותה הפסקת הפרויקט ללא תמורה לספק	מדד: אחוז המצלמות הכוללות אנליטיקות חכמות. לפני הפרויקט: כ-25% בלבד ממערך המצלמות העירוני. לאחר יישום המערכת: הגדלה לכ-80% מהמצלמות (בהתאם לצורך), לרבות מצלמות ותיקות באמצעות מודולי AI חיצוניים. השפעה צפויה: כיסוי אנליטי כמעט מלא של העיר, כולל אזורים שלא נכללו בעבר בניתוח התנהגותי.	הרחבת הכיסוי האנליטי בעיר:	9

מדד ביצוע (KPI)	הגדרת המדד ויעד נדרש	הערות לבדיקה
מהירות אחזור מידע	איתור אירוע ספציפי מתוך מאגר של מיליוני שעות וידאו תוך פחות מ-5 שניות.	מבוסס על יכולות ה-Smart Search המהירות של המערכת.
דיוק זיהוי אובייקטים	עמידה בשיעור דיוק של לפחות 95% בזיהוי סיווגים (אדם, רכב, כלי נשק).	המערכת נדרשת להשתמש במודל AI ייעודי לכל מצלמה כדי למנוע עיוותים.
צמצום התראות שווא	הפחתה של 90% לפחות בכמות התראות השווא ביחס למערכות אנליטיקה סטנדרטיות.	הלמידה העצמית של המערכת צריכה לסנן רעשים כמו רוח, צללים או תאורה משתנה.
זמן תגובה להתראה (Latency)	קבלת חיווי במוקד / באפליקציה תוך פחות מ-2 שניות מרגע זיהוי האירוע בשטח.	קריטי לאירועים פרואקטיביים כמו חציית גדר או זיהוי נשק.
דיוק ספירה ותפוסה	סטייה מקסימלית של עד 5% בספירת אנשים וכלי רכב, גם בתנאי צפיפות.	נדרשת יכולת "מעקב מתקדם" למניעת ספירה כפולה של אותו אובייקט.
זמינות ושרידות	זמינות מערכת של 99.9%, כולל יכולת הפעלת התראות מקומיות בזמן נתק אינטרנט.	הארכיטקטורה צריכה להיות היברידית כדי לשמור על רציפות תפעולית.
צריכת רוחב פס	שמירה על ממוצע צריכה שלא יעלה על 50 Kbps למצלמה בשידור רציף.	המדד בוחן את יעילות דחיסת המטא-דאטה לענן.
זמן חקירה (Forensic)	צמצום זמן תחקור אירוע ב-80% בהשוואה לחיפוש ידני בציר זמן מסורתי.	שימוש בחיפוש מבוסס פרמטרים (צבע חולצה, סוג רכב) לקיצור התהליך.

ח. הסכם רמת שירות

1. מוסכם ומוצהר בין הצדדים כי זכות הפיקוח על ביצוע העבודות השמורה לעירייה אינה אלא אמצעי להבטיח כי הספק יקיים הסכם זה במלואו ואין היא יוצרת יחס אחר מאשר יחס בין מזמין שירות לנותן שירות.
2. הספק מתחייב להעביר לעירייה דו"חות ועדכונים, על פי דרישת המנהל, ובתדירות שתקבע על ידו מעת לעת, אודות מתן השירותים והעבודות כמפורט בכל מסמכי המכרז.
3. הספק מתחייב לקיים את כל המטלות, המשימות והתנאים המופיעים כמפורט בכל מסמכי המכרז, לספק את כל המערכות, התמיכה והשירותים במועדים שייקבעו ע"י הרשות על מנת שלא לפגוע בפעילות השוטפת שלה; למלא אחר התחייבויותיו להשלמת התוכנה החסרה במועדים שקבע.
4. מסמכי המכרז מהווים התחייבות הספק לרמת שירות אותו ייתן לרשות. למען הסר ספק מובהר כי סעיף זה איננו מחליף ואינו מבטל סעיף או התחייבות של הספק ממסמכי המכרז.
5. הספק מתחייב ליתן השירותים על פי הסכם זה 24 שעות ביממה, 7 ימים בשבוע 365 ימים בשנה. זמן ההמתנה עבור הפונים בטלפון עד למתן מענה לא יעלה על 90 שניות. זמן המענה של נציג טכני בעל יכולת לפתור בעיות לא יעלה על 3 שעות עבודה.
6. סוגי תקלות והטיפול בהן:

כל תקלה תסווג לאחת מ- 3 הרמות הבאות:

קריטית:

תקלה המשביתה שירות קריטי במערכת, כגון קריסה של יותר מיחידת חיוב אחת. הטיפול בתקלה יחל באופן מיידי ופתרון להמשכיות עסקית ינתן בתוך 4 שעות עבודה ממועד הדיווח.

חמורה:

תקלה המשביתה את עבודת אחד ממודולי ההאנליטיקה שאינו משרת תהליך קריטי, ובמסגרתה אין יכולת לחלק ממשתמשי הקצה להשתמש בחלק מהפונקציות של התוכנה ו/או תקלה המשביתה עד יחידת חיוב אחת. הטיפול בתקלה יחל באופן מיידי ופתרון להמשכיות עסקית ינתן בתוך 24 שעות עבודה ממועד הדיווח.

רגילה:

תקלה המונעת ממשתמש יחיד להשתמש במערכת או שאינה כרוכה בהשבתה או שקיים לגביה פתרון זמני המאפשר עבודה וכן כל תקלה אחרת שאינה קריטית או חמורה ע"פ החלטתו ושיקול דעתו של המנהל. הטיפול בתקלה יחל באופן מיידי ופתרון להמשכיות עסקית ינתן בתוך שבוע עבודה ממועד הדיווח.

הספק מתחייב לעמוד בהתחייבויותיו על פי מסמכי המכרז. במידה והספק לא יקיים את התחייבויותיו, תהיה הרשות רשאית לקנוס את הספק בסכומים המצטברים המופיעים בטבלה. הסכומים יקוזזו מתוך התשלום החודשי של הרשות לספק, ובמידה שאלה לא יכסו את סכומי הקנסות, יחולטו הסכומים מתוך הערבות הבנקאית. כל הסכומים בטבלה הם בשקלים שלמים.

7. פיצויים מוסכמים

מובהר כי הסכם זה נעשה בכפוף לתקצוב שקיבלה העירייה לצורך פיתוח של לפחות שתי אנליטיקות חדשות ולפיכך אי עמידת הספק בהתחייבותיו לפתח ולספק במהלך במשך 6 חודשי ההתקשרות הראשונים לפחות שתי אנליטיקות חדשות שאינן נמצאות ברשותו ביום העליה לאויר ואשר השימוש בהן מאושר על פי דין ביום הגשת ההצעות ישלם הספק לרשות פיצוי מוסכם של 377,000 ש"ח בתוספת מע"מ.

מבלי לגרוע מהוראות הסכם זה, יהיה חייב הספק לשלם לרשות פיצוי מוסכם ומוערך מראש בהתאם למפורט בסעיף זה, החל ממועד החתימה על הסכם זה ועד למועד התשלום, בגין כל הפרה זאת בנוסף לכל זכות ו/או סעד אחר העומדת לרשות על פי הסכם זה ו/או הוראות הדין.

תיאור התהליך	סכום הפיצוי בש"ח לכל יום מעל חודש פגור	סכום הפיצוי בש"ח לכל יום מעל חודשי פגור	סכום הפיצוי בש"ח לכל יום מעל חודש פגור	סכום הפיצוי בש"ח לכל יום מעל 3 חודשי פגור
פגור במימוש של תהליך חסר שהובטח כי יושלם על פי התחייבות המציע במכרז	50	100	110	120
חוסר בתהליך שהוצהר עליו במכרז, כי הוא קיים וראוי להפעלה מידית	100	110	120	130
פגור במימוש החלטה של רגולטור מהמוזכרים במסמכי המכרז	100	110	120	130
מסך קליטה או עדכון שאינו מתפקד	50	60	70	80
תקלה רגילה מדווחת במערכת שלא מטופלת ו/או הטיפול בה לא הסתיים במועד	50	60	70	80
תקלה קריטית מדווחת במערכת שלא מטופלת ו/או הטיפול בה לא הסתיים במועד שנקבע	500	600	700	800
תקלה חמורה מדווחת במערכת שלא מטופלת ו/או הטיפול בה לא הסתיים במועד שנקבע	300	400	500	600
אי מסירת תיעוד ע"פ הנדרש	50	60	70	80
פגור בתוכנית העבודה	100	110	120	130
פגור בתוכנית ההטמעה	50	60	70	80
אי יכולת להפיק דו"ח נדרש (עבור כל דו"ח)	50	60	70	80
אי העברת נתונים לרשות	100	150	200	200

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

80	70	60	50	אי עמידה בסעיף מהתחייבות הספק
80	70	60	50	אי תיקון תקלה במסך און ליין
400	300	200	100	ממשקי ה API או ה WS אינם בנמצא או אינם עובדים כראוי

8. הספק מתחייב לשלם לרשות את הסכומים הנזכרים בסעיף 7 לעיל כפיצוי מוסכם ומוערך מראש ללא כל שיהוי או ערעור והרשות תהיה זכאית לנכות את הפיצוי המוסכם מכל סכום שיגיע לספק ו/או באמצעות חילוט מערבות הביצוע. למניעת הספקות, ניכוי הפיצויים המוסכמים כאמור לעיל מהתשלומים המגיעים לספק לא ישחררו את הספק מקיום התחייבויותיו.
9. הרשות תהא רשאית לבצע פיקוח וביקורות, הן בעצמה והן באמצעות גורם שלישי, בכל עת. הספק מתחייב לשתף פעולה עם הרשות ו/או מי מטעמה בקשר לכך.
10. מובהר, כי סכומי הפיצוי המוסכם המפורטים לעיל אינם כוללים מע"מ.

ט. אופן המענה לנספח הטכני

1. הצעה תוגש בשפה העברית.
2. המתואר להלן מתייחס למענה למפרט הטכני בלבד.
3. המציע יספק תיאור של עד שני עמודים של הפתרון המוצע על ידו.
4. המציע יצרף תיאור מפורט של המערכת המוצעת על ידו כולל חומרה, תוכנה ורישוי.
5. המציע יצרף להצעתו מסמך המתאר את ההמציע עצמו, כולל מבנה ארגוני ושמות עובדי מפתח במציע.
6. המציע יצרף קורות חיים של מנהל לקוח שיהיה בקשר עם העירייה והמועצה.
7. המציע יצרף קורות חיים של מנהל הפרויקט מטעמו שיעמוד בקשר עם העירייה והמועצה.
8. המציע יצרף להצעתו תוכנית עבודה ליישום הפרויקט בהתבסס על המפורט במסמכי המכרז.
9. המציע יצרף את המפרט הטכני כאשר ליד כל סעיף ירשום "מסכים", "קיים", "קיים חלקי", "נדרש פיתוח".
10. כאשר לסעיף מסוים במפרט הטכני אין ברשות המציע פתרון מלא, על המציע לצרף טבלה במבנה הבא:

מס"ד	פרק וסעיף שבו למציע חסר מענה או שהמענה אליו הוא חלקי	תיאור החסר	תיאור השלמה	מועד להשלמה בשבועות

נספח מפרטים טכניים לשרתים וליחידות המחשב

הנספח שלהלן מפרט את דרישות המינימום הטכניות לצידוד החומרה הנדרש במסגרת ההצעה. המחירים המפורטים הם מחירי מקסימום ליחידה, כולל מע"מ, אלא אם צוין אחרת.

