



אגף תמיכה לוגיסטית  
מחלקת הרכישות והמכירות

## מכרז פומבי מספר 273/2023

רכש מכשיר מצפה מתכות (VMD)  
למערך הזיהוי הפלילי במשטרת ישראל

מרץ 2024  
עדכון מס' 4

מסמך זה הנו רכוש משטרת ישראל וכל הזכויות שמורות לה

המידע הכלול במסמך זה לא יפורסם, לא ישוכפל ולא ייעשה בו שימוש מלא או חלקי  
לכל מטרה שהיא מלבד מענה על מכרז זה

**מקראה למכרז פומבי מספר 273/2023**

מס"ד	פרק/סעיף	עמוד
<b>פרק א' – כללי ומנהלה</b>		
1	כללי	3
2	אופן קבלת מסמכי המכרז	3
3	תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז	4
4	תנאים נוספים לאספקת הטובין על פי המכרז	5
5	לוחות זמנים למכרז	5
<b>פרק ב' – ההליך התחרותי</b>		
6	הגשת הצעה למכרז	7
7	ערבות הצעה	11
8	מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה	11
9	בדיקות מקדימות	13
10	אופן קביעת הזוכה	14
<b>פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות</b>		
11	אופן ביצוע ההתקשרות	23
12	תקופת ההתקשרות	24
13	הפרות ותרופות	24
14	זכות קיזוז	26
15	ביטול ההתקשרות נשוא המכרז	26
16	ערבות ביצוע	27
17	הסדרי ביטוח	27
18	אחריות לנזקים	28
19	פורטל ספקים	28
20	אופן הגשת חשבונית, תנאי תשלום והצמדה	29
21	תנאי הצמדה	29
22	התמורה	30
23	סיום ההתקשרות נשוא המכרז	30
24	תנאים כלליים	30
<b>נספחים א' עד י"א</b>		
<b>פרק ד' – מפרט</b>		
63		

## פרק א' – כללי ומנהלה

### 1. כללי:

- 1.1 משטרת ישראל מבקשת לקבל הצעות מחיר למכרז שבנדון.
- 1.2 כל המסמכים והנספחים המצורפים למכרז זה מהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז ויש לראותם כמשלימים זה את זה (להלן: "מסמכי המכרז").
- 1.3 בכל מקום בו ננקטה במכרז זה לשון זכר, הכוונה היא גם ללשון נקבה.
- 1.4 המציעים רשאים לפנות אל עורך המכרז, רפ"ק מלאכי בן פורת, בכתב בלבד, בבקשה לקבלת הבהרות או מענה לשאלות בקשר למסמכי המכרז, באמצעות דוא"ל [malab@police.gov.il](mailto:malab@police.gov.il).
- 1.5 **תיאור תמציתי של הטובין המבוקש:**
  - 1.5.1 משטרת ישראל (להלן: "המזמין" ו/או "משטרת ישראל") מעוניינת לרכוש מערכת אחת לפיתוח טביעות אצבע סמויות באמצעות אידוי מתכות בוואקום לשימוש פורנזי, Vacuum Metal Deposition (VMD) (להלן: "המכשיר/ים").
  - 1.5.2 המכשיר יהיה מסוגל לבצע אידוי של 3 מתכות בהרצה אחת, ויכלול במכשיר אחד את כל החלקים הדרושים להפעלתו (ONE BOX), כולל את המכלולים והמערכות כדלקמן, אך לא רק:
    - 1.5.2.1 **תא בדיקת מוצגים בצורת גליל – התא יכלול** פסי תאורה, מגש ממתכת שמראה תכונות מגנטיות לתליית מוצגים, מסילות מעבירות זרם חשמלי התומכות בשלושה סטים של מקורות אידוי.
    - 1.5.2.2 **מערכת שאיבה פנימית טמונה בתוך המכשיר** – במקרה שקיימות משאבות שמן למערכת השאיבה, הן תהיינה מצוידות במלכודת לאדי שמן ומסנן להחזרת שמן למשאבה.
    - 1.5.2.3 **ממשק אדם-מכונה ולוח בקרה** – הממשק כולל מסך מגע צבעוני ותוכנה שתאפשר את כלל האמור בפרק ד' למסמכי המכרז.
  - 1.5.3 על המכשיר לבצע ציפוי במתכות בוואקום של משטחים לא סופגים (non porous) וחצי סופגים (semi porous).
  - 1.5.4 **בהליך קביעת הזוכה ישוקללו רכיבי איכות יחד עם רכיב המחיר. חלק מבדיקות האיכות יבוצעו על גבי מכשיר מדגם זהה לדגם המוצע על ידי המציע במסגרת המכרז שבנדון. בדיקות האיכות יתבצעו במפעל/משרדי היצרן ו/או במעבדה של אחד מלקוחות היצרן, על ידי גורמים מוסמכים ממעבדת פיתוח טביעות אצבע של משטרת ישראל ובליוי נציגי המציע ו/או יצרן והכל כמפורט במסמכי המכרז.**
  - 1.5.5 **תשומת לב המציעים לסעיפים 8.5.2 ו-8.6.3 להלן. הנספחים הנדרשים להגשה על פי סעיפים אלו נדרשים להיות בחתימת היצרן. נספחים אלו כתובים בשפה האנגלית.**

### 2. אופן קבלת מסמכי המכרז:

- 2.1 ההשתתפות במכרז אינה כרוכה בתשלום דמי השתתפות.
- 2.2 את מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של מנהל הרכש הממשלתי בכתובת [www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il)

- 2.3. כמו כן, ניתן לקבל את מסמכי המכרז במשרדי מחלקת הרכישות והמכירות, הממוקמת בקומה 1 במטה הארצי ברמלה, ברח' בעלי המלאכה 41 רמלה, בתיאום טלפוני עם מדור תכנון והנחיית רכש-089124708/4753.
- 2.4. מובהר בזאת, כי הנוסח הקובע של מסמכי המכרז הנו הנוסח שיימסר למשתתפים במחלקת הרכישות והמכירות או הנוסח שהורד מאתר האינטרנט (לרבות עדכונים כפי שיפורסמו, ככל שיפורסמו).
- 2.5. יובהר, כי בהתאם להוראת תכ"ס מספר 7.4.1 המעודכנת מיום 21.01.2021, הודעה בדבר פרסום מכרז תהא בעיתונות (בשפה העברית והערבית) וכן באינטרנט. כל עדכון נוסף בקשר עם המכרז, ככל שיהיה, יפורסם באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בלבד, בכתובת [www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il).

### 3. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז:

- 3.1. צירוף ערבות אוטונומית ובלתי מותנית לטובת משטרת ישראל מאת מנפיק ערבות מורשה כאמור בהודעה "מנפיקי ערבות מורשים" הנלווית להוראת תכ"ס מס' 7.3.3 בנושא "ערבויות וביטחונות", כבטוחה של המציע, ושלו בלבד, לקיום תנאי המכרז על סך 40,000 ₪ אשר תהא בתוקף לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת ההצעות ועד ליום 1/8/2024, על פי הנוסח המופיע בנספח ג' למכרז (להלן: "ערבות הצעה").
- אי צירוף ערבות מקורית ובהתאם לדרישות סעיף זה תגרום לפסילת ההצעה.**
- 3.2. **תנאים מצטברים בהיקף יצור ומכירה:**
- 3.2.1. היצרן מכר את המכשיר מהדגם המוצע לשלוש מעבדות פורנזיות לפחות, המכשיר עובד בכל אחת מהן במשך חמש שנים לפחות המעבדות הפורנזיות נדרשות להשתייך לאחד או יותר מהארגונים הבאים: NFC,IFRG, Enfsi, EFDG.
- 3.3. **אישור נציגות המציע:**
- מציע שהינו נציג ישראלי של יצרן מחו"ל (יבואן), יגיש עם הצעתו היתר בכתב מאת יצרן המכשיר המוצע, לאישור המציע כנציגו המורשה בישראל ובתוקף במועד האחרון להגשת הצעות במכרז.
- 3.4. **תנאי סף מנהליים – המציע מצהיר ומתחייב כי הוא או סניף ישראלי שלו, עומד בתנאי הסף המנהליים הבאים:**
- 3.4.1. מנהל את פנקסי החשבונות והרשומות שעליו לנהל על פי פקודת מס הכנסה [נוסח חדש], וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975 (להלן: "חוק מס ערך מוסף"), או שהוא פטור מלנהלם.
- 3.4.2. מדווח לפקיד השומה על הכנסותיו ומדווח למנהל על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.
- 3.4.3. **יצוג הולם לאנשים עם מוגבלות:**
- המציע מצהיר כי הוא או סניף ישראלי שלו, עומד בהוראות סעיף 9 לחוק שיויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, או שהן אינן חלות עליו, וכן פועל כמתחייב בסעיף 2'ב1 לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים").

**3.4.4. העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום:**

המציע מצהיר כי הוא או סניף ישראלי שלו ובעל הזיקה אליו, כהגדרתו בסעיף 2ב' לחוק עסקאות גופים ציבוריים, לא הורשעו ביותר משתי עבירות לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, או שהורשעו כאמור, אך חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד הגשת ההצעה.

**4. תנאים נוספים לאספקת הטובין על פי המכרז:****4.1. רישיונות ונציגות:**

המציע שייקבע כזוכה ו/או זוכה חלופי במכרז יחזיק את הרישיונות הנדרשים במסמכי המכרז כשהם בתוקף לאורך כל תקופת ההתקשרות במכרז. הנ"ל יחול גם לגבי אישור נציגות של מציע המייצג יצרן מחו"ל.

**4.2. אישור היחידה לביטחון מידע:**

4.2.1. תנאי לתחילת ההתקשרות על פי מכרז זה הוא קבלת אישור היחידה לביטחון מידע של משטרת ישראל ברמת הסודיות הנדרשת. הזוכה מתחייב לדאוג לכך שכל מי שיועסק מטעמו למתן השירותים/הטובין נשוא המכרז, יהא מצויד באישור כאמור מראש ובכתב.

4.2.2. לשם קבלת האישור, יעביר הזוכה לנציג משטרת ישראל (מזמין השירות/הטובין), רשימה שמית ומספר תעודת הזהות של העובדים ו/או הגופים שיהיו קשורים מטעמו במתן השירותים/הטובין במסגרת מכרז זה ויעדכן את הרשימה בכל עת בה יחולו שינויים.

4.2.3. למען הסר ספק, מודגש כי משטרת ישראל תהא רשאית מטעמים ביטחוניים ו/או פליליים, למנוע מהזוכה העסקת עובד כלשהו למתן השירותים/הטובין במסגרת המכרז ולזוכה לא תהיה כל טענה בעניין זה.

**5. לוחות זמנים למכרז:**

עוד השעה	תאריך	נושא
15:00	17.3.2024	המועד האחרון להגשת הצעות

5.1. משטרת ישראל שומרת לעצמה את שיקול דעתה הבלעדי לשינוי ו/או דחיית מועד כלשהו מהמועדים האמורים ולמי מהמציעים לא תעמוד כל טענה ו/או דרישה בקשר לשינוי ו/או הדחייה כאמור.