1. שרת מרכזי

רכיב	דרישת מינימום
מחיר מקסימום ליחידה	100,000 ש"ח
מעבד	Intel Xeon Gold 6526Y
זיכרון	512GB DDR5
מערכת הפעלה	Windows Server 2022
דיסקים	2 × 1.92TB NVMe Enterprise
בקר RAID	תמיכה במינימום RAID 1
GPU	NVIDIA L40S 48GB
ספקי כוח	2 ספקים
רשת	2 × 25GbE
ניהול	כולל רכיב ניהול

2. יחידת מחשב רגילה

רכיב	דרישת מינימום
מחיר מקסימום ליחידה	16,000 ש"ח
דגם לדוגמה	Dell Pro Max Micro FCM2250 או שווה ערך
זיכרון	64GB
דיסקים	2 × 1TB/2TB NVMe

3. יחידת מחשב מוקשחת לתנאי חוץ

רכיב	דרישת מינימום
מחיר מקסימום ליחידה	16,000 ש"ח
ייעוד	יחידת מחשב חוץ OUTDOOR עבור 5 ערוצי וידאו
דגם לדוגמה	Advantech TS-207 או שווה ערך
מעבד	Intel CPU
זיכרון	32GB RAM
אחסון	1TB NVMe Industrial

עיריית מודיעין מכבים רעות
מכרז פומבי מס' 15/26

תקן אטימות	IP65
קירור	Fanless
רשת	לפחות 2 × LAN
מערכת הפעלה	Windows 11 IoT / Linux

נספח ג' (3)

נספח ג' (3) - התחייבות על שמירה על סודיות

א. כללי

מסמך זה מהווה התחייבות של גוף חיצוני לעירייה לשמירה על סודיות בשמו ובשם עובדיו, הנדרשים לעמוד בדרישות שבהצהרה ובחוק. חריגה מכללים אלו עלולה לגרור עונשים הקבועים בחוק כמפורט להלן.

בכל מקרה של שאלה, התלבטות, אי בהירות או חשד לזליגת מידע יש לפנות לקבלת הנחיות למנהל אגף מחשוב ומערכות מידע של עיריית מודיעין מכבים רעות מר _____ בטלפון _____.

ב. הגדרות

"ידיעה" מוגדר בסעיף 91 לחוק העונשין תשל"ז - 1977 ככולל:

"ידיעה שאינה נכונה, וכל תיאור, תכנית, סיסמה, סמל, נוסחה, חפץ או חלק מהם המכילים ידיעה או העשויים לשמש מקור לידיעה".

"מידע" מוגדר בסעיף 7 לחוק הגנת הפרטיות תשמ"א - 1981 ככולל:

"נתונים על אישיותו של אדם, מעמדו האישי, צנעת אישיותו, מצב בריאותו, מצבו הכלכלי, הכשרתו המקצועית, דעותיו ואמונתו";

"עובד" או "עובד ציבור" [להלן: "עובד"] לנושא זה – כל מי שמשמש בתפקיד בעיריית מודיעין מכבים רעות או עבור עיריית מודיעין מכבים רעות, בין אם הוא עובד העירייה או עובד גוף חיצוני הנותן שירותים לעירייה [לדוגמא, מפעיל מערכת מצלמות אבטחה].

ג. סמכות למסירת ידיעה

עובד רשאי למסור ידיעה שהגיעה אליו בתוקף תפקידו רק אם הוסמך כדין למסור אותה, ובתנאי נוסף שהוא מוסר אותה לאדם המוסמך לקבלה.

הוראה זו חלה על עובד גם לאחר פרישתו משירות העירייה.

סמכות למסור ידיעה יכולה להינתן במפורש או מכללא - הסמך החוק ו/או ראש העירייה ו/או מהנדס העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה, במפורש עובד למסור ידיעה מסוימת או ידיעות מסוג מסוים, הרי אין עבירה בעצם מסירת הידיעה. כמו כן, עצם הטלת תפקיד על עובד גוררת לפי רוב גם סמכות למסור ידיעות, כגון סמכותם של דובר המשרד או עובד המקבל ידיעות שהגיעו אליו בתוקף תפקידו ושמטבע העניינים עליו למסור לעובדים אחרים או לציבור. במסגרת זו מותרת גם מסירת ידיעה על הוראה חדשה על ידי העובד אשר קבע אותה. כן מוסמך ממונה על עובדים אחרים למסור ידיעות לפקודי והפקודים מוסמכים למסור ידיעות לממונה עליהם. כל סמכות למסור ידיעות כנ"ל קיימת מכללא אלא אם כן נשללה במפורש.

איסור מסירת "ידיעה" או "מידע" [להלן: "ידיעה"] שהגיעה לעובד בתוקף תפקידו, אינו חל אפוא רק על ידיעה סודית דווקא ואפילו לא רק על ידיעה חשובה. האיסור חל על מסירת כל ידיעה שהעובד קיבלה בתוקף תפקידו, מאיזה סוג שהוא כמוגדר לעיל.

ד. מסירת ידיעה

חוק העונשין קובע הוראות בדבר החובות הקשורים בביטחון המדינה ובשמירת ידיעות המגיעות לידיעתו של האזרח בכלל ושל עובד הרשות המקומית בפרט.

לסעיף 117 לחוק, משמעות מיוחדת לגבי עובדי הציבור, מאחר והוא קובע הוראות בדבר מסירת ידיעות רשמיות שהגיעו לעובד בתוקף תפקידו, התרשלות בשמירתן ובהחזקתן, והוא מטיל עונשים חמורים על העוברים על הוראות אלו.

סעיף 117(א) לחוק קובע:

"עובד הציבור שמסר, ללא סמכות כדן, ידיעה שהגיעה אליו בתוקף תפקידו, לאדם שלא היה מוסמך לקבלה, וכן מי שהגיעה אליו ידיעה בתוקף תפקידו כעובד הציבור, ולאחר שחדל מהיות עובד הציבור מסרה, ללא סמכות כדן, לאדם שלא היה מוסמך לקבלה, דינו - מאסר שלוש שנים".

חוק הגנת הפרטיות קובע כי [סעיף 1] "לא יפגע אדם בפרטיות של זולתו ללא הסכמתו".

סעיף 5 לחוק קובע:

"הפוגע במזיד בפרטיות זולתו, באחת הדרכים האמורות ... דינו - מאסר 5 שנים".

סעיף 16 לחוק קובע:

"לא יגלה אדם מידע שהגיע אליו בתוקף תפקידו כעובד, כמנהל או כמחזיק של מאגר מידע, אלא לצורך ביצוע עבודתו או לביצוע חוק זה או על פי צו בית משפט בקשר להליך משפטי; אם הוגשה הבקשה לפני תחילת ההליך תידון הבקשה בבית משפט השלום. המפר הוראות סעיף זה, דינו - מאסר 5 שנים".

ה. סמכות לקבל ידיעה

עובד שיש לו "סמכות כדן" למסור ידיעה, אינו רשאי למסרה לכל אדם. החוק מתיר למסור ידיעה רק לאדם המוסמך לקבלה. כאן יש להבדיל בין מסירת ידיעות בפנים ובין מסירת החוצה. עובד מוסמך לקבל כל ידיעה הדרושה לצורכי עבודתו ולמילוי תפקידו. אין למסור ידיעה לעובד אחר, בין באותו משרד ובין במשרד אחר אם אין אותו עובד מוסמך או חייב לקבל את הידיעה לצורכי עבודתו ולמילוי תפקידו.

מחוץ לשירות העירייה קטן מספר האנשים המוסמכים לקבל ידיעות. ישנן כמובן ידיעות שמטבע בריאתן נוצרו כדי שתימסרנה לציבור, כגון כל ידיעה הקשורה במתן שירות כללי לציבור הרחב. כמו כן ישנן ידיעות שאדם מסוים או סוג בני אדם זכאים לקבלן, אולם אז מספר האנשים המוסמכים לקבלן מוגדר ומוגבל, והוא נקבע בדרך כלל בהוראות.

מכל הנאמר לעיל מסתבר כי הסמכות למסור ידיעה שונה ממקרה למקרה. עובד אשר עומד בפני הצורך למסור ידיעה, חייב לשקול בזהירות רבה אם אמנם הוא מוסמך למסור את הידיעה, ואם האיש לו הוא עומד למסור אותה אמנם מוסמך לקבלה, ומשנה זהירות דרושה כאשר מדובר במסירת ידיעה מחוץ לשירות העירייה.

יש להדגיש כי עיתונאי, בתוקף היותו עיתונאי, אינו מוסמך לקבל ידיעות יותר מאשר הציבור הרחב זכאי לקבלן. לצורך מסירת ידיעות לעיתונאים הוסמך לכך דובר העירייה.

ו. שמירת ידיעה

סעיף 117(ב) לחוק העונשין קובע :

"עובד הציבור שהתרשל בשמירת ידיעה שהגיעה אליו בתוקף תפקידו, או שעשה מעשה שיש בו כדי לסכן בטחונה של ידיעה כאמור, דינו - מאסר שנה אחת".

סעיף 117(ג) לחוק העונשין קובע :

"הגיעה לאדם ידיעה בתוקף תפקידו כעובד הציבור, והוא החזיקה, ללא סמכות כדין, בניגוד להוראות שניתנו לו בדבר החזקתה, או לאחר שחדל מהיות עובד הציבור, דינו - מאסר שנה אחת".

מכאן שאין המדובר בידיעה סודית או בידיעה חשובה בלבד, כי אם בכל ידיעה שהגיעה לעובד בתוקף תפקידו.

על כן, אין להשאיר תיקים ומסמכים במקום גלוי או במקום בלתי מובטח, ואף אין להשאירם על השולחן במשרד עם סיום יום העבודה ללא נעילת הדלת או מבלי להכניסם למגירה סגורה. במקרה ועוזבים את העמדה יש לנעול את המחשב ע"י לחיצה על Ctrl+Alt+Del.

ז. התחייבות

אנו החתומים מטה, בעלי זכות החתימה בשם _____, ח"פ _____, מאשרים כי קראנו את ההוראות בדבר שמירה על סודיות כמפורט לעיל, וכי נהירות לנו חובותינו הן כעובדים והן כמנהלים מכוח סעיף 117 של חוק העונשין תשל"ז – 1977 ומכוח סעיף 16 לחוק הגנת הפרטיות תשמ"א – 1981 ומכוח מדינות אבטחת המידע של עיריית מודיעין מכבים רעות. אנו מאשרים כי העובדים תודרכו בהתאם.

תאריך	ת"ז	התפקיד	שם פרטי ומשפחה	חותמת + חתימה
תאריך	ת"ז	התפקיד	שם פרטי ומשפחה	חותמת + חתימה

יש לצרף אישור מורשי חתימה

נספח ג'(4)

נספח ג'(4) - הצהרה על שמירה על סודיות – עובד

א. כללי

מסמך זה מהווה הצהרה של העובד לשמירה על סודיות. העובד נדרש לעמוד בדרישות שבהצהרה ובחוק. חריגה מכללים אלו עלולה לגרור עונשים הקבועים בחוק כמפורט להלן.

בכל מקרה של שאלה, התלבטות, אי בהירות או חשד לזליגת מידע יש לפנות לקבלת הנחיות למנהל אגף מחשוב ומערכות מידע של עיריית מודיעין מכבים רעות _____ בטלפון _____.

ב. הגדרות

"ידיעה" מוגדר בסעיף 91 לחוק העונשין תשל"ז - 1977 ככולל:

"ידיעה שאינה נכונה, וכל תיאור, תכנית, סיסמה, סמל, נוסחה, חפץ או חלק מהם המכילים ידיעה או העשויים לשמש מקור לידיעה".

"מידע" מוגדר בסעיף 7 לחוק הגנת הפרטיות תשמ"א - 1981 ככולל:

"נתונים על אישיותו של אדם, מעמדו האישי, צנעת אישיותו, מצב בריאותו, מצבו הכלכלי, הכשרתו המקצועית, דעותיו ואמונתו";

"עובד" או "עובד ציבור" [להלן: "עובד"] לנושא זה – כל מי שמשמש בתפקיד בעיריית מודיעין מכבים רעות או עבור עיריית מודיעין מכבים רעות, בין אם הוא עובד העירייה או עובד גוף חיצוני הנותן שירותים לעירייה [לדוגמא, מפעיל מערכת מצלמות אבטחה].

ג. סמכות למסירת ידיעה

עובד רשאי למסור ידיעה שהגיעה אליו בתוקף תפקידו רק אם הוסמך כדין למסור אותה, ובתנאי נוסף שהוא מוסר אותה לאדם המוסמך לקבלה.

הוראה זו חלה על עובד גם לאחר פרישתו משירות העירייה.

סמכות למסור ידיעה יכולה להינתן במפורש או מכללא - הסמך החוק ו/או ראש העירייה ו/או מהנדס העירייה ו/או גזבר העירייה ו/או מנכ"ל העירייה, במפורש עובד למסור ידיעה מסוימת או ידיעות מסוג מסוים, הרי אין עבירה בעצם מסירת הידיעה. כמו כן, עצם הטלת תפקיד על עובד גוררת לפי רוב גם סמכות למסור ידיעות, כגון סמכותם של דובר המשרד או עובד המקבל ידיעות שהגיעו אליו בתוקף תפקידו ושמטבע העניינים עליו למסור לעובדים אחרים או לציבור. במסגרת זו מותרת גם מסירת ידיעה על הוראה חדשה על ידי העובד אשר קבע אותה. כן מוסמך ממונה על עובדים אחרים למסור ידיעות לפקודיו והפקודים מוסמכים למסור ידיעות לממונה עליהם. כל סמכות למסור ידיעות כנ"ל קיימת מכללא אלא אם כן נשללה במפורש.

איסור מסירת "ידיעה" או "מידע" [להלן: "ידיעה"] שהגיעה לעובד בתוקף תפקידו, אינו חל אפוא רק על ידיעה סודית דווקא ואפילו לא רק על ידיעה חשובה. האיסור חל על מסירת כל ידיעה שהעובד קיבלה בתוקף תפקידו, מאיזה סוג שהוא כמוגדר לעיל.

ד. מסירת ידיעה

חוק העונשין קובע הוראות בדבר החובות הקשורים בביטחון המדינה ובשמירת ידיעות המגיעות לידיעתו של האזרח בכלל ושל עובד הרשות המקומית בפרט.

לסעיף 117 לחוק, משמעות מיוחדת לגבי עובדי הציבור, מאחר והוא קובע הוראות בדבר מסירת ידיעות רשמיות שהגיעו לעובד בתוקף תפקידו, התרשלות בשמירתן ובהחזקתן, והוא מטיל עונשים חמורים על העוברים על הוראות אלו.

סעיף 117(א) לחוק קובע:

"עובד הציבור שמסר, ללא סמכות כדן, ידיעה שהגיעה אליו בתוקף תפקידו, לאדם שלא היה מוסמך לקבלה, וכן מי שהגיעה אליו ידיעה בתוקף תפקידו כעובד הציבור, ולאחר שחדל מהיות עובד הציבור מסרה, ללא סמכות כדן, לאדם שלא היה מוסמך לקבלה, דינו - מאסר שלוש שנים".

חוק הגנת הפרטיות קובע כי [סעיף 1] "לא יפגע אדם בפרטיות של זולתו ללא הסכמתו".

סעיף 5 לחוק קובע:

"הפוגע במזיד בפרטיות זולתו, באחת הדרכים האמורות ... דינו - מאסר 5 שנים".

סעיף 16 לחוק קובע:

"לא יגלה אדם מידע שהגיע אליו בתוקף תפקידו כעובד, כמנהל או כמחזיק של מאגר מידע, אלא לצורך ביצוע עבודתו או לביצוע חוק זה או על פי צו בית משפט בקשר להליך משפטי; אם הוגשה הבקשה לפני תחילת ההליך תידון הבקשה בבית משפט השלום. המפר הוראות סעיף זה, דינו - מאסר 5 שנים".

ה. סמכות לקבל ידיעה

עובד שיש לו "סמכות כדן" למסור ידיעה, אינו רשאי למסרה לכל אדם. החוק מתיר למסור ידיעה רק לאדם המוסמך לקבלה. כאן יש להבדיל בין מסירת ידיעות בפנים ובין מסירת החוצה. עובד מוסמך לקבל כל ידיעה הדרושה לצורכי עבודתו ולמילוי תפקידו. אין למסור ידיעה לעובד אחר, בין באותו משרד ובין במשרד אחר אם אין אותו עובד מוסמך או חייב לקבל את הידיעה לצורכי עבודתו ולמילוי תפקידו.

מחוץ לשירות העירייה קטן מספר האנשים המוסמכים לקבל ידיעות. ישנן כמובן ידיעות שמטבע בריאתן נוצרו כדי שתימסרנה לציבור, כגון כל ידיעה הקשורה במתן שירות כללי לציבור הרחב. כמו כן ישנן ידיעות שאדם מסוים או סוג בני אדם זכאים לקבלן, אולם אז מספר האנשים המוסמכים לקבלן מוגדר ומוגבל, והוא נקבע בדרך כלל בהוראות.

מכל הנאמר לעיל מסתבר כי הסמכות למסור ידיעה שונה ממקרה למקרה. עובד אשר עומד בפני הצורך למסור ידיעה, חייב לשקול בזהירות רבה אם אמנם הוא מוסמך למסור את הידיעה, ואם האיש לו הוא עומד למסור אותה אמנם מוסמך לקבלה, ומשנה זהירות דרושה כאשר מדובר במסירת ידיעה מחוץ לשירות העירייה.

יש להדגיש כי עיתונאי, בתוקף היותו עיתונאי, אינו מוסמך לקבל ידיעות יותר מאשר הציבור הרחב זכאי לקבלן. לצורך מסירת ידיעות לעיתונאים הוסמך לכך דובר העירייה.

ו. שמירת ידיעה

סעיף 117(ב) לחוק העונשין קובע :

"עובד הציבור שהתחיל בשמירת ידיעה שהגיעה אליו בתוקף תפקידו, או שעשה מעשה שיש בו כדי לסכן בטחונה של ידיעה כאמור, דינו - מאסר שנה אחת".

סעיף 117(ג) לחוק העונשין קובע :

"הגיעה לאדם ידיעה בתוקף תפקידו כעובד הציבור, והוא החזיקה, ללא סמכות כדין, בניגוד להוראות שניתנו לו בדבר החזקתה, או לאחר שחדל מהיות עובד הציבור, דינו - מאסר שנה אחת".

מכאן שאין המדובר בידיעה סודית או בידיעה חשובה בלבד, כי אם בכל ידיעה שהגיעה לעובד בתוקף תפקידו.

על כן, אין להשאיר תיקים ומסמכים במקום גלוי או במקום בלתי מובטח, ואף אין להשאירם על השולחן במשרד עם סיום יום העבודה ללא נעילת הדלת או מבלי להכניסם למגירה סגורה. במקרה ועוזבים את העמדה יש לנעול את המחשב ע"י לחיצה על Ctrl+Alt+Del.

ז. הצהרה

אני מצהיר כי קראתי את ההוראות בדבר שמירה על סודיות כמפורט לעיל, וכי נהירות לי חובותיי מכוח סעיף 117 של חוק העונשין תשל"ז – 1977 ומכוח סעיף 16 לחוק הגנת הפרטיות תשמ"א – 1981 ומכוח מדינות אבטחת המידע של עיריית מודיעין מכבים רעות.

ת"ז	יחידה ארגונית	התפקיד	שם פרטי ומשפחה	חתימה
-----	---------------	--------	----------------	-------

נחתם בפני: [עו"ד מהלשכה המשפטית \ מנהל מדרג מנהל מחלקה ומעלה] בתאריך: _____

ת"ז	יחידה ארגונית	התפקיד	שם פרטי ומשפחה	חתימה
-----	---------------	--------	----------------	-------

נספח ג'(5)

נספח ג'(5) - טבלת תוכנה חסרה בתפוקות המערכת

הספק יצרף טבלה שבה הוא מפרט את האנליטיקות, התהליכים, הפונקציות והמסכים החסרים שאותם הוא מתחייב להשלים ולספק. הספק יגדיר ליד כל שורה בטבלה את הזמן בחודשים אליו הוא מתחייב.

האנליטיקה	תיאור	זמן האספקה אליו מתחייב הספק

נספח ג(6)

נספח ג(6) - מסמך דרישות אבטחת מידע

אין בחלק זה לגרוע מכל יתר דרישות המכרז.

הערה: חלק מהדרישות מפורטות במסמכי המכרז והן רוכזו לצורך נוחיות הרשות והמציעים. האמור במסמך זה מתייחס למאגרי המידע והנתונים נשוא המכרז שמותקנים ומאוחסנים אצל הספק בהתאם למפורט במכרז זה בתחום אחריותו של הספק. האמור במסמך זה מתייחס לכלל המערכות נשוא המכרז שמותקנות ומאוחסנות אצל הספק וברשות ונמצאות בהתאם למפורט במכרז זה בתחום באחריותו של הספק. (למען הסר ספק במסגרת מכרז זה הספק מתחייב לפקח ולאבטח את כלל הנתונים והמערכות אצל הספק וברשותי הרשות).



נושא	סידורי	תיאור	התחייבות הספק
דרישות כלליות	1.	המערכות יעמדו בכל החוקים והתקנות הנוגעים להגנה על הפרטיות במאגרי המידע.	
	2.	המערכת תעמוד בדרישות התקנות המעודכנות לאחזקת מידע ושמירתו, על פי תקנות הגנת הפרטיות או/ו על פי הנחיות רגולציה או מנחה רלוונטי לתחום והכל בכל עת ובכל תקופת ההתקשרות והארכיון.	
	3.	המערכת תעמוד בתקנות המעודכנות לגבי העברת מידע או מסירת מידע בין גופים ציבוריים.	
	4.	המערכת תהיה כפופה לתקנים הישראליים המעודכנים שבתוקף והתקנות ברשומות בנושאי אבטחת מידע. לפחות התקן הישראלי ו במידה ואין תקן כזה (תקן אמריקאי ו/או אירופאי).	
	5.	הספק יספק מסמך ניפרד, המתעד בהרחבה את מערכת האבטחה המשובצת בהצעה. המסמך יסופק כקובץ וורד + 2 עותקים מודפסים. הספק יידרש להציג בפני נציגי הרשות בין שהם עובדי הרשות ובין שהם מבקרים חיצוניים את כל המסמכים והאישורים הקשורים בתוקף עמיד הספק בתקנים המוזכרים במסמך זה. (הרשות רשאית לדרוש מהספק לשלוח באופן שוטף את האישורים והמסמכים לעיל).	
	6.	תוגדר סגמנטציה בין כל מרכיבי המערכת כך שלא יוכלו להגיע בתקשורת אחד לשני.	