**5.2. שאלות והבהרות:**

5.2.1. שאלות הבהרה הנוגעות למסמכי המכרז, יופנו בכתב בלבד לעורך המכרז.

5.2.2. סבר המציע כי יש פגם ו/או ליקוי ו/או אי בהירות ו/או חסר, ו/או סתירה ו/או שגיאה ו/או אי התאמה וכו' במסמכי המכרז ואל מול כל דין, תקנה צו וכו', או שיתגלה ספק כלשהו בקשר למובן המדויק של סעיף או פרט כלשהו בקשר עם המכרז וההתקשרות מכוחו, חובה עליו להודיע על כך בכתב לעורך המכרז ככל הניתן לפני המועד האחרון להפניית שאלות הבהרה ובקשות לשינויים. לא עשה כן, ייחשב הדבר כוויתור על כל נזק ו/או הוצאה שייגרמו או עלולים להיגרם למציע כתוצאה מכך והוא לא יהא רשאי לתובעם או לדרוש שיפוי בגינם ממשטרת ישראל, בין אם זכה במכרז ובין אם לאו.

5.2.3. הפניה תכלול את שם המכרז, מספר המכרז, המסמך הרלוונטי, מספר הסעיף במסמך אליו מתייחסת השאלה, פירוט השאלה/ההבהרה, פרטי השואל, מספר טלפון, מספר פקס וכתובת דוא"ל.

5.2.4. שאלות המציעים תוגשנה עד למועד המצוין בסעיף "לוחות זמנים למכרז", לעורך המכרז בדוא"ל בקובץ אקסל במבנה הבא:

שאלה	מספר סעיף / פרק	מספר עמוד	מספר מסמך	מס"ד

5.2.5. מענה לשאלות/בקשות ההבהרה יפורסמו באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי ויש לראותן כחלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

5.3. למען הסר ספק, מובהר ומודגש כי תנאי המכרז וההבהרות והעדכונים בכתב הנם הקובעים הבלעדיים ואין במתן מענה בע"פ כדי לשנותם ו/או להוסיף עליהם.

5.4. משטרת ישראל רשאית לעשות שינויים ו/או תיקונים ו/או עדכונים במסמכי המכרז טרם המועד להגשת הצעות והם מחייבים כל מציע ויהו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.

5.5. באחריות המציע להתעדכן באופן שוטף אחר הודעות משטרת ישראל, ככל שיהיו כאלה, באתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת [www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il) באמצעות הקישור למכרז זה.

## פרק ב' – ההליך התחרותי

### 6. הגשת הצעה למכרז:

6.1. המציע יגיש את הצעתו על כל נספחיה, לרבות המפרט וכל המסמכים והאישורים הנדרשים על פי סעיף "מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה" בתיבת מכרזים פיזית, בה יניח את ההצעה על נספחיה, האישורים והמסמכים הנוספים הנדרשים על פי מכרז זה, במעטפה סגורה ללא פרטי זיהוי המציע, בתיבת המכרזים המתאימה הממוקמת בחדר "תיבות מכרזים", בסמוך לכניסה למחלקת הרכישות והמכירות, בקומה 1 במטה הארצי רמלה, ברחוב בעלי המלאכה 41 רמלה. על המציע לרשום על המעטפה בכתב ברור את נושא ומספר המכרז.

6.2. חדר "תיבות המכרזים" יהיה פתוח בימים א-ה (למעט ערבי חג, חג, ימי שבתון וימי חול המועד) בשעות 08:00 - 16:30.

6.3. המציע יצמיד על הצד החיצוני של המעטפה (או האריזה) מעטפה נוספת סגורה היטב, ללא ציון פרטי המציע ובתוכה יופיעו שם המציע ופרטי איש קשר מטעמו (שם, מספר טלפון וכתובת) לשם החזרת ההצעה במקרה הצורך.

#### 6.4. חתימת המציע על גבי מסמכי המכרז:

6.4.1. בכל מקום בו נדרשת חתימת המציע, יחתום המציע באמצעות מורשה חתימה מטעמו.

6.4.2. אין לשלוח את ההצעה בדואר/פקס, אלא להניחה פיזית כאמור לעיל, בתיבת המכרזים של מכרז זה עד למועד האחרון להגשת ההצעות.

#### 6.5. כללים בנוגע להצעת המחיר:

6.5.1. בקביעת הזוכה ישוקללו אמות מידה של איכות (Q) ומחיר (P). עבור רכיבי האיכות ניתן יהיה לקבל עד 45 נקודות, ועבור רכיבי המחיר ניתן יהיה לקבל עד 55 נקודות.

#### 6.5.2. אופן הגשת הצעת המחיר על גבי טופס הצעת המחיר:

6.5.2.1. מודגש כי חובה על המציע להגיש הצעת מחיר על גבי נספח ב' למכרז, טבלה א' וטבלה ב' בטופס הצעת המחיר. הצעת מחיר חלקית בה לא ימולאו טבלה א' או טבלה ב' במלואן, תיפסל.

6.5.2.2. טבלה א' מהווה 95% ממשקל רכיב המחיר, טבלה ב' מהווה 5% ממשקל רכיב המחיר.

#### 6.5.2.3. טבלה א' – רכש מכשיר, אחריות, וטיפול שנתיים:

6.5.2.3.1. מס"ד 1 – רכש מכשיר כולל אחריות מלאה ל-24 חודשים לרבות חבילת טיפולים שנתית.

6.5.2.3.2. מס"ד 2 – תוספת אחריות מלאה ל-12 חודשים (תמומש על פי שיקול דעתו הסופי של המזמין בתום תקופת האחריות הכלולה ברכש המכשיר).

6.5.2.3.3. מס"ד 3 – חבילת טיפולים שנתית למכשיר לפי הנחיות יצרן (תמומש על פי שיקול דעתו הסופי של המזמין בתום תקופת האחריות והטיפוליים השנתיים הכלולים ברכש המכשיר).

## 6.5.2.4. טבלה ב' – רכש שירותי תחזוקה:

## 6.5.2.4.1. מס"ד 1 – מחיר לשעת עבודה:

## 6.5.2.4.1.1. עבור רכיב זה קיים מחיר מקסימום לשעת עבודה

העומד על 250 ₪ לא כולל מע"מ.

## 6.5.2.4.1.2. המציע יגיש את הצעתו כאחוז הנחה ממחיר

המקסימום לא כולל מע"מ.

## 6.5.2.4.1.3. המחיר המוצע במס"ד 1 הינו עבור ביצוע טיפולים

ותחזוקה שלא במסגרת האחריות, ומענה לקריאות שירות.

## 6.5.2.4.1.4. לאחוז ההנחה המוצע במס"ד 1 יינתן משקל של

40% בטבלה ב', בשקלול ההצעה בהליך קביעת הזוכה.

## 6.5.2.4.2. מס"ד 2 – מחירון חלפים מעודכן של היצרן:

## 6.5.2.4.2.1. המציע יגיש את הצעתו כאחוז הנחה קבוע לרכש

חלפים על פי מחירון יצרן שמתעדכן מעת לעת. המחירון הקובע יהיה המחירון המעודכן במועד ההזמנה.

## 6.5.2.4.2.2. לאחוז ההנחה המוצע במס"ד 2 יינתן משקל של

60% בטבלה ב', בשקלול ההצעה בהליך קביעת הזוכה.

6.5.3. יש להציע מחיר לכל סוגי הפריטים ו/או השירותים המפורטים בטופס הצעת המחיר בטבלה א' ובטבלה ב'. הצעה חלקית בה לא יוצע מחיר לכל הפריטים ו/או השירותים תיפסל.

6.5.4. המחיר המוצע בגין כל פריט ו/או שירות בטופס הצעת המחיר, יכלול את כל העלויות הישירות והעקיפות הכרוכות באספקתו בהתאם לדרישות הכלולות במסמכי המכרז. כל תמורה נוספת לא תשולם, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז ובסעיף התמורה להלן.

6.5.5. מומלץ למציעים לבדוק טרם הגשת הצעתם את העלויות הכרוכות בקיום הביטוחים כלשונם. לאחר המועד האחרון להגשת הצעות לא יתקבלו כל הסתייגויות או בקשות לשינוי תנאי הביטוח.

6.5.6. הצעת המציע תיחשב כזו שניתנה לאחר שעיין ובדק את תנאי המכרז וכל יתר מסמכיו, קיבל תשובות לשאלותיו, הבין את מהות השירותים המתבקשים והסכים להם ויהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של ההזמנה לקבלת הצעות על כל פרטיה וחלקיה.

6.5.7. המחירים בטופס הצעת המחיר יוצעו במטבע ישראלי ללא מע"מ.

6.5.8. התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין בשיעור 17%. כל שינוי בשיעור המע"מ יגרור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.

6.5.9. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה (עמודה ד' בטבלה א') לבין עמודת סה"כ (עמודה ב' בטבלה א'), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודה ד') והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.

- 6.5.10. במקרה של אי התאמה בין אחוז ההנחה המוצע (עמודה ד' בטבלה ב') לבין עמודת סה"כ אחוז הנחה משוקלל (עמודה ה' בטבלה ב'), או בשורת הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר אחוז ההנחה המוצע הנקוב (עמודה ד') והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.
- 6.5.11. הצעת המחיר על פי תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 180 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות ההצעה. אי הארכת תוקף ערבות ההצעה יגרום לפסילת ההצעה. ככל שתבקש הארכת הערבות, כל הוראות ערבות ההצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.
- 6.5.12. במקרה של מציע המסווג על ידי רשות המיסים כמוסד ללא כוונת רווח (מלכ"ר) לעניין חוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975, או עוסק רשום תושב אזור אילת לעניין חוק אזור סחר חפשי באילת (פטורים והנחות ממסים), תשמ"ה-1985, על המציע להגיש את הצעתו ללא מע"מ.
- 6.5.13. מציע שהוא מלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת לא ימלא את השורות המתייחסות ל"תוספת מע"מ" ו-"סה"כ בש"ח כולל מע"מ".
- 6.5.14. השוואת הצעות המחיר בין מציע שהינו גוף המסווג כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת למציע שהינו גוף המסווג כעוסק, תתבצע על פי העלות הריאלית למשטרת ישראל. כלומר, הצעת מציע המסווג כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת תשוקלל ללא רכיב המע"מ והצעת מציע המסווג כעוסק תשוקלל עם רכיב המע"מ.
- 6.5.15. מודגש כי הצעתו של מציע המסווג כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת ושנקבע כזוכה במכרז הנה סופית, מוחלטת ותקפה לכל תקופות ההתקשרות במכרז. משטרת ישראל לא תידרש לשלם מע"מ עבור מרכיב הצעת המחיר מכל סיבה שהיא ובכלל זה שינוי במעמד המציע כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת. היה ויוטל מע"מ על מחיר ההצעה או על חלק ממרכיביה, ישולם סכום המע"מ כולו ע"י הזוכה במכרז ולא יושת על משטרת ישראל ולזוכה לא תהא כל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בעניין זה.
- 6.6. **איסור הוספת הסתייגויות והתניות להצעה:**
- 6.6.1. אין להתנות על תנאי המכרז. כמו כן, אין לעשות כל שינוי בניסוח מסמכי המכרז ואין לרשום כל הסתייגות ביחס לדרישות מסמכי המכרז, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ו/או במכתב לוואי או בכל דרך אחרת. התניות ו/או הסתייגויות מעין אלה, עלולות לגרום לפסילת ההצעה. מציע המעוניין להביע הסתייגות כלשהיא ו/או לבצע שינוי במסמכי המכרז, יפנה בקשתו בכתב לעורך המכרז עד המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה.