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

	7.	העירייה יכולה לדרוש להקשיח את מנגנון הכניסה למערכת ע"י two factor authentication. בתצורה זו הגישה למערכת מתבצעת ע"י הקלדת משתמש וסיסמה אישית + סיסמה חד פעמית שמתקבלת מהתקן פיזי "טוקן". תוקף סיסמה זו 30 שניות לכל היותר. במידה ופתרון זה יידרש באחריות הספק ליישם פתרון זה ע"פ נספח ההצעה	
באתר הספק	8.	הספק מתחייב ל"הקשחת" השרת א/ו סביבת המערכת באופן שיותקנו בו כל עדכוני תוכנות האבטחה על פי המלצת היצרנים ובאופן שוטף.	
	9.	הגדרת מדיניות אבטחת המידע תהיה בכפוף להנחיות של ממונה אבטחת המידע ברשות.	
	10.	לא תתאפשר גישה לסביבת המערכת פרט למחשבים המורשים לכך מרשות העירייה או מחשבים של ספקים חיצוניים להם ניתן אישור להתחבר ע"י הרשות.	
	11.	מערך אבטחת המידע נדרש להיות מנוהל ומנותר מקצה לקצה על ידי הספק	
	12.	באחריות הספק לבצע גיבוי מלא לכל סביבת המערכת. הגיבוי צריך לכלול את כל מרכיבי המערכת לרבות סיסטם ו DATA, צילומים, טרנזקציות וכו'. נדרש גיבוי מלא לסביבה 30 יום אחורה לפחות וגיבוי חודשי מלא ל 12 חודשים לפחות. יתבצע גיבוי יומי מלא כל יום לפחות. מערכת הגיבוי נדרשת לשבת באתר שונה מהאתר בו מאוחסנת המערכת התפעולית במרחק של לפחות 3 ק"מ.	
	13.	הספק נדרש לבצע שחזור יזום אחד לפחות כל חצי שנה כדי לוודא כי הוא עומד בדרישות הגיבוי והשרידות.	
	14.	ביצוע הגיבויים ושמיירתם ילוו בתיעוד מפורט באופן שיאפשר לספק לבצע שחזור במידה ויידרש. באחריות הספק ברמה יומית לוודא את תקינות הגיבויים. אחת לחצי שנה תבקש העירייה ביצוע שחזור יזום של קובץ או רכיב מערכת לצורך בדיקת הגיבויים כלול במחיר.	
	15.	הספק מתחייב להפעיל אתר DR חלופי לטובת המשכיות עסקית הכולל את גרסת המערכת העדכנית ואת הנתונים מהגיבוי האחרון באופן שיאפשר הפעלת היישומים בצורה מלאה תוך 24 שעות, במקרה של כשל באתר ההפעלה הרגיל. לאחר התיקון, באחריות הספק להחזיר את המצב לקדמותו לרבות העברת המידע מהאתר החליפי וכל הנדרש לטובת חזרה לשגרה.	

16.	הגישה והפעילות במערכת תהיה מוצפנת ברמה של SSL לפחות	
17.	מערך אבטחת מידע נדרש לכלול לפחות את הרכיבים הבאים: פיירוול, אנטי-וירוס, IPS.	
18.	המערכת נדרשת להתאכסן בחוות שרתים ייעודית הכוללת לפחות: אבטחה פיזית, גנרטור, UPS מערכת גילוי אש, מערכת גילוי הצפה, קווי תקשורת שרידים	
19.	כל הממשקים אותם הספק נדרש לבצע יהיו מאובטחים לפחות: • הצפנה מקצה לקצה • הגבלת גישה מכתובת ספציפית • הגבלה לשימוש בפרוטוקול ופורט ספציפי • ניתור ובקרה של הממשק	אבטחת ממשקים
20.	כל אתרי האינטרנט המפורטים במסמכי המכרז יכללו את כל המרכיבים הנדרשים לטובת פעילותם התקינה בצורה מאובטחת לרבות סרטיפיקט חוקי, אירוח ואחסון, גיבוי, ואבטחת מידע.	אבטחת אתרי אינטרנט
21.	יופעל מודול ניהול, שליטה ובקרה המודול יאפשר הגדרת משתמשים והרשאות, צפייה ברשימות ה-LOG, וקבלת התראות בזמן אמת על התרחשויות אירועים חריגים. באחריות הספק מעקב שוטף אחר פעילות חריגה ודיווח לממונה על אבטחת המידע העירוני. כן טיפול מיידי במקרה ע"י מומחה אבטחת המידע לסגירת הפרצה. LOG יישמר ללא הגבלת זמן.	שליטה ובקרה
22.	תוכן כל השדות ייפוקח ע"י בדיקות סבירות. תוכן השדה: אותיות, ספרות או מעורב כולל סימנים. אורך השדה = מספר תווים. לשדה נומרי יקבע ערך עליון ותחתון. ערך השדה: תוכן קבוע יקבע ע"י חלון ערכים. כל ערך ייבדק מול טבלת סבירות שתקבע. במקרים של זיקות בין מודולים או שדות, ייבדק תוכן השדה לפי העניין.	
23.	הספק יגדיר שדות בעלי תוכן מוגן או בעלי תוכן המתקבל אוטומטית ממערכות אחרות. תהייה אפשרות לתקן תוכן זה תחת הרשאה מיוחדת שתורשם. הספק יציע את התהליך.	
24.	כל טבלאות המעקב = LOG, יהיו מוגנות מפני שינוי ידני או מחיקה.	
25.	כל מנגנוני האבטחה יהיו מוגנים מפני שינוי בלתי מורשה. יוגדרו המורשים לטפל במנגנונים אילו.	

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

26.	המערכת תהייה בעלת יכולת לזהות כשל במנגנוני האבטחה. זיהוי כשל כ"ל יביא לעצירת פעילות היישום ודיווח מידי לגורמים שיקבעו.	
27.	הפיתוח ימשיך להתבצע בסביבת פיתוח. חל איסור לבצע פעילות פיתוח בסביבת ייצור. תיקוני תוכנה ואחזקה שוטפת בסביבת הייצור, יתבצעו בכפוף לאישורים ולהנחיות ממונה אבטחת המידע ברשות. גזירת נתונים מייצור לפיתוח יעשו על פי הנחיות ממונה אבטחת המידע ברשות.	המשך פיתוח ואחזקת התוכנות:
28.	לא תהייה פעילות תוכניתנים בסביבת ייצור. כל חריגה תהייה רק לאחר אישור ממונה אבטחת המידע ברשות.	
29.	המערכת תנוהל על ידי הרשות(דהיינו ההנחיות לניהול מערכת ההרשאות יוצאו ע"י הרשות), נציג מטעם הספק שיוסמך ע"י הרשות וחתם על טופס סודיות שיועבר לספק ע"י העירייה, יבצע את הנחיות מנהל/ת מערכות המידע של הרשות שיועברו אליו בכתב בלבד, משתמשים מטעם הספק יוגדרו על ידי נציג.	ניהול והרשאות
30.	כל נציגי הספק המשתמשים במערכות יחתמו על טופסי התחייבות לסודיות ואי העברת מידע לגורם אחר. חתימת העובדים על טפסי ההתחייבות איננה פותרת את הספק מאחריותו להתנהגות ולמעשים של עובדיו. הטפסים החתומים יועברו לעירייה. כל עובד של הספק שיתווסף או יגרע וכן יעודכנו טפסי הסודיות בהתאמה.	
31.	משתמש יוגדר על בסיס שם + סיסמה סודית. הפרטים על פי תקינה שבתוקף. זיהוי כשל בגישה משתמש למערכת, לדוגמה לאחר 5 ניסיונות גישה עם סיסמה לא נכונה, תגרום לחסימת הגישה לאותו המשתמש. כל חצי שנה, הספק ידאג להחליף את הסיסמאות בכל המערכות. הסיסמאות יהיו לפחות 8 תווים. עם סיום עבודת עובד, הספק יסיר את הרשאות המשתמש מכלל המערכות מידי עם קבלת הודעה מהרשות.	
32.	המערכת תכלול אפשרות ניהול מדיניות החלפת סיסמאות בהתאם להגדרות מראש.	
33.	משתמש לא יוכל לחרוג מתפריטי העבודה.	
34.	הספק יתאר בהצעתו באופן ניפרד ומרוכז את אופן ביצוע בדיקות הקבלה לדרישות אבטחת המידע. הספק מתחייב כי הבדיקה נדרשת תבוצע ע"י חברה חיצונית המתמחה בנושא וכן להציג דוח סיכום אודות מצב אבטחת המידע של המערכת.	

35.	במידה והמערכת תופעל באתר הרשות, עליה לעמוד בכל דרישות האבטחה כפי שמפורט בנהלי האבטחה של הרשות וכפי שיפורסמו מעת לעת ע"י ממונה אבטחת המידע ברשות.	
36.	מערכת תפריטים משוכללת תאפשר למדר את המידע ברמת מודולים ועד לרמת מסך, כולל הפעלת מחולל הדוחות.	
37.	מערכת הרשאות משוכללת שתאפשר לקבוע לכל משתמש או קבוצת משתמשים, את הרשאות הגישה למידע. עבור כל הרשאות גישה תהייה אפשרות לקבוע את אופי הפעילות: צפיה, הוספה, שינוי, מחיקה.	
38.	כל משתמש יוכל לראות רק את ההרשאות המוגדרות והמותרות לו.	
39.	כל פעילות של משתמש תרשם ב- LOG ברמת היישום. היישום יכלול את זיהוי המשתמש, הזמן והתוכן המוזן. יש לשמור את המידע באופן מקוון למשך 180 יום. לאחר מכן יש לאפשר גישה למידע באצווה. פעילות שתוגדר כחריג, תרשם בנפרד. את רשימות ה-LOG ניתן יהיה לבקר באופן פשוט ויזידותי לרבות שלילת דוחות אודות משתמש ספציפי, קבוצת משתמשים, דוח אירוע וכו'.	
40.	זיהוי משתמש בכניסה ליישום ע"י שם + סיסמה סודית. שם המשתמש יהיה בן 9 תווים לפחות, אותיות ו/או ספרות. סיסמה סודית תהייה על פי הכללים בתקן סיסמאות בתוקף, לרמת אבטחה בינונית, על פי התקן המחמיר ו/או על פי הנחיית הרשות. המערכת נדרשת לחייב את המשתמש להחליף סיסמה אחת ל 90 יום (נתון לשיקול העירייה) וכן תזכור לפחות 3 סיסמאות אחורה.	
41.	ניתן יהיה להגדיר במערכת חריגים שונים, באופן דינמי. לגבי כל חריג ניתן יהיה לקבוע האם יגרום לעצירת הפעילות או רק ירשום האירוע ב- LOG.	
42.	הגישה ליישום תהייה באמצעות מערכת התפריטים בלבד. גישת יישומים או ממשקים אחרים, תתואם מראש עם ממונה אבטחת המידע. כל גישה אחרת תחסם ותרשם ב-LOG.	
43.	יקבעו מורשים מוגדרים להפעלת מחולל זה. מורשה להפעלת מחולל זה יוכל להוריד רק נתונים להם הוא מורשה.	מחולל הורדת נתונים למדיה מגנטית או אופטית:
44.	הספק יציע את אופן אבטחת המידע בתהליכי הסריקה.	
45.	הספק יציע בדיקות סבירות לגבי שדות או רשומות. תוכן שגוי, יוצף למנהל המערכת. תוכן חורג יובא בפני ממונה אבטחת המידע ברשות.	