- 6.6.2. ועדת המכרזים של משטרת ישראל, תהא רשאית שלא להתחשב בהסתייגות של מציע מתנאי המכרז ולקבוע אותו כזוכה, ככל שהצעת המציע ללא ההסתייגות, מתאימה לתנאי המכרז. הודיע המציע כי הוא עומד על הסתייגותו על אף קביעתו כזוכה, ייחשב המציע כמי שחזר בו מהצעתו על כל המשתמע מכך.
- 6.6.3. לחילופין, וועדת המכרזים תהא רשאית לקבוע אותו כזוכה ובלבד שיסיר את הסתייגותו תוך הזמן שתקבע הוועדה ויאשר את התחייבותו לעמוד בכל תנאי המכרז ללא התניה. עמד המציע על הסתייגותו ולא הסירה, ייחשב המציע כמי שחזר בו מהצעתו על כל המשתמע מכך.
- 6.7. **סודות מסחריים וזכות עיון בהצעות:**
- 6.7.1. הצעת המציע תיחשב כהצעה שניתנה ללא כל סוד מסחרי או סוד מקצועי והמציע מודע ומסכים לכך כי אם ייקבע כזוכה, תועמד הצעתו לעיונם של המשתתפים במכרז.
- 6.7.2. סבר המציע כי הצעתו כוללת מידע מסוים המהווה לטענתו סוד מסחרי או סוד מקצועי אשר לטענתו יש למנוע את העיון בחלקים אלה של הצעתו, יציין בדף נפרד את החלקים כאמור תוך מתן נימוקים לטענתו בדבר היות החלקים כאמור בגדר סוד מסחרי או מקצועי בפני ועדת המכרזים של משטרת ישראל.
- 6.7.3. בכל מקרה, מחירי ההצעה לא ייחשבו כסוד מסחרי או סוד מקצועי.
- 6.7.4. ההחלטה הסופית בדבר הגדרת החלקים הנטענים ע"י המציע כסוד מסחרי ו/או סוד מקצועי וכפועל יוצא מכך יימנע העיון בחלקים אלה מתוך הצעת הזוכה, נתונה לשיקול דעת ועדת המכרזים.
- 6.7.5. מודגש כי מציע אשר ביקש כי עניין ו/או חלק בהצעתו ייחשב סוד מסחרי או סוד מקצועי, יהא מנוע מלעייין באותו העניין ו/או בחלק מההצעה הרלוונטי המופיע בהצעת מציעים אחרים, וזאת ללא תלות בהחלטת ועדת המכרזים בבקשתו לחיסיון.
- 6.7.6. ועדת המכרזים לא תדון בבקשה למניעת עיון בהצעת מציע בטענה של סוד מסחרי או סוד מקצועי אם הבקשה אינה מנומקת ו/או סומנה באופן גורף בהצעה.
- 6.7.7. בהגשת הצעתו, מסכים ומאשר המציע מראש כי אין לו ולא יהיו לו טענות, דרישות או תביעות כנגד משטרת ישראל בגין כל החלטה בנדון.
- 6.7.8. מסמכי המכרז הם קניינה הרוחני של משטרת ישראל אשר מועבר למציע לצורך הגשת הצעה בלבד. אין לעשות בהם שימוש שלא לצורך הגשת ההצעה.
- 6.8. **היקף ההתקשרות משנים קודמות:**
- 6.8.1. ברשות המזמין מכשיר אחד שנרכש בשנת 2004. מכשיר זה עתיד להתחלף עם המכשיר שיירכש במסגרת מכרז זה.
- 6.8.2. לנוחות המציעים, אומדן התחזוקה השנתית בשלוש השנים האחרונות בגין נושא טיפול ותחזוקת המכשיר הקיים כיום במשטרת ישראל נע בין 70,000 ₪ ל-85,000 ₪ בשנה כולל מע"מ.
- 6.8.3. יובהר כי הסכומים ו/או הכמויות המפורטים לעיל נמסרים לצורך מתן אינדיקציה בלבד ונועדו להקטנת חוסר ודאות המציעים ואין בהם כדי לחייב את משטרת ישראל לרכש בהיקף כלשהו.

**7. ערבות הצעה:**

- 7.1. **על המציע לצרף להצעתו ערבות שתהווה "ערבות הצעה". לצירוף ערבות ההצעה בהתאם להנחיות המפורטות, חשיבות גבוהה וכל סטייה מהוראות אלה תביא לפסילת ההצעה.**
- 7.2. הערבות תתקבל ממנפיק ערבות מורשה כאמור בהודעה "מנפיקי ערבות מורשים" הנלווית להוראת תכ"ס מס' 7.3.3 בנושא "ערבויות וביטחונות".
- 7.3. **להלן הוראות הנוגעות להגשת הערבות:**
- 7.3.1. הערבות חייבת להיות בהתאמה מלאה לפרטי המציע כמצוין בנספח "התחייבויות והצהרות המציע".
- 7.3.2. הערבות חייבת להיות מקורית (צילום/העתק לא יתקבלו).
- 7.3.3. נוסח ערבות ההצעה חייב להיות בהתאם לנוסח הנספח המצורף להלן "נוסח ערבות הצעה". נוסח ערבות שונה מהמצורף, יוביל לפסילת ההצעה.
- 7.3.4. במידה והמציע יבחר להגיש ערבות מחברת ביטוח, הערבות תהא חתומה ע"י חברת הביטוח עצמה. לא תתקבלנה ערבויות חתומות ע"י סוכני ביטוח.
- 7.3.5. הערבויות תוחזרנה למציעים (למעט הזוכה) לאחר קבלת החלטה בדבר הזוכה.
- 7.3.6. הערבות לא תהא צמודה למדד. במידה שהוגשה ערבות צמודה למדד, לא יהא בכך כדי לפסול את ההצעה.
- 7.4. כל התנאים הקבועים ביחס לערבות וביניהם צירוף ערבות מקורית, תום תוקף הערבות, הסכום הנערב, היותה בלתי מותנת וכיוצא בזה הם תנאים מהותיים וסטייה מהם תביא לפסילת ההצעה.
- 7.5. אין לשנות את תאריך תום תוקף הערבות ללא הוראה מפורשת בכתב של עורך המכרז גם במקרה של דחיית המועד האחרון להגשת ההצעות.
- 7.6. לידיעת המציעים, על פי פסיקת בית המשפט העליון, דינה של ערבות מיטיבה, אשר הינה בין השאר ערבות שהוגשה בסכום גבוה מהנדרש או שסיום תוקפה מאוחר יותר מהנדרש, הוא פסילה.

**8. מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה:**

- 8.1. **נספח א'** – התחייבויות והצהרות המציע.
- 8.2. **נספח א'1** – אישור מורשה חתימה.
- 8.3. **נספח א'2** – תצהיר בדבר אי תיאום מכרז.
- 8.4. **נספח ב'** – טופס הצעת המחיר.
- 8.5. **להוכחת עמידת המציע בתנאים המוקדמים:**
- 8.5.1. **נספח ג'** – ערבות מקורית בהתאם לאמור בסעיף "ערבות הצעה" לעיל.
- 8.5.2. **נספח ג'1** – הצהרת יצרן המכשיר המוצע על עמידה בתנאים המוקדמים בהתאם לסעיף 3.2 לעיל, נוסח ההצהרה בשפה האנגלית.
- 8.5.3. **אישור נציגות המציע** – מציע שהינו נציגו המורשה של יצרן מחו"ל (יבואן) יגיש היתר בכתב כמוגדר בסעיף 3.3 לעיל.
- 8.5.4. **תנאי סף מנהליים, כמפורט בסעיף 3.4 למכרז:**
- 8.5.4.1. אישור לצורך ניכוי מס מטעם אגף מס הכנסה תקף למועד הגשת ההצעה.

- 8.5.4.2. אישור תקף מפקיד מורשה, מרואה חשבון או מיועץ מס, או העתק ממנו, המעיד כי המציע:
- 8.5.4.2.1. מנהל פנקסי חשבונות ורשומות כנדרש בסעיף 3.4.1 למכרז, או פטור מלנהלם.
- 8.5.4.2.2. מדווח על הכנסותיו ועסקאותיו כנדרש בסעיף 3.4.2 למכרז. ניתן להפיק את האישורים הנ"ל באמצעות הקישור הבא: <https://www.misim.gov.il/gmishurim/frmInputMekabel.aspx?cur=0>
- 8.5.4.3. **נספח ג'2** – תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות.
- 8.5.4.4. **נספח ג'3** – תצהיר בדבר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום.
- 8.6. **מסמכים הנדרשים כחלק מהליך קביעת הזוכה:**
- 8.6.1. **נספח ד'** – הצהרת המציע על מיקום ביצוע בדיקות האיכות למכשיר המוצע כחלק מהליך קביעת הזוכה.
- 8.6.2. **נספח ה'** – בוטל.
- 8.6.3. **נספח ו'** – הצהרת היצרן על מספר המעבדות הפורנזיות להם מכר היצרן מכשיר VMD למעבדות פורנזיות, בעשר השנים שקדמו למועד האחרון להגשת הצעות למכרז. **נוסח ההצהרה בשפה האנגלית**.
- 8.6.4. **המלצות** – המלצות כתובות על יצרן המכשיר ממעבדות פורנזיות המשתייכות לארגונים הבאים: NFC,IFRG, Enfsi, EFDG.
- 8.7. **מסמכים הנדרשים על פי סעיף 2.2 במפרט המצורף כפרק ד' למסמכי המכרז:**
- 8.7.1. **הצהרת יצרן על עמידת המכשיר באחד או יותר מתקני החשמל הבאים:** תקן חשמל ישראלי ו/או אמריקאי ו/או תקן אירופאי.
- 8.7.2. **מפרט טכני (Data Sheet):** מפרט של יצרן המכשיר עבור דגם המכשיר המוצע וכל הפרטים והמסמכים המתארים את אופן הפעלת ותחזוקת המכשיר, וכן שרטוטי המכשיר.
- 8.7.3. **מחירון חלקי חילוף:** מחירון חלקי חילוף של יצרן המכשיר המעודכן למועד האחרון להגשת הצעות למכרז.
- 8.7.4. **פרוטוקולי עבודה:** פרוטוקולי עבודה עבור המכשיר המוצע במסגרת מסמכי המכרז חתומים על ידי היצרן.
- 8.8. **נספח ז'** – תצהיר של המציע או מנהלו, מאומת על ידי עורך דין, כי לא מתנהלות תביעות נגד המציע שעלולות לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז וכן כי אינו נמצא בהליכי פשיטת רגל ו/או פירוק שעלולים לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז.
- 8.9. **נספח ח'** – התחייבות לסודיות ולהיעדר ניגוד עניינים המציע כי אינו מצוי במצב של ניגוד עניינים ו/או חשש סביר לניגוד עניינים בין ביצוע השירותים נשוא מכרז זה ובין עניינים אחרים שלו או תפקידים אחרים שהוא ממלא.
- 8.10. **נספח ט'** – דרישות הביטוח במכרז. קיום פוליסת הביטוח בהתאם לדרישות המכרז והמפרט אינו חל על המציעים, אלא על הזוכה שייקבע במכרז בלבד. על המציע לחתום על נספח זה כראיה לעיונו לשם היערכות והתחייבות לעמידה בדרישות הביטוח בתנאי שיזכה במכרז.
- 8.11. **נספח י'** – דרישות אבטחת מידע. לנספח זה מצורפת צרופה לחתימת המציע.

- 8.12. **עסק בשליטת אישה** – במקרה שהמציע הנו עסק בו המחזיקה בשליטה היא אישה כאמור בסעיף 2.ב. לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992, וברצונו לקבל את ההעדפה לפי חוק זה, יצרף המציע אישור רו"ח ותצהיר המחזיקה בשליטה כנדרש בחוק הנ"ל.
- 8.13. **מציע שהינו מלכ"ר** – במקרה שהמציע הינו מלכ"ר יצורף אישור מאת רשות המיסים על סיווגו של המציע כמלכ"ר לצורך מע"מ בתוקף במועד האחרון להגשת הצעות. עבור מלכ"ר שהינו עמותה יש לצרף אישור ניהול תקין מטעם רשם העמותות בתוקף במועד האחרון להגשת הצעות.
- 8.14. **מציע שהינו עוסק רשום תושב אילת** – במקרה שהמציע הינו עוסק רשום תושב אזור אילת יצורף אישור מאת ממונה אזורי 73 מע"מ אילת, על היותו של המציע רשום כעוסק רשום תושב אזור אילת, כהגדרתו בסעיף 1 לחוק אזור סחר חפשי באילת (פטורים והנחות ממסים), תשמ"ה-1985, בתוקף במועד האחרון להגשת הצעות.
- 8.15. מציע שאינו חייב במע"מ, יצהיר על כך כבר בעת הגשת הצעתו וככל שהוא יזכה, יידרש להגיש אישור מאת רשות המיסים לכל המאוחר עד מועד החתימה על ההסכם. עם זאת, מקרים בהם רשות המיסים לא תשיב לבקשתו לקבלת אישור תוך 45 יום, יוכל המציע להגיש אישור מאת רואה חשבון או עורך דין.
- 8.16. למרות החובה לצרף את כל האישורים והמסמכים במצורף להצעה, ועדת המכרזים תהא רשאית לאפשר למציע להשלים את המצאתם (למעט נספח א', נספח טופס הצעת המחיר וערבות ההצעה המקורית), בפרק הזמן אשר ייקבע, וזאת, כל עוד עולה בבירור כי האישורים ו/או המסמכים הנ"ל, היו קיימים ובעלי תוקף במועד הגשת ההצעה כנדרש בתנאי המכרז.
- 8.17. כל נספחי המכרז יוגשו ללא כל שינוי ובהתאם לנוסח המצ"ב.

## 9. בדיקות מקדימות:

- משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות:
- 9.1. לדרוש מהמציעים להגיש לה תוך שבוע ממועד בקשתה, אישורים שונים המעידים על כל מידע כלכלי/טכני/כספי או אחר, המאמת את דרישות מסמכי המכרז והצעותיהם.
- 9.2. לפנות ללקוחות המציע לשם קבלת חוות דעת, ותהא רשאית שלא להתקשר עם מציע אשר חוות הדעת לגביו לא הניחה את דעתה.
- 9.3. לבדוק את יכולת המציע לעמוד בדרישות מסמכי המכרז והמפרט לרבות בדיקות דוגמאות, ביקור במפעל יצרן/ספק הפריטים ו/או במרכז הלוגיסטי של המציע, על מנת לעמוד על טיב הפריטים ואיכותם בהתאמה לדרישות משטרת ישראל.
- 9.4. לפסול הצעות במקרה של חוסר שביעות רצון מאופן ביצוע התקשרות ו/או מרמת השירותים אותם סיפק בעבר המציע ו/או במקרה בו לא סיפק את האישורים הנדרשים על ידי משטרת ישראל במועדים שנקבעו לכך, וזאת מבלי לגרוע מזכות משטרת ישראל לסעד כלשהו כלפי המציע עפ"י הוראות מסמכי מכרז זה ו/או על פי הוראות כל דין.

**10. אופן קביעת הזוכה:**

- 10.1. במכרז זה ייקבע זוכה אחד.
- 10.2. ההחלטה בדבר הזוכה תתקבל על ידי ועדת המכרזים של משטרת ישראל לאחר שקלול ההצעות כמפורט להלן, לפי אמת מידה של איכות (45%) ואמת מידה של מחיר (55%), קרי עד 45 נקודות בגין האיכות ועד 55 נקודות בגין המחיר.
- 10.3. ההצעה הזוכה במכרז, תהא זו אשר עמדה בתנאי המכרז והמפרט וקיבלה את הניקוד הגבוה ביותר.

**10.4. אמת מידה לבחינת איכות (Q) – עד 45 נקודות:**

- 10.4.1. ניקוד האיכות בהתאם לאמות המידה המפורטות להלן יתבסס על הנתונים כפי שיוצגו על ידי המציעים, בהתאם למסמכי המכרז. אמות מידה אלו, יהוו בסיס בידי משטרת ישראל להשוואה בין איכות ההצעות וקנה מידה לבחירת ההצעה האיכותית ביותר, באופן המקנה את מירב היתרונות למשטרת ישראל, בכפוף לתקנות חובת המכרזים, תשנ"ג-1993 ולהוראות התכ"ם (תקנות כספים ומשק) אשר קובע החשב הכללי באוצר.

**10.4.2. להלן אמות המידה ואופן בחינת האיכות:**

ניקוד האיכות	אמת מידת האיכות (Q)	
עד 9 נקודות	איכות אחידות ציפוי	Q1
עד 18 נקודות	איכות טביעות אצבע	Q2
עד 9 נקודות	ניסיון יצרן	Q3
עד 4.5 נקודות	המלצות	Q4
עד 4.5 נקודות	נוחות שימוש	Q5
עד 45 נקודות	סה"כ Q	

- 10.4.3. בדיקות האיכות Q1, Q2, ו-Q5 יתבצעו במפעל/משרדי היצרן ו/או במעבדה של אחד מלקוחות היצרן על גבי מכשיר מדגם זהה לדגם המוצע על ידי המציע במסגרת המכרז שבנדון. הבדיקות יתבצעו על ידי גורמים מוסמכים ממעבדת פיתוח טביעות אצבע של משטרת ישראל ובליווי נציגי המציע ו/או היצרן והכל כמפורט במסמכי המכרז.

10.4.4. להלן חלוקת האחריות בין משטרת ישראל לבין המציע במקרה שבדיקות האיכות, כמוגדר בסעיף 10.4.4. לעיל, יתבצעו בחו"ל:

מרכיב בניסוי	באחריות ועל חשבון
אספקת מכשיר VMD לביצוע הניסוי	באחריות המציע
אספקת מתכות (זהב, כסף, אבץ), סירות בכמות המספיקה לביצוע הניסוי	באחריות המציע
עלויות כוח אדם – עובדי מיקום הניסוי (לקוחות היצרן/עובדי היצרן), עובדי המציע, עובדי היצרן	באחריות המציע
עלויות לינה, טיסות לחו"ל, נסיעות פנים ועלויות שהייה נוספות של גורמי הניסוי מצד המציע (לקוחות היצרן/עובדי היצרן/עובדי המציע)	באחריות המציע
עלויות לינה, טיסות לחו"ל, נסיעות פנים ועלויות שהייה נוספות של משטרת ישראל ונציגיה	באחריות משטרת ישראל
אספקת המוצגים לביצוע הניסוי	באחריות משטרת ישראל
משטחי בדיקה (שקיות פלסטיק LD/סכין-מתכת/נייר או קרטון עם הדפסת כרומ)	באחריות משטרת ישראל

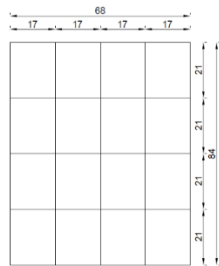
10.4.5. איכות אחידות הציפוי – Q1:

- 10.4.5.1. עבור רכיב זה ניתן לקבל עד 9 נקודות איכות.
- 10.4.5.2. ניקוד רכיב זה ייבדק על ידי גורם מוסמך ממעבדת פיתוח טביעות אצבע של משטרת ישראל.
- 10.4.5.3. מהות בדיקת רכיב איכות זה הינה לבדוק את רמת אחידות הציפוי המתקבלת בשטחי התא השונים.
- 10.4.5.4. הבדיקה לצורך ניקוד רכיב איכות זה תבוצע באמצעות מכשיר בדגם זהה לדגם המוצע על ידי המציע במסגרת המכרז שבנדון, ותיערך במפעל/משרדי היצרן ו/או במעבדה של אחד מלקוחות היצרן.
- 10.4.5.5. הבדיקה תיערך תחת תכנית ותנאי העבודה המומלצים של כל יצרן מכשיר.

## 10.4.5.6 שיטת ואופן הבדיקה:

10.4.5.6.1 אמצעים לבדיקה: יוכנו מראש על ידי משטרת ישראל 2

גיליונות נייר במידות 84\*68 אשר יחולקו ל-16 מלבנים כל



אחד, באופן הבא:

## 10.4.5.6.2 שיטת הבדיקה:

אחד מהגיליונות יפותח ברצף זהב-אבץ ואחד מהגיליונות יפותח בכסף.

כל אחד מהגיליונות יצולם באותם תנאי תאורה ונתוני מצלמה.

מכל אחד ממרכזי המלבנים בגיליונות ילקחו דגימות באמצעות Eyedropper tool אשר מציג אחוזי שחור לבן.

## 10.4.5.6.3 רישום הנתונים וחישוב סטיית תקן:

במסגרת הבדיקה תוכן טבלה נפרדת לכל אחד מהגיליונות (הגיליון שפותח ברצף זהב-אבץ והגיליון שפותח בכסף).

בכל טבלה ירשמו נתוני אחוז הצבע השחור שנדגמו מכל אחד ממרכזי המלבנים.

בכל טבלה, יתבצע חישוב סטיית התקן של האחוז השחור בין מרכזי המלבנים השונים.