העברת המידע בתקשורת לבתי דפוס ולגורמי חוץ ולגורמים ממשלתיים או גורם אחר שהעירייה תבקש להעביר לו את הנתונים באופן מוצפן לדוגמא לצורך הדפסת הודעות חיוב, דוחות למשרד הפנים, תהייה מאובטחת באמצעות הצפנה. למען הסדר ספק לא תשולם תוספת בעבור ו/או ההצפנות.	46.	העברת המידע בתקשורת לבתי דפוס ולגורמי חוץ
כדי לעמוד באופן מלא בדרישות החוק, יש להודיע ללקוחות הרשות, על הקלטת השיחות עם הפונים.	47.	הקלטת שיחות עם פונים
מענה קולי: המערכת תהייה מאובטחת ולא תתאפשר מחיקת מידע / הקלטות. הספק יציע פתרון אבטחתי.	48.	מענה קולי
בקרה: קובצי המידע עבור פעילות הבקרה יהיו מוגנים. לא תתאפשר גישה ידנית למידע ואפשרות לשינוי המידע.	49.	בקרה
אתר האינטרנט אותו נדרש הספק להעמיד יהיה מאובטח לפחות בתצורה הבאה: - גישה מוצפנת לרבות סרטיפיקט חוקי (באחריות הספק כלול במחיר) - האתר יישב מאחורי FW שיתופי אשר יכיל לפחות - פיירוול, אנטי-וירוס, IPS, פתרון לנושא DDOS.	50.	צפיה וביצוע פעולות באינטרנט
כל המידע שיהיה נגיש באמצעות האינטרנט, לא יהיה מקושר ישירות למערכות המבצעות. על הספק להקים בסיסי נתונים נפרדים, שיעודכנו באופן מאובטח ובתדירות גבוהה. הספק יציע פתרון תפעולי ואבטחתי בהתאם. המערכת והמידע במנגנון הנפרד נדרשים לאותה רמת האבטחה כפי שנדרש מהמערכת התפעולית לפחות	51.	
אתר האינטרנט העירוני שאינו נכלל במסגרת מכרז זה : הגישה למערכות התפעולית באמצעות אתר האינטרנט בהתאם למגבלות שצוינו לעיל על הספק להתאים את עצמו לכל שאתר יהיה מוגן מפני כל סוגי התקיפה האפשריות. בזיהוי תקיפת שירות, תתבצע הגנה אוטומטית שתמנע נפילת האתר. לא תתאפשר פניה לתוך האתר אלא דרך תפריטי המשתמשים וקישורים קבועים. הספק יאפשר לגורמים המוסמכים ברשות לשבץ באתר האינטרנט את המידע הנדרש על פי הוראות החקיקה והרגולציה (כגון מידע על פי חוק חופש המידע). הקישור בין אתר האינטרנט למערכת המבצעית יהיה מוגן מפני העברת תוכנות עויינות. על הספק לדאוג להתאים את הממשקים בהתאם לאמור בסעיף זה על חשבונו.	52.	

עיריית מודיעין מכבים רעות

מכרז פומבי מס' 15/26

53.	ניהול מסמכים וארכיון ממוחשב: משתמש לא יוכל לראות מסמכים המשוויכים למודולים או לנושאים הממודרים ממנו. הספק יציע פתרון אבטחתי שיאפשר למדור את המידע באופן שהגישה המותרת תתבצע על פי הרשאות המשתמשים בשאר המודולים. מנהל המערכת יוכל לתפור לכל מסך את המסמכים אותם יהיה המשתמש רשאי לראות מאותו מסך. בחירת הרחבת המסמכים הנצפים מאותו מסך ו/או הסתעפות אליהם תהיה על פי הרשאה.	ניהול מסמכים וארכיון ממוחשב:
54.	חתימה אלקטרונית: הנושא ימומש על פי דרישות הרגולציה באופן שהמסמכים החתומים יוכלו לשמש כראיה בתהליכים משפטיים. על הספק להציע פתרון לעירייה במסגרת הפתרון הכולל למכרז.	
55.	הסבת נתונים: תהליכי ההסבה יתבצעו באופן שלא תתאפשר אובדן או חשיפת מידע וכן לא יתאפשר שינוי הנתונים. תהליכי הסבה ידניים יתבצעו באופן מאובטח על פי הנחיות ממונה אבטחת המידע ברשות.	הסבה
56.	הספק יצרף תיאור פתרונות האבטחה באופן כללי ובכל מודול של המערכת.	צורך פתרונות האבטחה
57.	הספק יצרף תיאור מפורט של אופן אבטחת ה מידע בתהליכים הבאים העברה למס"ב כולל הכנת הקבצים והעברתם . קבלת מידע ממרשם האוכלוסין הארצי , קבלת והעברת תשלומים מהדואר, מהבנקים ומחברות האשראי.	
58.	האחריות לאבטחת המידע שבאחריות הספקים תהיה היא הן בשרתי הספק והן בכל שירות או תוצר הקשורים ליישום מכרז זה. בכל פגיעה או תקלה, הספק יהיה מחויב לטפל ולהביא את המערכת לתקינות מלאה.	
59.	הספק יכשיר גורם מרכז/ מומחה מטעם הרשות בתחום אבטחת המידע לצורך הכרת התהליכים והשתלבותו באבטחת המידע . סעיף זה אינו גורע מאחריות הספק לאבטחת המידע.	הכשרה והדרכה
60.	הספק יהיה אחראי לעמוד בכל תקן סליקה שהרשות תהיה לעמוד בו ו/או תקן סליקה שחברות שהאשראי יחייבו את הרשות לעמוד בו. עמידת הספק באמור בסעיף זה תהיה על חשבונו.	תקני סליקה
61.	הספק יצרף למסמכי המכרז את כל תקני ה ISO שבהם הוא מחזיק , הספק מתחייב כי על פי הדרישות יציג את כל האישורים המצויים ברשותו הנוגעים לתקנים אלה. הספק יציג בפני הרשות את החזקתו בתקנים אלה בכל שנה ו/או במועד חידוש תוקף התקן.	

	באחריות הספק לבצע בדיקת חדירה ע"י גוף מוסמך לכל מרכיבי המערכת אותם הוא מספק, לדוגמה מערכת תפעולית, אתרי אינטרנט וכו'. באחריות הספק לתקן את כל הליקויים שיעלו בדוח תוך 14 יום. הספק נדרש לבצע בדיקה כזו אחת לשנה ולהציג את הדוח המסכם לעירייה.	62.	בדיקות חדירה למערכות
--	---	-----	--

נספח ג'(7)

נספח ג'(7) - נספח דרישות אבטחת מידע מספק מחזיק במידע

בהמשך להתקשרות בכפוף למכרז פומבי מס' 13/25 לאספקת תוכנות ושירותי תמיכה למערכות פיננסיות, גביה ואוכלוסין ומערכות נלוות לעיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "הזמנת העבודה"), בין _____ (להלן: "הספק") לבין עיריית מודיעין מכבים רעות (להלן: "העירייה") ולאור הוראות תקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע), התשע"ז-2017 (להלן: "תקנות אבטחת מידע") הצדדים מעוניינים להוסיף את התנאים הבאים להתקשרותם:

הוראות כלליות:

הספק מצהיר כי לשם מתן השירותים אשר פורטו בהזמנת העבודה, העירייה נדרשת להעביר לספק מידע ממאגרי המידע של העירייה ו/או לאפשר לספק ולעובדו גישה למאגרי המידע ו/או למערכות המידע של העירייה;

במסגרת הזמנת העבודה, על הספק לעבד רק את סוגי המידע הבאים:

פרטי אנשי הקשר: מגיש הבקשה, היזם, הקבלן, המתכנן והמפקח.

בעלי עניין: פרטי קשר- כולל כתובת דואר אלקטרוני, דמוגרפי, מצב רפואי.

בקשות הכוללות: קבצי תמונות מבנים ושטחים ושרטוטים.

וזאת למטרת ביצוע השירותים בלבד, כפי שהוגדרה בהזמנת העבודה ("מטרת השירות");

העברת מידע בין הספק לעירייה או להיפך תתבצע באמצעות מערכת מידע של הספק, אך ורק לצורך מתן השירותים נשוא המכרז לעירייה וביניהם הפעלת מוקד טלפוני לעובדי העירייה ובהתאם למטרות השימוש המותרות לפי הזמנת העבודה.

העברת מידע בין הספק לעירייה או להיפך תתבצע באמצעות ממשק Web service באופן מאובטח ומוצפן.

הספק לא יעביר וכן לא יאפשר גישה ו/או הרשאות צפייה ו/או הרשאות עיבוד כלשהן לגבי המידע המפורט בסעיף 2 לאף גורם מבלי שקיבל את אישור העירייה מראש ובכתב.

הספק מצהיר בזאת כי בעת התקשרות עם ספק משנה כאמור בסעיף 5, יחתים הספק את ספק המשנה על הסכם התקשרות התואם להוראות תקנה 15 לתקנות אבטחת מידע.

הספק מצהיר ומתחייב בזאת כי עם סיום ההתקשרות, מכל סיבה שהיא, ולכל היותר, בתום תקופת הזמנת העבודה/הסכם השירותים, כל המידע שהגיע לרשותו במסגרת השירותים יוחזר לרשות העירייה, ככל הניתן, יימחק מכל אמצעי המדיה שברשותו ו/או ברשות מי מטעמו, ויצוג למנכ"ל העירייה תצהיר חתום על ידי מורשה החתימה של הספק המאמת ביצוע פעולות מחיקה, ביעור והשמדה כאמור.

הספק מתחייב לפעול על פי כל דין, לרבות הוראות חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א-1981 (להלן: "החוק" או "חוק הגנת הפרטיות") התקנות שהותקנו לפיו, הנחיות רשם מאגרי המידע והרשות להגנת הפרטיות וכיוצא בזאת, ולפי הוראות שיתקבלו מעת לעת על ידי העירייה.

הספק מתחייב לאפשר לעירייה ביצוע מעקב ובקרה שוטפים על קיום הוראות חוק הגנת הפרטיות והתקנות שהותקנו לפיו והוראות ההתקשרות וזאת על מנת לאפשר פיקוח על פעילותו של הספק בהתאם להוראות הדין. בכלל זאת, הספק מתחייב לאפשר מנהל אבטחת המידע בעירייה ו/או מי מטעמו לערוך ביקורת אבטחה בכל עת ובתיאום מראש.