## 10.4.5.6.4 ביצוע השוואה ומתן ניקוד בגין רכיב האיכות:

בגין כל אחד מהגיליונות תבוצע השוואה בין סטיות התקן שהתקבלו אצל המציעים השונים, והניקוד יינתן בהתאם לטבלה הבאה, ועל פי הנוסחה המצורפת בסעיף

10.4.5.6.4.1:

אחידות ציפוי		
ניקוד האיכות	סוג ציפוי	גיליון
עד 4.5 נקודות	זהב-אבץ	1
עד 4.5 נקודות	כסף	2
עד 9 נקודות	מקסימום ניקוד לרכיב איכות	

10.4.5.6.4.1 להלן הנוסחה לאופן חישוב הניקוד בגין כל גיליון

$$\text{ניקוד מציע לגיליון} = 4.5 * \frac{STD_{min}}{STD_i}$$

כאשר:

סטיות תקן מינימאלית שהתקבלה במסגרת הבדיקה בגין הגיליון בין המציעים השונים.	$STD_{min}$
סטיות תקן מינימאלית שהתקבלה במסגרת הבדיקה בגין הגיליון של מציע i.	$STD_i$

**להלן דוגמה בלבד לנוחות המציעים לאופן ניקוד מציע לרכיב איכות אחידות הציפוי:**

לאחר בדיקת הגיליונות במסגרת בדיקות רכיב איכות אחידות ציפוי, הושגו הנתונים הבאים:

**גיליון 1 – רצף זהב-אבץ – פירוט נתוני אחוז הצבע השחור שנדגמו ממרכז המלבנים בגיליון**

מס' מלבן	מציע א'	מציע ב'	מציע ג'
1	90%	84%	81%
2	91%	75%	90%
3	80%	90%	91%
4	75%	76%	75%
5	75%	94%	84%
6	93%	94%	80%
7	78%	95%	83%
8	83%	91%	93%
9	86%	85%	95%
10	90%	90%	90%
11	98%	85%	83%
12	90%	99%	92%
13	85%	100%	82%
14	90%	95%	80%
15	91%	81%	90%
16	80%	80%	100%
סטיית תקן מציע	6.59%	7.54%	6.52%
ציון מציע לגיליון 1	$4.5 * \frac{6.52}{6.59} = 4.45$	$4.5 * \frac{6.52}{7.54} = 3.89$	$4.5 * \frac{6.52}{6.52} = 4.5$

**גיליון 2 – כסף – פירוט נתוני אחוז הצבע השחור שנדגמו ממרכז המלבנים בגיליון**

מס' מלבן	מציע א'	מציע ב'	מציע ג'
1	93%	100%	60%
2	70%	100%	92%
3	30%	95%	95%
4	72%	80%	93%
5	71%	10%	90%
6	90%	90%	85%
7	90%	96%	87%
8	20%	64%	96%
9	90%	82%	98%
10	70%	97%	99%
11	87%	82%	90%
12	91%	98%	94%
13	93%	76%	90%
14	60%	98%	74%
15	76%	76%	99%
16	85%	90%	90%
סטיית תקן מציע	21.16%	21.55%	9.69%
ציון מציע לגיליון 2	$4.5 * \frac{9.69}{21.16} = 2.06$	$4.5 * \frac{9.69}{21.55} = 2.02$	$4.5 * \frac{9.69}{9.69} = 4.5$

**בהתאם לאמור לעיל, ניקוד המציעים בגין רכיב איכות Q1:**

מציע א'	מציע ב'	מציע ג'	סה"כ ציון רכיב איכות Q1
6.51	5.91	9	

**10.4.6 איכות טביעות אצבע – Q2:**

- 10.4.6.1. עבור רכיב זה ניתן לקבל עד 9 נקודות איכות.
- 10.4.6.2. ניקוד רכיב זה ייבדק על ידי גורם מוסמך ממעבדת פיתוח טביעות אצבע של משטרת ישראל, כאשר הקביעה תיעשה על ידו להשוואת טביעות האצבע.
- 10.4.6.3. מהות הבדיקה הינה לבדוק את איכות טביעות האצבע המתפתחות לפי מספר נקודות השוואה ליחידת שטח מוגדרת של טביעה.
- 10.4.6.4. הבדיקה לצורך ניקוד רכיב איכות זה תבוצע באמצעות מכשיר בדגם זהה לדגם המוצע על ידי המציע במסגרת המכרז שבנדון, ותיערך במפעל/משרדי היצרן ו/או במעבדה של אחד מלקוחות היצרן.
- 10.4.6.5. הבדיקה תיערך תחת תכנית ותנאי העבודה המומלצים של כל יצרן מכשיר.
- 10.4.6.6. הבדיקה תבוצע על גבי 3 סוגי משטחים הבאים:
- 10.4.6.6.1. שקיות פלסטיק – פוליאטילן LD או פוליאטילן PE-LD.
- 10.4.6.6.2. סכין – מתכת.
- 10.4.6.6.3. נייר או קרטון עם הדפסת כרומו – כדוגמת חפיסת סיגריות.
- 10.4.6.7. על גבי כל משטח יהיו טביעות אצבע של 10 אנשים שונים.
- 10.4.6.8. סוגי משטחי הבדיקה יהיו מאותו החומר בין כל הבדיקות שיבוצעו במכשירים של היצרנים השונים.
- 10.4.6.9. זמן ביצוע הבדיקה יהיה לאחר כשבועיים ממועד הטבעת טביעות האצבע על גבי המשטחים השונים.
- 10.4.6.10. הניקוד בגין רכיב איכות זה יינתן בהתאם לפירוט בטבלה:

ניקוד האיכות	סוג משטח
<u>מעל 12 נקודות השוואה – 0.6 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u> <u>בין 8 ל-12 נקודות השוואה – 0.3 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u> <u>פחות מ-8 נקודות השוואה – 0 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u>	שקית פלסטיק פוליאטילן LD/פוליאטילן PE-LD
<u>מעל 12 נקודות השוואה – 0.6 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u> <u>בין 8 ל-12 נקודות השוואה – 0.3 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u> <u>פחות מ-8 נקודות השוואה – 0 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u>	סכין מתכת
<u>מעל 12 נקודות השוואה – 0.6 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u> <u>בין 8 ל-12 נקודות השוואה – 0.3 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u> <u>פחות מ-8 נקודות השוואה – 0 נקודות לכל טביעת אצבע נבדקת.</u>	נייר או קרטון עם הדפסת כרומו
<b>עד 18 נקודות</b>	<b>מקסימום ניקוד לרכיב איכות</b>

**להלן דוגמה בלבד לנוחות המציעים לאופן ניקוד מציע לרכיב איכות טביעות אצבע:**

לאחר בדיקת נקודות ההשוואה במסגרת בדיקות רכיב האיכות של מציע X, הושגו הנתונים הבאים:

דוגמה בלבד											
סוג משטח	סעיף	ט"א 1	ט"א 2	ט"א 3	ט"א 4	ט"א 5	ט"א 6	ט"א 7	ט"א 8	ט"א 9	ט"א 10
שקית פלסטיק פוליאתילן /LD פוליאתילן PE-LD	מס' נקודות השוואה לט"א נבדקת	16	13	12	6	9	10	12	7	4	6
	ניקוד לט"א	0.6	0.6	0.3	0	0.3	0.3	0.3	0	0	0
סה"כ ניקוד											2.4 נקודות

דוגמה בלבד											
סוג משטח	סעיף	ט"א 1	ט"א 2	ט"א 3	ט"א 4	ט"א 5	ט"א 6	ט"א 7	ט"א 8	ט"א 9	ט"א 10
סכין מתכת	מס' נקודות השוואה לט"א נבדקת	16	13	12	12	12	14	15	16	16	4
	ניקוד לט"א	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0
סה"כ ניקוד											4.5 נקודות

דוגמה בלבד											
סוג משטח	סעיף	ט"א 1	ט"א 2	ט"א 3	ט"א 4	ט"א 5	ט"א 6	ט"א 7	ט"א 8	ט"א 9	ט"א 10
נייר או קרטון עם הדפסת כרומו	מס' נקודות השוואה לט"א נבדקת	4	12	5	8	7	7	7	16	12	10
	ניקוד לט"א	0	0.3	0	0.3	0	0	0	0.6	0.3	0.3
סה"כ ניקוד											1.8 נקודות

לסיכום הדוגמה – בסכימת ניקוד שנתקבל ב-3 המשטחים הנבדקים הצעת מציע X קיבלה ניקוד איכות בגין רכיב זה בסך של: 8.7 נקודות מתוך 18 נקודות אפשריות.

**10.4.7. ניסיון יצרן – Q3 :**

- 10.4.7.1. עבור רכיב זה ניתן לקבל עד 9 נקודות איכות.
- 10.4.7.2. ניקוד רכיב איכות זה יינתן על סמך כמות המעבדות הפורנזיות המפורטת בנספח ו' למכרז, אשר אליהן סיפק היצרן מכשיר VMD ב-10 השנים שקדמו למועד האחרון להגשת ההצעות למכרז.
- 10.4.7.3. על המעבדות הפורנזיות להשתייך לאחד או יותר מהארגונים הבאים: NFC / IFRG / ENFSI / EFDG.
- 10.4.7.4. הניקוד בגין רכיב איכות זה יינתן בהתאם לפירוט בטבלה:

מספר המעבדות הפורנזיות	סה"כ ניקוד
מעל 20	9 נקודות
20-16	6 נקודות
15-11	3 נקודות
10 ומטה	0 נקודות
<b>מקסימום ניקוד לרכיב איכות</b>	<b>עד 9 נקודות</b>

**10.4.8. המלצות – Q4 :**

- 10.4.8.1. עבור רכיב זה ניתן לקבל עד 4.5 נקודות איכות.
- 10.4.8.2. ניקוד רכיב איכות זה יינתן על סמך המלצות כתובות שיצרף המציע להצעתו.
- 10.4.8.3. ההמלצות הכתובות נדרשות להיות על יצרן המכשיר אותו הגיש המציע במסגרת הצעתו.
- 10.4.8.4. ההמלצות הכתובות צריכות להינתן ממעבדות פורנזיות המשתייכות לאחד או יותר מהארגונים הבאים: NFC / IFRG / ENFSI / EFDG, ואשר היצרן סיפק עבורן את המכשיר המוצע.
- 10.4.8.5. בגוף ההמלצות נדרשת להיות התייחסות למכשיר שסופק על ידי היצרן, על שביעות הרצון מהמכשיר ומרמת השירות של היצרן וכן שביעות רצון כללית מההתקשרות עם היצרן.
- 10.4.8.6. הניקוד בגין רכיב איכות זה יינתן בהתאם לפירוט בטבלה:

מספר המלצות כתובות	סה"כ ניקוד
מעל 6	4.5 נקודות
6-4	3 נקודות
3	1.5 נקודות
<b>מקסימום ניקוד לרכיב איכות</b>	<b>עד 4.5 נקודות</b>

## 10.4.9 נוחות שימוש – Q5 :

- 10.4.9.1 עבור רכיב זה ניתן לקבל עד 4.5 נקודות איכות.
- 10.4.9.2 מהות הבדיקה הינה לבדוק את נוחות השימוש במכשיר.
- 10.4.9.3 ניקוד רכיב איכות "נוחות שימוש" יינתן על ידי גורם מוסמך ממעבדת פיתוח טביעות אצבע של משטרת ישראל אשר עתיד להפעיל את המכשיר שיירכש במסגרת מכרז זה.
- 10.4.9.4 הבדיקה לצורך ניקוד רכיב איכות זה תבוצע על מכשיר בדגם זהה לדגם המוצע על ידי המציע במסגרת המכרז שבנדון, ותיערך במפעל/משרדי היצרן ו/או במעבדה של אחד מלקוחות היצרן.
- 10.4.9.5 הניקוד בגין רכיב איכות זה יינתן בהתאם לפירוט בטבלה :

סה"כ ניקוד לתת סעיף	מדד
עד 1 נקודות	ארגונומיה
עד 2.5 נקודות	תוכנה
עד 1 נקודות	פשטות תחזוקה וניקיון
עד 4.5 נקודות	מקסימום ניקוד לרכיב איכות

- 10.4.9.6 לכל מדד, יינתן ניקוד על ציר שבין 0-5 :  
(0%=0, 20%=1, 40%=2, 60%=3, 80%=4, 100%=5)
- 0- לחלוטין לא משביע רצון.
- 1- לא משביע רצון.
- 2- משביע רצון במידה מועטה.
- 3- משביע רצון במידה בינונית.
- 4- משביע רצון במידה רבה.
- 5- משביע רצון במידה גבוהה מאוד.
- 10.4.9.7 האחוז שיינתן לכל תת סעיף יוכפל במקסימום ניקוד האפשרי לתת הסעיף, התוצאה שתתקבל הינה הניקוד לתת הסעיף.

## 10.5 אמת מידה לבחינת מחיר (P) – עד 55 נקודות:

10.5.1 שקלול ההצעה יבוצע באמצעות הנוסחה כדלקמן :

$$P_I = \left( \frac{P_{MIN1}}{P_{I1}} * 0.95 + \frac{P_{i2}}{P_{max2}} * 0.05 \right) * 55$$

**כאשר:**

$P_I$ : סה"כ ניקוד הצעת המחיר של מציע  $i$ .

$P_{I1}$ : סה"כ הצעת מחיר מציע  $i$  בטבלה א' – הצעת מחיר

$P_{I2}$ : סה"כ אחוז הנחה משוקלל מציע  $i$  בטבלה ב' – הצעת מחיר.

$P_{MIN1}$ : סה"כ הצעת מחיר המינימאלית בטבלה א' שהוצעה במסגרת המכרז מבין ההצעות הכשרות.

$P_{Max2}$ : סה"כ אחוז ההנחה המשוקלל המקסימאלי בטבלה ב' שהוצעה במסגרת המכרז מבין ההצעות הכשרות.

**להלן דוגמה בלבד לאופן חישוב אחוז משוקלל בטבלה ב' בטופס הצעת המחיר:**

מציע א' הגיש בגין מס"ד 1 בטבלה ב' אחוז הנחה של 20% למחיר שעת העבודה ובגין מס"ד 2 בטבלה ב' אחוז הנחה של 15% למחירון החלפים של היצרן. אחוז ההנחה המשוקלל של מציע א' שילקח בחשבון יחושב באופן הבא:

$$(0.2 * 0.4) + (0.15 * 0.6) = 0.17 = 17\%$$

**10.6. חישוב הניקוד הכללי של ההצעות (מחיר P + איכות Q):**

10.6.1. משטרת ישראל תבצע ביחס לכל מציע סכימה של הניקוד המתקבל באמות המידה

$$Q_i + P_i \text{ (להלן: "הצעה משוקללת").}$$

10.6.2. ההצעה המשוקללת בעלת הניקוד הגבוה ביותר אשר יתקבל על ידי חישוב המחיר

והאיכות כאמור בסעיף 10.6.1 לעיל והעומדת בכל דרישות המכרז, תיקבע על ידי ועדת המכרזים כזוכה במכרז.

10.7. בחירת הזוכה במקרה של שוויון בין מציעים, דהיינו, 2 מציעים או יותר אשר מקיימים את כל תנאי המכרז והצעתם המשוקללת המצטברת זהה, תיקבע בדרך של הגרלה אשר תערך ועדת המכרזים.

10.8. במכרז זה קיים אומדן. מובהר בזאת כי האומדן הנו חסוי ולא תתאפשר זכות העיון בו. עוד מובהר, כי לוועדת המכרזים של משטרת ישראל, לפי שיקול דעתה, שמורה הזכות לפסול הצעות החורגות כלפי מעלה בשיעור הגבוה מ-20% מהאומדן ובנסיבות מסוימות לפי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים אף לבטל את המכרז כולו או חלקו. אין באמור לעיל כדי לפגוע בסמכות ועדת המכרזים לפעול עפ"י תקנות חובת המכרזים ובמיוחד בהתאם לאמור בתקנה 21(א).

**10.9. זוכה חלופי:**

10.9.1. ועדת המכרזים של משטרת ישראל תהא רשאית לקבוע כזוכה חלופי למכרז זה את ההצעה המשוקללת המדורגת שניה הבאה לאחר הצעת הזוכה והעומדת בתנאי המכרז. זכייתו של הזוכה החלופי תהא תקפה לכל תקופת ההתקשרות על פי המכרז.

10.9.2. במקרה שההתקשרות עם הזוכה תופסק, שמורה למשטרת ישראל הזכות להתקשר עם הזוכה החלופי. הזוכה החלופי מתחייב להתקשר עם משטרת ישראל במידה ויידרש לכך על פי תנאי מכרז זה וזאת במהלך 9 חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות. התקשרות עם הזוכה החלופי בחלוף מועד זה תיעשה בהסכמת הצדדים.

## **פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות**

### **11. אופן ביצוע ההתקשרות:**

- 11.1. הזוכה מתחייב, אם יידרש לכך על ידי משטרת ישראל, להתקשר עמה תוך 14 יום בהתקשרות שתנאיה יהיו כמפורט במסמכי מכרז זה. לא קיים הזוכה התחייבותו כאמור לעיל, ייחשב הזוכה כמי שחזר בו מהצעתו על כל המשתמע מכך ומשטרת ישראל תהא רשאית לגבות את ערבות ההצעה שצירף הזוכה להצעתו, או לחילופין, לדרוש על פי שיקול דעתה הבלעדי סכום של עד 35,000 ₪ כפיצויים קבועים ומוערכים מראש, בנוסף לזכותה לכל סעד נוסף על פי כל דין בגין הפרת התחייבותו.
- 11.2. הזוכה מתחייב לעבוד בשיתוף פעולה מלא עם משטרת ישראל ונציגיה ולבצע את הנחיות משטרת ישראל כפי שיינתנו מעת לעת, בכפוף להוראות מכרז זה.
- 11.3. הזוכה מתחייב לבצע את העבודה לשביעות רצונה המלא של משטרת ישראל.
- 11.4. **רכש חלקי חילוף ותחזוקה:**
- 11.4.1. במהלך תקופת ההתקשרות רשאית משטרת ישראל לבצע רכש חלקי חילוף ותחזוקה לצורך החזקת מלאי ותיקונים.
- 11.5. **שירותי אחריות ותחזוקה מעבר לתקופת האחריות או בתקופת האחריות שלא במסגרת האחריות (תחזוקת שבר), וכן קריאות שירות והזמנת חלפים יתבצע באופן הבא:**
- 11.5.1. יבוצע בהתאם להגדרות המכרז ונספחיו, בדגש על המפרט הטכני בסעיפים 7-8 המצורף כפרק ד' למסמכי המכרז.
- 11.5.2. היקף השירותים והזמנת החלפים יהיו על בסיס היקף שימוש בפועל, והכל בהתאם לאחוז ההנחה שהוגש בטופס הצעת המחיר המצורף כנספח ב' למכרז.
- 11.6. **אימוץ המכרז לגופי המשרד לביטחון לאומי והאפשרות להרחבת הרכש על פי המכרז:**
- 11.6.1. המשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, רשאים להתקשר על פי תוצאות מכרז זה וכל תנאיו.
- 11.6.2. משטרת ישראל והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו בנפרד, רשאים להרחיב את היקף וסוגי השירות נשוא מכרז זה, הקשורים באופן ישיר ומשלימים את המכרז. המחיר עבור השירותים הנוספים ייקבע על פי תנאי המכרז ו/או במו"מ בין הצדדים ובלבד שסה"כ התמורה הנוספת לא תעלה על 20% מערך ההתקשרות הכולל של כל גוף לחוד ולא במצטבר. דהיינו, כל גוף רשאי לבצע הרחבה כאמור בסעיף זה בהיקף של עד 20% ביחס להיקף ההתקשרות שלו.
- 11.7. ההתקשרות על פי מכרז זה תיעשה בכפוף לאפשרויות המימון של משטרת ישראל ו/או לאפשרויותיה התקציביות. מוסכם כי לזוכה לא תהא כל טענה בגין אי מימוש ההתקשרות כולה או בחלקה מחמת מגבלות מימון ו/או תקציב.

**12. תקופת ההתקשרות:**

- 12.1. תקופת ההתקשרות תהא למשך 24 חודשים החל ממועד קביעת זוכה (להלן: **"תקופת ההתקשרות הראשונה"**). הזוכה מתחייב לעמוד בכל התחייבויותיו כקבוע במסמכי המכרז ונספחיו ובהצעתו, לכל הפחות לאורך כל תקופת ההתקשרות, ולרבות בתקופות האופציה. תקופת ההתקשרות הינה בהתאם לקבוע במכרז, בתוספת תקופות האופציה, ככל שיאושרו.
- 12.2. ההתקשרות תהא כפופה לתקופת ניסיון במהלך 9 החודשים הראשונים של מתן השרות ו/או אספקת המוצרים (להלן: **"תקופת הניסיון"**), במהלכה ייבחנו המוצרים ו/או השירותים אותם יספק הזוכה ושאר מילוי התחייבויותיו על פי התנאים שנקבעו במסמכי המכרז. **מילוי התחייבויות הזוכה באופן מלא, מהווה תנאי מתלה למימוש סופי של ההתקשרות.** משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות שלא לשכלל סופית את ההתקשרות עם הזוכה במהלך או בתום תקופת הניסיון ובמקרה זה תהא משטרת ישראל זכאית להתקשר עם הזוכה הבא אחריו ("זוכה חלופי").
- 12.3. למשטרת ישראל שמורה האופציה להאריך את **תקופת ההתקשרות הראשונה לרכש אחריות מלאה ל-12 חודשים, חבילת טיפולים שנתית, שעות עבודה לטיפולים, תחזוקה, קריאות שירות ורכש חלפים** בשנה נוספת או בחלקה ועד לשמונה שנים נוספות. מימוש ההתקשרות, לרבות בתקופת האופציה, ייעשה בכפוף לאישור ועדת המכרזים ולמסירת הזמנה החתומה מטעם מורשה החתימה של משטרת ישראל.
- 12.4. משטרת ישראל תהא רשאית בכל עת, משיקולים תקציביים ו/או מבצעיים מיוחדים בתקופת ההתקשרות הראשונה ובתוך תקופת האופציה, מכל סיבה שהיא, להביא את ההתקשרות או חלק ממנה לידי סיום, וזאת לפני השלמת ביצועה ושלא מחמת הפרתה ע"י הזוכה, ע"י משלוח הודעת סיום לזוכה של לפחות 60 יום לפני מועד הביטול וללא מתן פיצוי כלשהוא בגין כך, **אלא אם יוכיח הזוכה שנגרם לו נזק בגין סיום ההתקשרות כאמור**, בכפוף לעקרונות הקבועים בסעיף זה. הזוכה יפעל מיד בהתאם להוראות הכלולות בהודעת הסיום.