הספק מתחייב להעביר דיווח מידי לעירייה בכל מקרה של חשש לדליפת המידע מהמאגר או שימוש חורג מההרשאה שניתנה לספק ו/או למי מטעמו.

הספק מתחייב לדווח לעירייה, אחת לשנה לפחות, על אופן ביצוע חובותיו לפי תקנות אבטחת מידע ולפי הסכם זה.

פרטי איש קשר מטעם הספק לצורך עדכון הספק כמחזיק במאגר המידע: שם מלא: _____; טלפון: _____; כתובת דוא"ל: _____.

סודיות:

"מידע", במסמך זה: כל חומר, מסמך ו/או מידע אחר הנוגע לפעילות העירייה ו/או חבריו ו/או לקוחותיו ו/או עובדיו ו/או עסקיו אשר אינו נחלת כלל הציבור (למעט אם הפך לכוזה בשל מעשה/מחדל של הספק) לרבות, מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מידע אודות משאבי העירייה; מידע בדבר סודות מסחריים ו/או מקצועיים, הזמנות והסכמים מכל סוג ו/או מידע המוגן מכוח חוק הגנת הפרטיות ו/או בהתאם לכל דין אחר החל או עשוי לחול על העירייה.

ידוע לספק כי לצורך מתן השירותים לעירייה, תהא לו גישה למידע כהגדרתו לעיל. כמו כן, ידועה וברורה לספק רגישותו המיוחדת של המידע והצורך בשמירה קפדנית על חסיונו ועל הנזק הכבד שעשוי להיגרם עקב חשיפתו על ידי או עשיית שימוש בו על כל המשתמע מכך.

הספק מתחייב כי לא הוא ו/או מי מטעמו יגלו מידע שהגיע אליו ו/או למי מטעמו בתוקף תפקידו כעובד, כמנהל או כמחזיק של מאגר מידע, אלא לצורך מטרת השירות או לביצוע החוק או על פי צו בית משפט בקשר להליך משפטי וכי ידועות לו הוראות סעיף 16 לחוק הגנת הפרטיות והוראות סעיף 19 לתקנות אבטחת מידע.

הספק מתחייב שלא לעשות כל שימוש, בכל מידע באשר הוא שלא לצורכי ביצוע מטרת השירות.

הספק מתחייב כי העברת מידע תהא מוגבלת לעובדים אשר להם צורך של ממש בקבלת המידע לצורך ביצוע השירותים בלבד, ובלבד שהובהר לעובדים אלה כי מדובר במידע סודי, והם חתומים כלפי הספק על כתב סודיות בנוסח דומה לכתב סודיות זה.

הספק מתחייב לפעול כך שנתונים ומידע אשר יועברו אליו בהתאם להסכם זה, יאובטחו כך שלא תתאפשר גישה, בין באופן אקטיבי ובין באופן פאסיבי, למידע ולנתונים אלו, לאיש מלבד המורשים לכך החתומים על כתב התחייבות לשמירת סודיות כלפי העירייה.

הספק מתחייב שלא להעתיק ו/או להרשות לאחרים ו/או לגרום לאחר לבצע במידע – שכפול, העתקה, צילום, תדפיס וכל צורת העתקה אחרת שלא למטרת השירותים.

על העותקים של המידע יחולו הוראות התחייבות זו וכל האמור לגבי המידע יחול גם על עותקיו.

הספק מתחייב כי בכל מקרה שיתעוררו ספקות כלשהן בנוגע לתוכן התחייבויותיו לפי כתב התחייבות זה, וקיומו, יפנה לעירייה בכתב לקבלת אישורו. ידוע לספק כי אין בנאמר בפסקה זו לגרוע מכל התחייבות מהתחייבויותיו המנויות בכתב התחייבות זה.

הספק מתחייב להודיע מיידית לעירייה בכל מקרה של אובדן מידע כלשהו של העירייה.

למען הסר ספק, מוצהר ומוסכם כי אין בעצם גילוי המידע על ידי העירייה והעברתו אל הספק כדי להעניק לספק כל זכות במידע.

התחייבויות הספק דלעיל תחולנה עליו אישית וכן על כל תאגיד ו/או גוף שיקים ו/או שיהיה שותף בו, ו/או בעל שליטה בו, בין כבעל מניות, ובין בכל דרך אחרת, בין במישרין ובין בעקיפין, וכן על כל עובד מטעם הספק שייתן השירות.

תוקפה של התחייבות זו אינו מוגבל בזמן.

התחייבות זו לא תחול על מידע אשר התקבל מהעירייה ואשר הספק יוכיח לגביו בכתובים כי :

המידע היה ידוע לספק לפני קבלת המידע מהעירייה.

המידע היה ידוע ברבים או שהיה ניתן להשגה על ידי הציבור הרחב באופן חוקי לפני יום העברתו לספק.

המידע הפך למידע ציבורי או ניתן להשגה על ידי הציבור באופן חוקי לאחר מועד העברת המידע על ידי העירייה לספק בלא שהיה הוא אחראי או מעורב בתהליך.

המידע הגיע לספק בדרך חוקית של רכישת זכויות או בכל דרך חוקית שהיא.

ידוע ומוסכם כי העירייה היא זכאי לפיצוי מהספק בגין כל נזק שייגרם בעקבות הפרה של איזו מהתחייבויותיו לפי כתב התחייבות זה, וזאת מבלי לפגוע בכל סעד אחר המוקנה לעירייה על פי דין ובלבד שהעירייה הודיע לספק על התביעה ו/או הדרישה ואפשר לו להתגונן כנגדה באופן עצמאי.

דרישות אבטחת מידע

תקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע), התשע"ז-2017 (להלן: "התקנות" או "תקנות אבטחת מידע") 7 חלות הן על בעל מאגר מידע (העירייה), והן על מחזיק מאגר מידע (הספק).

מנהל אבטחת המידע של העירייה רשאי להחמיר או להקל באחד או יותר מהסעיפים הבאים לפי שיקול דעתו, ובהתאם למידע הקיים או מעובד אצל הספק.

הנחיות כלליות:

בהתקיים חובה חוקית לפי התנאים המפורטים בסעיף 17 לחוק הגנת הפרטיות, הספק ימנה ממונה על אבטחת המידע (להלן: "הממונה"). הממונה יבטיח, בין היתר, שימוש נכון בזיהוי המשתמש ובסיסמא, בהרשאות הגישה למידע ובהגנת משאבי מערכות המחשב והמידע ומערכות התקשורת המכילות מידע השייך לעירייה. במידה שלא חלה חובה חוקית למינוי הממונה, הספק ימנה גורם מטעמו שיהיה אחראי לאבטחת המידע וסייבר.

הספק יגדיר נוהל אבטחת מידע, כמפורט בתקנה 4 לתקנות אבטחת המידע.

הספק יגדיר מסמך מעודכן של מבנה מאגר המידע וכן רשימת מצאי מעודכנת של מערכות המאגר, הכל בהתאם למפורט בתקנה 5 לתקנות אבטחת המידע.

הספק יבצע סקר סיכונים ומבדק חדירה למאגרי מידע שחלה עליהם רמת אבטחה גבוהה, אחת ל-18 חודשים לכל הפחות.

אבטחה פיסית וסביבתית:

הספק ישמור את מאגרי המידע וכן את התשתיות והמערכות המשמשות את המאגרים, במקום מוגן, המונע חדירה וכניסה אליו ללא הרשאה והתואם את אופי פעילות המאגר ורגישות המידע.

הספק יבצע בקרה ותיעוד של הכניסה והיציאה מאתרים בהם מצויות מערכות המידע וכן בקרה ותיעוד של הכנסה והוצאת ציוד אל מערכות המאגר ומהן, וישמור תיעוד זה למשך 24 חודשים לכל הפחות.

אבטחת מידע בניהול כוח אדם:

הספק יחתים את בעלי ההרשאות מטעמו על הצהרות סודיות הכוללות, בין היתר, התחייבות לשמירה מוחלטת על סודיות המידע של העירייה, שימוש במידע רק בהתאם לאמור בהסכם ההתקשרות בין הספק לעירייה ויישום אמצעי האבטחה הקבועים בהסכם ההתקשרות, לרבות נספח זה.

הספק ייתן וישנה הרשאות גישה למידע המצוי במאגר המידע רק לאחר נקיטת אמצעים סבירים, המקובלים בהליכי מיון ושיבוץ עובדים.

הספק יקיים הדרכות לבעלי הרשאות גישה למידע מטעמו המצוי במאגרי המידע, בטרם מתן ההרשאות או בטרם שינוי ההרשאות הקיימות. ההדרכות יעסקו בחובות לפי חוק הגנת הפרטיות, תקנות אבטחת המידע ומסירת מידע אודות חובות בעלי ההרשאות לפי החוק ולפי נוהל האבטחה של הספק.

הספק יקיים הדרכה תקופתית לבעלי ההרשאות מטעמו למאגרי המידע של העירייה בנושא מסמך הגדרות המאגר, נוהל האבטחה של הספק והוראות אבטחת המידע לפי החוק ותקנות אבטחת המידע ובדבר החובות של בעלי ההרשאות לפיהם. ההדרכה תיערך לכל הפחות אחת לשנתיים ובהסמכה של בעל הרשאה לתפקיד חדש, סמוך ככל האפשר למועד הסמכתו.

הזדהות וניהול הרשאות:

הספק יודא מתן הרשאות גישה לבעלי הרשאות מטעמו למאגרי המידע ולמערכות המאגרים, בהתאם להגדרות התפקיד ובמידה הנדרשת לביצוע התפקיד בלבד, לרבות מידור גישה / עדכון ברמת שדה.

הספק יבצע בקרת הרשאות לכל הפחות אחת לשנה לבעלי ההרשאות מטעמו. במידה שהספק יפתח מערכת עבור העירייה, הספק יודא יכולת הפקה יזומה של דו"ח הרשאות תקפות עפ"י דרישת העירייה.

אופן זיהוי בעל הרשאה במחשבי הספק, המשמשים גישה למידע של העירייה ו/או מכילים מידע של העירייה, יעמוד בקריטריונים הבאים:

ככל הניתן, אופן הזיהוי יעשה על בסיס אמצעי פיזי הנתון לשליטתו הבלעדית של המורשה.

שימוש במדיניות סיסמאות חזקה המורכבת מאותיות וספרות, ובעלת אורך סיסמא מינימלי של 8 תווים.

החלפת סיסמאות לפחות כל 6 חודשים.

הגדרת מספר ניסיונות הקשה שגויים של סיסמא בטרם נעילת המשתמש (לכל היותר 5).

הגדרת Session Time Out לאחר פרק זמן של אי פעילות, המחייב זיהוי מחדש של המשתמש. ברירת המחדל לסיום Session תהיה 30 דקות (גם אם המערכת תנוהל מקומית).

הצפנת הסיסמאות בהצפנה חד כיוונית בבסיס הנתונים.

גישת אדמין (מנהל מערכת) תהיה באמצעות אימות רב שלבי (MFA).

יישום תיעוד לכל שינוי בטבלת ההרשאות.

הגדרת אופן טיפול בתקלות הקשורות באימות זהות.