**13. הפרות ותרופות:**

- 13.1. אמנת השירות מגדירה את רמת השירות שתקבל מהזוכה ומי מטעמו במהלך כל תקופת ההתקשרות מכוח מכרז זה ואת הפיצויים המוסכמים אשר ישלם בגין אי עמידה ברמת השירות המוסכמת.
- 13.2. בכל מקרה בו הזוכה הפר ו/או לא קיים תנאי או הוראה כלשהם ממסמכי המכרז ו/או לא ביצע התחייבות כלשהי על פי מסמכי המכרז, משטרת ישראל תהא רשאית לנקוט באחת או יותר מן הפעולות המפורטות להלן:
- 13.2.1. לקזז את סכום הפיצויים המוסכמים והמפורטים בטבלה להלן מהתמורה המגיעה לזוכה בגין מתן השירותים למשטרת ישראל וזאת מבלי לגרוע מזכות משטרת ישראל ו/או מי מטעמה לסעד כלשהו כלפי הזוכה עפ"י הוראות מסמכי מכרז זה ו/או על פי הוראות כל דין:

מס"ד	מהות	גובה הקנס
1	איחור במועד האספקה של המכשיר.	5,000 ₪ בגין כל שבוע איחור.
2	אי עמידה בלוחות הזמנים הנדרשים לביצוע התקנה ובדיקות קבלה למכשיר שסופק.	500 ₪ בגין כל יום איחור.
3	אי ביצוע תיקוני ליקויים במכשיר הנדרשים על ידי המזמין במועד הקבוע לכך, הן בשלב בדיקות הקבלה של המכשיר והן בשלב ביצוע הוולידציה	500 ₪ בגין כל יום איחור.
4	אי ביצוע טיפול שנתי במועד הנדרש על פי הגדרת המזמין ועל פי הנחיות היצרן לפי המחמיר מביניהם.	1,000 ₪ בגין כל שבוע איחור.
5	איחור באבחון תקלה משביתה.	500 ₪ לכל יום איחור.
6	איחור בתיקון תקלה משביתה.	1,000 ₪ לכל שבוע איחור.
7	איחור באבחון תקלה לא משביתה.	500 ₪ לכל יום איחור.
8	איחור בתיקון תקלה לא משביתה.	1,000 ₪ לכל שבוע איחור.
9	אי הימצאות חלפים לאורך חיי המכשיר אצל היצרן	1,000 ₪ לכל מקרה, לכל חודש של אי הימצאות.
10	איחור בהמצאת מסמך ביטוחי או אי שמירה על רצף ביטוחי לכל תקופת ההתקשרות לרבות בתקופות האופציה, בכלל זה הגשת נספח ביטוחי שלא עפ"י דרישות משטרת ישראל.	200 ₪ לכל יום איחור.
11	איחור בהמצאת מסמכים ואישורים תקפים המתחייבים במכרז לאורך תקופת ההתקשרות, לרבות ערבות ביצוע.	200 ₪ לכל יום איחור.
12	אי הגשת חשבונית במועד.	2% מסכום החשבונית לכל חודש איחור לכל חשבונית, החל מהחודש השלישי לאיחור.

13.2.2. לקזז את ערך הנזק/האובדן מהתמורה המגיעה לזוכה בגין מתן השירותים למשטרת ישראל וזאת מבלי לגרוע מזכות משטרת ישראל ו/או מי מטעמה לסעד כלשהו כלפי הזוכה עפ"י הוראות מסמכי מכרז זה ו/או עפ"י הוראות כל דין.

13.2.3. לבטל את ההתקשרות עמו ו/או להשהותה. במצב האמור, משטרת ישראל תהא רשאית לבצע את השירות נשוא המכרז ו/או לקיימו בעצמה ו/או באמצעות אחרים, כל זאת על חשבון המפר, ולהשתמש במסמכים, בצידוד, בחומרים ובאמצעים של הזוכה המפר לשם כך.

- 13.2.4. האמור יתבצע בכפוף לדיווח מהגורמים המתאימים במשטרת ישראל ולאחר שהזוכה קיבל התראה כתובה אחת מראש.
- 13.2.5. במרו"ם קיימת ועדת הפרות הדנה באירוע הפרות בהתקשרות עם ספקים. סמכות הועדה להפחית את הפיצוי המוסכם שיושת על הספק כפי שנקבע במכרז, לזכותו או להשית פיצוי מוסכם מלא, כל זאת, לפי המלצת מקבל השירות והמחלקה המקצועית במשטרה. בסמכות הועדה לזמן את הספק להופיע בפני הועדה.
- 13.3. למען הסר ספק, מודגש בזאת, כי מנגנוני הפיצוי העומדים לרשות משטרת ישראל בהתאם לסעיף האמור ועפ"י כל דין, בלתי תלויים זה בזה ויופעלו במקביל במקרה הצורך.
- 13.4. אף איחור בשימוש בזכויות משטרת ישראל ו/או אי שימוש בהן, לא ייחשבו כויתור ואף ויתור ו/או שינוי של אחד או יותר מהוראות הסכם זה לא יהיו בתוקף, אלא אם נעשו בכתב ובחתימת שני הצדדים.
- 13.5. הזוכה מתחייב לשאת באחריות ולפצות את משטרת ישראל ו/או מי מטעמה לשביעות רצונה המלא בגין כל נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה ו/או אובדן מכל סוג שהוא שייגרם למשטרת ישראל ו/או למי מטעמה, כתוצאה מביצוע השרות כולו או חלקו עפ"י מכרז זה ו/או כתוצאה מהפרת התחייבויותיו ו/או כתוצאה ממחדל הקשור לביצוע השרות.

#### 14. זכות קיזוז:

משטרת ישראל תהא רשאית בהודעה של 10 ימים מראש, לקזז כל סכום שיגיע לה עפ"י מכרז זה מכל סכום שעליה לשלם לזוכה בין עפ"י מכרז זה ובין מכח כל עניין אחר, הכל עפ"י דין.

#### 15. ביטול ההתקשרות נשוא המכרז:

- 15.1. בכל מקרה שהזוכה הפר או לא קיים התחייבות כלשהיא עפ"י מכרז זה או מסמך אחר ממסמכי המכרז ולא תוקנה ההפרה תוך 10 ימים מהיום שהובא לידיעתו על כך בהתראה בכתב, משטרת ישראל תהא רשאית לבטל את ההתקשרות נשוא המכרז מבלי לפגוע בזכותה לפיצוי בגין ההפרה ו/או הנזקים שנגרמו לה ו/או למי מטעמה ולכל תרופה אחרת העומדת לרשותה עפ"י כל דין.
- 15.2. מעבר לאמור לעיל, התנהלות מבזה של הספק בעת מתן השירותים, כלפי אדם בשל גזעו, מוצאו, דתו, מקום מגוריו, גילו, מינו, נטייתו המינית או מוגבלות, תהווה עילה לביטול ההתקשרות.
- 15.3. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, משטרת ישראל תהא רשאית להפסיק את ההתקשרות נשוא המכרז ו/או לבטלה ללא צורך בהודעה מוקדמת לזוכה בהתרחש כל אחד מהמקרים הבאים:
- 15.3.1. אם ימונה כונס נכסים זמני או קבוע לרכוש הזוכה ו/או לעסקיו.
- 15.3.2. אם ימונה מפרק זמני או קבוע לזוכה.
- 15.3.3. אם הזוכה הפסיק לנהל את עסקיו לתקופה העולה על 7 ימים.
- 15.3.4. אם הזוכה יסב את המכרז כולו או מקצתו לאחר, ללא אישור מוקדם של משטרת ישראל.
- 15.3.5. אם נמצאו בידי משטרת ישראל הוכחות שהזוכה או אדם אחר בשמו או מטעמו נתנו או הציעו לאדם כלשהוא שוחד, מענק או טובת הנאה כלשהיא בקשר לניהול המכרז וביצוע ההתקשרות מכוחו.

**16. ערבות ביצוע:**

- 16.1. הזוכה יידרש להמציא למשטרת ישראל ערבות אוטונומית ובלתי מותנית, בגובה 5% מערך ההתקשרות בתקופת ההתקשרות הראשונה הצפוי עפ"י הערכת משטרת ישראל. הערבות מיועדת להבטחת התחייבויות הזוכה עפ"י מכרז זה, לרבות כיסוי נזקי והוצאות משטרת ישראל מכל סיבה שהיא בשל הפרת התחייבויותיו עפ"י מכרז זה ו/או הפיצויים שמשטרת ישראל זכאית להם בגין הפרה כאמור.
- 16.2. הערבות תהא בתוקף עד 60 יום לאחר תום כל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופות האופציה. יודגש, כי קבלת ערבות ביצוע הכוללת את תקופת האופציה הנה לנוחות הצדדים בלבד ואין במתן ערבות לכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופות האופציה, כדי להוות התחייבות כלשהיא מצד משטרת ישראל למימוש זכות האופציה, כולה או חלקה.
- 16.3. למשטרת ישראל שמורה הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש להקטין או להגדיל את גובה ערבות הביצוע הנדרשת במהלך תקופת ההתקשרות בהתאם לכמות השירותים ו/או המוצרים אותם יספק הזוכה.
- 16.4. משטרת ישראל תהא רשאית לחלט את הערבות כולה או חלקה, לפי שיקול דעתה, לאחר מתן התראה בכתב על כך לפחות 15 ימים קלנדאריים מראש, בכל מקרה שלדעתה הפר הזוכה התחייבות מהתחייבויותיו עפ"י מכרז זה.
- 16.5. היה והערבות תחולט ע"י משטרת ישראל וההתקשרות עפ"י מכרז זה לא תבוטל, ימציא הזוכה ערבות ביצוע חדשה בתנאים זהים לערבות שחולטה. כל סכום שיחולט יהפוך להיות קניינה של משטרת ישראל.
- 16.6. גבייתה ומימושה של הערבות, כולה או חלקה, לא תהווה מניעה ממשטרת ישראל לתבוע מהזוכה כל נזקים והפסדים נוספים וכן כל סעדים נוספים ואחרים עפ"י מכרז זה או עפ"י כל דין.
- 16.7. הערבות תתקבל ממנפיק ערבות מורשה כאמור בהודעה "מנפיקי ערבות מורשים" הנלווית להוראת תכ"ס מס' 7.3.3 בנושא "ערבויות וביטחונות".
- 16.8. ערבות הביצוע תהא ללא הצמדה. נוסח ערבות הביצוע הנו הנוסח המפורט בטופס "כתב ערבות (ללא הצמדה)" הנלווה להוראת תכ"ס מס' 7.3.3. אין לבצע שינויים בנוסח זה ללא קבלת אישור מראש ובכתב מעורך המכרז.

**17. הסדרי ביטוח:**

- 17.1. על הזוכה לרכוש ולקיים את כל הסדרי הביטוח המפורטים בנספח "דרישות הביטוח במכרז" לאורך כל תקופת ההתקשרות עם מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו, ותקופות האופציה, וכל עוד אחריותו קיימת.
- 17.2. על הזוכה להעביר למשטרת ישראל אישור קיום ביטוחים בנוסח האחיד, חתום ע"י המבטחת, כפי שפורטו בנספח דרישות הביטוח במכרז.
- 17.3. מובהר, כי למשטרת ישראל שמורה הזכות להפעיל סנקציות המפורטות באמנת השירות שהוגדרה במכרז, במקרה של איחור בהמצאת אישור קיום הביטוח כנדרש.