ביטול הרשאות לבעל הרשאה שסיים את תפקידו ובמידת האפשר שינוי סיסמאות למאגר ולמערכות המאגר, שבעל ההרשאה עשוי היה לדעת, מיד עם סיום תפקידו של בעל ההרשאה.

אבטחת מידע תחנות קצה במוקד הטלפוני עבור עובדי העירייה:

יישום ואכיפת מדיניות סיסמאות כדלקמן:

הסיסמה צריכה להיות באותיות אנגליות;

באורך של 8 תווים לפחות;

צריכה לכלול לפחות ספרה אחת;

צריכה לכלול לפחות תו lowercase אחד;

צריכה לכלול לפחות תו uppercase אחד;

צריכה לכלול לפחות סימן אחד (\$,@,!) וכדומה);

לא תכלול יותר משני תווים זהים צמודים;

לא תכלול חלק משמו של הנציג או שם המשתמש שלו;

פרק זמן להחלפת הסיסמא – 180 ימים.

הגדרת נעילת תחנת העבודה ע"י שומר מסך עם סיסמה לאחר אי פעילות של 15 דקות. שחרור שומר המסך יהיה באמצעות הקלדת סיסמת הכניסה למחשב.

הגדרת נעילת משתמש אוטומטית לאחר 5 כישלונות רצופים בהקשת הסיסמא. העמדה תינעל לפרק זמן של 15 דקות טרם ניסיונות חוזרים.

אחסון מידע ותוכנות

חל איסור על הוספת תוכנות לתחנות העבודה (עמדת הקצה).

במקרה של גילוי תוכנה שמקורה אינו ברור, על עובד הספק לפנות לנציג אבטחת המידע אצל הספק. במקרה של אירוע אבטחת מידע, יש לעדכן את מנהל אבטחת המידע בעירייה.

חל איסור לשמור מידע מתחנת העבודה.

יש להתקין בתחנת העבודה תוכנת אנטי וירוס, חל איסור להסיר את התוכנה. במידה והתוכנה מצאה קבצים נגועים בתחנה, או שהתקבלה הודעה על אי-פעילות של התוכנה מסיבה כלשהי, על משתמש לפנות לנציג אבטחת המידע אצל הספק.

יש להגדיר מנגנון תיעוד אוטומטי שמאפשר ביקורת על הגישה למחשבים ולמערכות מאגרי המידע של העירייה ורושם בלוגים, בין היתר, את הפעולות הבאות: זהות המשתמש, התאריך

והשעה של ניסיון הגישה, רכיב המערכת שאליו בוצע ניסיון הגישה, סוג הגישה, היקפה, ואם הגישה אושרה או נדחתה.

בעת עזיבת עמדת העבודה יש לבצע את הפעולות הבאות :

לנעול באופן יזום את עמדת העבודה ע"י לחיצה על צירוף המקשים Win+L.

בסיום יום העבודה יש להקפיד לסגור את כל היישומים הפתוחים ולכבות את המחשב .

קיים איסור מוחלט לחבר לעמדת העבודה התקנים חיצוניים כגון כונני USB ,DOK , מודמים, נגני מדיה, טלפון סלולארי וכדומה או כל אמצעי באמצעות תווך תקשורת אלחוטי (Bluetooth, Wireless ועוד).

בקרה ותיעוד גישה :

הספק יתעד בלוג את השדות הבאים :

זיהוי ואימות ;

נעילות משתמש ;

פעולות עדכון ע"י המשתמשים כולל שמירת ערך קודם ;

העלאות תכנים ;

גישה מרחוק ;

תיעוד כל מקרה שבו התגלה אירוע אבטחת מידע. ככל האפשר יבוסס התיעוד על רישום אוטומטי.

הספק ישמור את הלוגים הנ"ל באופן מאובטח, למשך 24 חודשים, לכל הפחות.

הספק יגדיר נוהל בדיקה שגרתית של הלוגים למנגנון הבקרה כולל דו"ח של הבעיות שהתגלו והצעדים שנקטו בעקבותיהן.

אירועי אבטחת מידע :

הספק יגדיר הוראות בנוהל האבטחה שלו לעניין התמודדות עם אירועי אבטחת מידע, לפי חומרת האירוע ומידת רגישות המידע, לרבות לעניין ביטול הרשאות וצעדים מידיים אחרים הנדרשים וכן הוראות לעניין דיווח למנהל אבטחת המידע של העירייה על אירועי אבטחה ועל הפעולות שנקטו בעקבותיהם.

הספק ידווח גם לרשם מאגרי מידע אודות אירוע אבטחה חמור. הספק ישמור את התיעוד באופן מאובטח, למשך 24 חודשים לכל הפחות.

הספק יקיים דיון באירועי האבטחה ויבחן את הצורך בעדכון נהלי האבטחה שלו, במאגרים שחלה עליהם רמת אבטחה בינונית, אחת לשנה לפחות. במאגרים שחלה עליהם רמת אבטחה גבוהה, אחת לרבעון לפחות.

ניהול מאובטח ומעודכן :

הספק יגביל / ימנע אפשרות חיבור התקנים ניידים וינקוט אמצעי הגנה.

הספק יתקין תוכנת הגנה תקנית ומעודכנת נגד נזקות על מחשבים המכילים מידע השייך לעירייה.

הספק יישם בקורות קלט ופלט.

הספק יפריד, ככל הניתן, בין המערכות אשר ניתן לגשת מהן למידע שבמאגר, לבין מערכות מחשוב אחרות שמשמשות את הספק.

הספק יבצע הפרדה בין הנתונים של העירייה לבין נתונים של לקוחות אחרים. הפרדה כאמור יכולה להיות לוגית, תוך מתן הסבר לעירייה על אופן ההפרדה.

הספק יישם הגנות על בסיס הנתונים והקשחות עפ"י הנחיות היצרן.

הספק יוודא ניטור שינויים בבסיסי הנתונים והפקת דו"ח למנהל אבטחת המידע של העירייה לפי דרישתו.

זמינות מרבית – הספק ידווח לאיש הקשר בעירייה על כל השבתה של המערכת.

הספק ישמור את המידע כל עוד נמשך השירות.

הספק יוודא שימוש במערכות הפעלה, דפדפנים, בסיסי נתונים ותשתיות תוכנה בגרסאות נתמכות בלבד. לא ייעשה שימוש במערכות שהיצרן לא תומך בהיבטי אבטחה שלהן אלא אם כן ניתן מענה אבטחתי מתאים.

אבטחת תקשורת :

הספק ינקוט באמצעי אבטחה הולמים, בהתאם לרמת רגישות המידע, שימנעו חדירה מכוונת או מקרית למערכת או אל קווי התקשורת בין העירייה אל הספק (לכל הפחות - Firewall ו-IPS, הצפנה בפרוטוקול TLS 1.2 ומעלה).

הספק לא יחבר את מערכות המאגר לרשת האינטרנט או לרשת ציבורית אחרת, ללא התקנת אמצעי הגנה מתאימים מפני חדירה לא מורשית או מפני תוכנות המסוגלות לגרום נזק או שיבוש.

בגישה מרחוק, באמצעות רשת האינטרנט או רשת ציבורית אחרת, הספק יעשה שימוש באמצעי פיזי הנתון לשליטתו הבלעדית של בעל ההרשאה שמטרת לזהות את המתקשר והמאמת את הרשאתו לביצוע הפעילות מרחוק ואת היקפה (לדוגמה: OTP, גישה מכתובת IP קבועה, טוקן, וכיו"ב).

ביקורות תקופתיות:

הספק יערוך ביקורת פנימית או חיצונית, לעניין עמידתו בתקנות אבטחת מידע, אחת לשנתיים לפחות. הביקורת תיערך ע"י גורם בעל הכשרה מתאימה לביקורת בנושא אבטחת מידע, שאינו אחראי האבטחה על המאגרים.

גיבויים ושחזורים:

הספק יגדיר נוהל לביצוע גיבויים ושחזורים של נתוני האבטחה, בהתאם לתקנות 17 ו-18 לתקנות אבטחת מידע.

דרישות נוספות עבור פעילות בענן:

הספק יעשה שימוש ב-WEB SERVICE או STORED PROCEDURES על מנת למנוע ממשק ישיר בין המשתמש לשרת בסיס הנתונים.

ממשק ניהול בגישה מהרשת המקומית בלבד או מכתובות שיסופקו על ידי העירייה (Trusted / Secured Host).

רכיב Firewall מסוג NGFW לרבות מימוש IPS. במקרה שמדובר באפליקציה המצויה בענן ושניתן לגשת אליה מכל מקום בעולם (Publicly available) נדרש גם התקנה והטמעה של WAF. מימוש הצפנה בתקשורת באמצעות פרוטוקול TLS1.2 ומעלה או פרוטוקול אחר שיאושר ע"י מנהל אבטחת המידע של העירייה.

נדרשת הצפנת שדות מידע רגיש ברמת ה-DB + ניהול מפתחות הצפנה והחלפת מפתחות אחת לשנה לפחות.

נדרשת הצפנת Data at rest ברמת ה-Volume (עבור אחסון אובייקטים).

הספק יספק לעירייה יכולת שליטה ובקרה על הנתונים בענן וכן אפשרות חד צדדית להפסקת השימוש בשירותי הענן תוך מחיקת המידע באופן שלא ניתן לאחזור.

ולראיה באתי על החתום:

שם + שם משפחה _____ תפקיד _____

תאריך _____ חתימה + חותמת _____

נספח ג'(8)

נספח ג'(8) - נוסח ערבות בנקאית ביצוע

לכבוד
עיריית מודיעין-מכבים-רעות
רח' התלתן 1
מודיעין 71700

הנדון: ערבות בנקאית אוטונומית לקיום ההסכם

על פי בקשת _____ ת.ז. ח.פ. _____ (להלן: "הספק") אנו
ערבים בזה כלפיכם לתשלום כל סכום עד לסך של _____ ₪
(שקלים חדשים) (להלן: "הסכום הבסיסי") אשר יהיה צמוד, בהתאם
לתנאי ההצמדה המפורטים בסעיף 2 להלן, שתדרשו מאת הספק בקשר להסכם שביניכם לבינו
לפי מכרז 15/26.

הסכום הבסיסי, האמור בסעיף 1 לעיל, יהיה צמוד למדד המחירים לצרכן המתפרסם על ידי
הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, כאשר המדד הבסיסי הוא המדד שפורסם ב-15 לחודש
ספטמבר שנת 2026 דהיינו, _____ נק' (להלן: "המדד הבסיסי").

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

אנו מתחייבים בזה לשלם לכם את סכום הערבות האמור לעיל, מייד לאחר שתגיע אלינו
דרישתכם הראשונה בכתב, בלי תנאי כלשהו, מבלי להטיל עליכם חובה להוכיח את דרישתכם,
מבלי שתהיו חייבים לדרוש את התשלום תחילה מאת הקבלן ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה
כלשהי שיכולה לעמוד לספק בקשר לחיוב כלשהו כלפיכם.

אתם תהיו רשאים לדרוש מאתנו את תשלומי של סכום הערבות בפעם אחת, או במספר דרישות,
שכל אחת מהן מתייחסת לחלק מסכום הערבות בלבד, ובתנאי שסך דרישותיכם לא יעלה על
סכום הערבות.

ערבות זו הינה בלתי חוזרת ובלתי תלויה ולא ניתנת לביטול.

ערבות זו תעמוד בתוקפה עד ליום _____ ועד בכלל, וכל דרישה לפיה צריכה
להגיע בכתב למען הרשום מטה לא יאוחר מ 3 ימים לפני מועד פקיעת הערבות; כל דרישה
שתגיע במועד מאוחר יותר לא תחייב אותנו.

ערבות זו אינה ניתנת להעברה או להסבה.

בכבוד רב,

בנק _____

נספח ג' (9)

נספח ג' (9) - נספח ביטוח

1. להבטחת אחריות הספק כאמור לעיל ועל פי כל דין ומבלי לגרוע מהתחייבותיו וחובותיו, מתחייב הספק לערוך ולקיים על חשבונו במשך כל תקופת ההסכם וכל עוד קיימת אחריות שבדין כלפיו, ביטוחים מתאימים להבטחת אחריותו כאמור לפי שיקול דעתו, ובלבד שלא יפחתו מהביטוחים והתנאים המפורטים בטופס האישור על קיום ביטוחים, נספח א' המהווה חלק בלתי נפרד מהסכם זה (להלן: "טופס האישור על קיום ביטוחים").
2. הספק ימציא במעמד חתימת הסכם זה את טופס האישור על קיום ביטוחים חתום כדין בידי מבטחי החברה המורשים בישראל על קיום ועריכת הביטוחים הנזכרים לעיל. מסירת האישור חתום על-ידי מבטחי הספק לעירייה במועדים הינה תנאי עיקרי בהסכם זה אשר הפרתו מזכה את העירייה בתרופות בגין הפרת ההסכם. הספק ישוב וימציא אישור ביטוח מיד עם תום תקופת הביטוח, במשך כל זמן חלותו של הסכם זה, וזאת ללא צורך בקבלת דרישה כלשהי מהעירייה.
3. בכל הפוליסות הנזכרות מתחייב הספק לכולל את התנאים הבאים:
 - א. שם "המבוטח" בפוליסות הינו – הספק ו/או העירייה בכפוף להרחבי השיפוי שלהלן:
 - ב. "העירייה" לעניין הכיסוי הביטוחי: **עיריית מודיעין מכבים רעות** ו/או תאגידים עירוניים ו/או עובדים של הנ"ל.
 - ג. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי מורחב לשפות את העירייה היה ותיתבע בגין ו/או בקשר עם מעשה או מחדל של הספק ובגין מי מטעמו.
 - ד. ביטוח חבות מעבידים מורחב לשפות את העירייה היה ותוטל עליה אחריות כמעבידה לנזקים בגין תאונת עבודה ו/או מחלות מקצוע שיגרמו לעובדי הספק בקשר עם ביצוע השירותים.
 - ה. ביטוח אחריות מקצועית מורחב לשפות את העירייה היה ותיתבע בקשר עם הפרת חובה מקצועית של הספק ובגין מי מטעמו. הביטוח יכלול תאריך רטרואקטיבי מיום תחילת השירותים.
 - ו. ביטוח חבות המוצר מורחב לשפות את העירייה היה ותיתבע עם ביצוע השירותים ו/או המוצרים של החברה ומי מטעמה, הביטוח יכלול תאריך רטרואקטיבי מיום תחילת השירותים.
 - ז. חריג רשלנות רבתי לא יחול בפוליסות, אולם אין בביטול החריג כדי לגרוע מחובות המבוטח וזכויות המבוטח על פי חוק.
 - ח. סכום השתתפות עצמית בפוליסות, בגין מקרה ביטוח אחד או סדרה של מקרי ביטוח הנובעים מסיבה מקורית אחת לא יעלה על סך 100,000 ₪.
 - ט. ביטול זכות השיבוב ו/או התחלוף כלפי העירייה, למעט כלפי מי שגרם לנזק בזדון.
 - י. הביטוחים לא יהיו ניתנים לביטול ו/או לשינוי תנאיהם לרעה, אלא לאחר שתימסר לעירייה הודעה בכתב, ע"י הספק ו/או חברת הביטוח מטעמו, במכתב רשום, 60 יום לפחות לפני מועד הביטול ו/או השינוי המבוקש.
 - יא. כל סעיף בפוליסות הספק (אם יש כזה) המפקיע או מקטין או מגביל בדרך כלשהי את אחריות מבטחי הספק כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי העירייה וכלפי מבטחיה, ולגבי העירייה הביטוח על פי הפוליסות הנ"ל הוא "ביטוח ראשוני", המזכה את העירייה במלוא השיפוי המגיע לפי תנאיו, ללא זכות השתתפות בביטוחי העירייה מבלי שתהיה לחברת הביטוח של הספק זכות תביעה ממבטחי העירייה להשתתף בנטל החיוב כאמור

- בסעיף 59 לחוק חוזה הביטוח תשמ"א-1981. למען הסר ספק, מבטחת הספק מוותרת על טענה של ביטוח כפל כלפי העירייה וכלפי מבטחיה.
4. מוסכם כי קביעת גבולות האחריות ואו היקף הכיסוי הביטוחי כמפורט באישור עריכת הביטוחים הינה בבחינת דרישת מינימום המוטלת על הספק שאינה פוטרת אותו ממלוא חבותו לפי הסכם זה. על הספק לבחון את חשיפתו לחבות ולקבוע את גבולות האחריות בהתאם. הספק מצהיר ומאשר בזאת כי הוא מנוע מלהעלות כל טענה ו/או דרישה כלפי העירייה ו/או מי מטעמה בכל הקשור לגבולות האחריות האמורים ו/או היקף הכיסוי הביטוחי שהוצא על ידו.
 5. עריכת הביטוחים ו/או תיקונם והמצאת פוליסות הביטוח ו/או האישורים על קיום ביטוחים לעירייה לא יהיו אישור כלשהו מהעירייה על התאמת הביטוחים ולא יטילו עליה אחריות כלשהי בקשר לכך ו/או לא יהא בכך כדי לצמצם את אחריות החברה על-פי הסכם זה או על-פי כל דין.
 6. הספק לבדו אחראי על תשלום דמי הביטוחים הנ"ל וכן ישא בדמי ההשתתפויות העצמיות הקבועות בפוליסות הביטוח.
 7. הספק לבדו יהיה אחראי לנזקים אשר היו מבוטחים אילולא מעשה או מחדל של הספק ו/או הפועלים מטעמו, לרבות ספקים מבצעי עבודות, ספקי משנה ועובדיהם, אשר יגרמו להפחתה מלאה או חלקית של תגמולי הביטוח אשר היו משולמים בגין אותם נזקים. מובהר, כי הספק יהיה אחראי לנזקים בלתי מבוטחים, לרבות נזקים שהם מתחת לסכום ההשתתפות העצמית הקבועה בפוליסות.
 8. הספק מתחייב לשמור ולקיים את כל הוראות פוליסות הביטוח כלשונן ומבלי לפגוע בכלליות האמור, לשמור על כל הוראות הבטיחות והזהירות הנכללות בפוליסות הביטוח. ולדרישת העירייה לעשות כל פעולה כדי לממש את פוליסות הביטוח בעת הצורך.
 9. הפר הספק את הוראות הפוליסות באופן המפקיע את זכויות העירייה, יהיה הספק אחראי לנזקים באופן מלא ובלעדי מבלי שתהיה לו טענה כלשהי כלפי העירייה על כל נזק כספי ו/או אחר שיגרם לה עקב זאת.

נספח ג' (9) 1 – אישור קיום ביטוח

אישור קיום ביטוחים				תאריך הנפקת האישור:	
אישור ביטוח זה מהווה אסמכתא לכך שלמבוטח ישנה פוליסת ביטוח בתוקף, בהתאם למידע המפורט בה. המידע המפורט באישור זה אינו כולל את כל תנאי הפוליסה וחריגיה. יחד עם זאת, במקרה של סתירה בין התנאים שמפורטים באישור זה לבין התנאים הקבועים בפוליסת הביטוח יגבר האמור בפוליסת הביטוח למעט במקרה שבו תנאי באישור זה מייטיב עם מבקש האישור.					
מבקש האישור הראשי	גורמים נוספים הקשורים למבקש האישור וייחשבו כמבקש האישור	המבוטח	אופי העסקה והעיסוק המבוטח	מעמד מבקש האישור	
עיריית מודיעין מכבים רעות	תאגידים עירוניים ו/או חברות בנות ו/או עובדים של הנ"ל.	שם	☒ שירותים ☐ אספקת מוצרים העיסוק המבוטח: תכנון, עיצוב, פיתוח, אספקה התקנה, הטמעה ותחזוקה של מערכת אנליטיקה מבוססת AI ו/או שירותים נלווים.	☒ מזמין שירותים ☐ מזמין מוצרים ☐ זכיין ☐ קבלני משנה ☐ אחר _____	
ת.פ.ח.פ.		ת.פ.ח.פ.			
מען:		מען			
הקשר למבקש האישור הראשי:					
כיסויים					
סוג הביטוח חלוקה לפי גבולות אחריות או סכומי ביטוח	מס פר הפו ליס ה	נוסח ומהדורת הפוליסה	תאריך תחילה	תאריך סיום	גבול האחריות/ סכום ביטוח למקרה לתקופה מטב ע
אחריות כלפי צד שלישי					302 אחריות צולבת 304 הרחב שיפוי בגין פעילות המבוטח 307 קבלנים וקבלני משנה 309 ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור למעט מי שגרם לנזק בזדון. 315 תביעות המל"ל 328 ראשוניות
אחריות מעבידים					309 ויתור על תחלופ מבקש האישור 319 מבוטח נוסף היה ויחשב כמעבידים 328 ראשוניות
אחריות מקצועית משולב מוצר *כולל הרחבת סייבר לנזקי צד שלישי		COMBINED PRODUCTS LIABILITY AND PROFESSIONAL INDEMNITY POLICY FOR THE SOFTWARE AND HARDWARE INDUSTRY. ELECTRONIC PRODUCTS AND SERVICES ERRORS OR OMISSIONS AND . PRODUCTS LIABILITY INSURANCE או נוסח אחר לביטוח משולב לאחריות מקצועית לענף הייטק/תחום מחשוב כדלהלן:	ת. רטרו: _____		301 אובדן מסמכים 302 אחריות צולבת למעט אחריותו המקצועית של מבקש האישור 304 הרחב שיפוי בגין פעילות המבוטח 309 ויתור על תחלופ לטובת מבקש האישור למעט מי שגרם לנזק בזדון 325 מרמה ואי יושר עובדים 326 פגיעה בפרטיות 327 עיכוב/שיהוי עקב מקרה ביטוח 328 ראשוניות 332 תקופת גילוי 6 חודשים.
פירוט השירותים (בכפוף, לשירותים המפורטים בהסכם בין המבוטח למבקש האישור, יש לציין את קוד השירות מתוך הרשימה המפורטת בנספח ג'):					
043 מחשוב					
ביטול/שינוי הפוליסה *					
שינוי לרעת מבקש האישור או ביטול של פוליסת ביטוח, לא ייכנס לתוקף אלא 60 יום לאחר משלוח הודעה למבקש האישור בדבר השינוי או הביטול.					
חתימת האישור					
המבוטח:					

סוף המכרז