**18. אחריות לנזקים:**

- 18.1. הזוכה יישא באחריות, לכל נזק ולרבות נזקי גוף, שייגרם על ידו, או ע"י מי שפועל מטעמו, או ע"י עובדיו, עקב פעילות הזוכה ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, לכל דבר ולכל אדם (בין אם הוא עובד במשטרת ישראל או בסניפי הזוכה ובין אם לאו).
- 18.2. הזוכה יהא אחראי לכל פגיעה שתהא בעבודת משטרת ישראל, ובלבד שהנזק ארע תוך כדי או עקב ביצוע השירותים נשוא מכרז זה או בקשר אליהם, בין באופן בלעדי ובין ביחד עם גורמים נוספים, בין מתוך זדון ובין מתוך רשלנות, בין בפעולה ובין במחדל ובין בכל דרך אחרת.
- 18.3. הזוכה מחויב לתקן, להשלים ולהטיב כל נזק או אובדן באם ייגרמו כאמור לעיל - במועד הקרוב ביותר לאחר שייגרמו.
- 18.4. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכות משטרת ישראל לתקן את הנזק לאחר שהזוכה לא עשה כן בהקדם ולחייבו בתשלום הוצאותיה.
- 18.5. בכל מקרה בו תוגש כנגד משטרת ישראל ו/או מי מטעמה תביעה או דרישה כתוצאה מהפרת חובת האחריות כאמור, הזוכה יפעל, מיד עם דרישת משטרת ישראל להסדרתה או לביטולה ולניתוק כל קשר בין התביעה או הדרישה לבין משטרת ישראל ולהסיר כל אחריות ממשטרת ישראל, ככל שתוטל עליה כזו בכל החלטה או פס"ד של כל ערכאה שהיא, גם אם אינו חלוט.
- 18.6. הזוכה יפצה וישפה את משטרת ישראל בגין כל סכום ו/או הוצאה ו/או נזק ו/או הפסד ו/או חיוב תשלום כלשהם אשר תידרש משטרת ישראל לשלם לצד ג' או לאדם או לרשות או לגוף כלשהם, מכל סוג ועניין כתוצאה מהפרת חובת האחריות כאמור, לרבות בשל הוצאות ונזקים בגין תביעה כאמור. חויבה משטרת ישראל בתשלום בגין חיוב החל על הזוכה עפ"י מכרז זה, בין אם החיוב נובע מפגיעה של עובד שלו, או של צד שלישי, או מכל מקור אחר, כי אז תהא משטרת ישראל זכאית לפיצוי מלא מאת הזוכה בגובה אותו סכום ובתוספת הוצאותיה המשפטיות ושכר טרחת עו"ד שיהיו לה בקשר לתביעה בגין האמור, והזוכה יחזיר לה סכומים אלה מיד עם הגשת דרישה ובה פירוט ההוצאות שנגרמו למשטרת ישראל כאמור. משטרת ישראל מתחייבת להודיע לזוכה על כל מקרה שהיא נתבעת עפ"י סעיף זה.
- 18.7. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, מתחייב הזוכה לדווח למשטרת ישראל מיד על כל נזק או אובדן שנגרמו במהלך ביצוע ההתקשרות נשוא המכרז על ידו או ע"י מי מעובדיו או מי מטעמו.

**19. פורטל ספקים:**

- 19.1. משטרת ישראל קבעה בהליך מכרזי את חברת "טריידאנט" (להלן: "סטורנקסט" ח.פ. 512540014) כזוכה במכרז משטרת ישראל להקמת ותפעול פורטל הספקים.
- 19.2. פורטל הספקים כולל משלוח המסרים/התהליכים הבאים באופן ממוחשב: הזמנות רכש, קבלת אישורי הזמנה, שליחת מסמכי קבלת טובין (תעודות משלוח) והגשת חשבוניות עם חתימה דיגיטלית.
- 19.3. ספקי משטרת ישראל מחויבים להגיש את החשבוניות בשידור דיגיטלי באמצעות פורטל הספקים. בנוסף, קבלת הזמנות ממשטרת ישראל תתבצע אך ורק באמצעות פורטל הספקים ולא בדרך של משלוח פקס או דוא"ל.

19.4. בעת הגשת ההצעה, המציע ייקח בחשבון כי הנו מחויב לעבוד בשיטת השידור הדיגיטלי באמצעות פורטל הספקים ולשאת בעלויות השימוש הכרוכות בחיבור לפורטל כמפורט להלן.

19.5. הזוכה יידרש לאפיין את הממשק לפורטל הספקים (B2B) ישירות מול חברת "סטורנקסט".

19.6. **עלות השימוש בפורטל הספקים** – העלות כוללת את החיבור לפורטל וקבלת תמיכה לאורך כל תקופת ההתקשרות. התמורה תשולם ע"י הזוכה ישירות לחברת "סטורנקסט" עפ"י התעריפים שנקבעו במכרז פורטל הספקים ובהתאם להיקפי הפעילות כדלקמן:

19.6.1. עד שתי חשבונות בשנה - ללא עלות.

19.6.2. ספקים אשר מפיקים 3 עד 15 חשבונות בשנה בהיקף פעילות של עד 300,000 ₪ – תשלום חודשי בסך של 10 ₪ כולל מע"מ.

19.6.3. ספקים אשר מפיקים 16 עד 100 חשבונות בשנה או 3 עד 15 חשבונות בשנה בהיקף העולה על 300,000 ₪ – תשלום חודשי בסך של 100 ₪ כולל מע"מ.

19.6.4. ספקים אשר מפיקים מעל 100 חשבונות בשנה – תשלום חודשי בסך של 200 ₪ כולל מע"מ.

19.7. **עם קבלת הודעת הזכייה, על הזוכה לפנות כדלהלן לחברת "סטורנקסט" לביצוע הרישום ולהתחברות לפורטל הספקים:**

19.7.1. טלפון קווי מכירות – 03-9251708 (שלוחה 4), דוא"ל: [sales@storenext.co.il](mailto:sales@storenext.co.il).

19.7.2. מנהל פרויקט פורטל – 03-9251758, דוא"ל: [daliar@storenext.co.il](mailto:daliar@storenext.co.il).

## 20. אופן הגשת החשבונית, תנאי תשלום והצמדה:

20.1. הזוכה יעביר למשטרת ישראל חשבונית מרכזת אחת או בחלוקה ליחידות בתחילת כל חודש באמצעות פורטל הספקים, בגין הטובין/השירותים שסיפק בחודש הקודם. על-גבי החשבונית יש לציין את מספר ההזמנה, חודש השירות, תיאור הטובין/שירות, הצמדה/זיכוי וכל פרט אחר נוסף הרלוונטי לחישוב התמורה בחשבונית.

20.2. התשלום בגין אספקת השירות נשוא המכרז, יתבצע בהתאם להוראת תכ"ס 1.4.3 העדכנית: "מועד התשלום הממשלתי לכלל ספקי הממשלה, למעט תשלום עבור עבודות הנדסה בנאיות, יהיה לא יאוחר מ-45 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין".

20.3. במניין ימים אלה, לא תילקח בחשבון התקופה שבה הומצאו למשטרת ישראל שירותים לקויים ו/או חשבונית שגויה ו/או הומצאו שלא עפ"י תנאי ההתקשרות.

20.4. מקרה של איחור בתשלומים שנובע מאחריות משטרת ישראל בלבד, יטופל בהתאם להוראת תכ"ס 1.4.3: "פיגורים במועדי תשלום יישאו ריבית כמפורט בחוק". חוק לעניין סעיף זה, הוא חוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017.

## 21. תנאי הצמדה:

21.1. **המחירים הנקובים בהצעת המחיר יהיו צמודים למדד המחירים לצרכן או למט"ח, כמפורט עבור כל מחיר לכל תכולת רכש מוצעת בנספח "ההצמדה".** הזוכה לא יהא זכאי להפרשי ריבית או הצמדה כלשהם אם לא דרש אותם תוך 6 חודשים ממועד הגשת החשבונית שבגינה יידרשו תשלומים אלו.

- 21.2. במקרה בו חישוב ההצמדה יביא לתוצאה של "הצמדה שלילית" (דהיינו – המדד הידוע נמוך ממדד הבסיס), הזוכה יגיש שורת "חשבונית זיכוי" בגין הפרשי הריבית או ההצמדה השליליים, מיד עם קיומה של הזכאות כאמור.
- 21.3. במידה ויבוצעו במסגרת המכרז הרחבות ו/או תיחורים לגביהם תתקבל מהזוכה הצעת מחיר שאינה כלולה בטופס הצעת המחיר המקורי, תחול הצמדת המחירים ביחס לאותם פריטים בהתאם לנספח ההצמדה המצ"ב, כאשר יום הבסיס עפ"י אותו נספח יהא היום בו הוגשה הצעת מחיר בגין ההרחבה ו/או התיחור.
- 21.4. במידה והזוכה היא זכאי לתשלומים כלשהם ממשטרת ישראל והוא לא העביר ערבות ביצוע כנדרש, משטרת ישראל תהא רשאית לעכב את התשלומים האמורים עד גובה ערבות הביצוע עד למועד העברתה.
- 21.5. יודגש כי עבור תכולת הרכש בטבלה ב' מס"ד 2 בטופס הצעת המחיר ללא תבצע הצמדה. המחיר יהיה בהתאם לקבוע בסעיף התמורה עבור תכולה זו.

## 22. התמורה:

- 22.1. התמורה תשולם לזוכה בהתאם למחירים המוצעים בטופס הצעת המחיר בתוספת מע"מ כדין ובהתאם לקבלת השירותים והטובין בפועל ובכפוף לאישור נציג משטרת ישראל.
- 22.2. רכש חלקי החילוף (בטבלה ב' מס"ד 2 בטופס הצעת המחיר) יתבצע על פי מחירון החלפים של יצרן המכשיר בהתאם לאחוז ההנחה שהגיש הזוכה בטבלה ב' שבטופס הצעת המחיר. שער החליפין הקובע עבור מחירי היצרן במחירון יהיה השער היציג בעת הוצאת ההזמנה על ידי משטרת ישראל.
- 22.3. רכש שעת עבודה לתחזוקה יתבצע בהתאם לאחוז ההנחה שהגיש הזוכה בטבלה ב' שבטופס הצעת המחיר.

## 23. סיום ההתקשרות נשוא המכרז:

הובאה ההתקשרות לידי גמר בנסיבות כלשהן לפי דרישת משטרת ישראל או מכל סיבה אחרת, או שסיים הזוכה את התחייבויותיו בהתקשרות נשוא המכרז, ימסור הזוכה לנציג משטרת ישראל את המסמכים המקוריים ואת ההעתקים של כל המשובים, הדו"חות, המסמכים, הממצאים וכל המסמכים האחרים אשר ברשותו, בקשר עם מכרז זה, בתוספת הצהרה בכתב, שלא נותרו ברשותו או ברשות אדם כלשהו מטעמו כל מסמך במקור או בהעתק.

## 24. תנאים כלליים:

### 24.1. כוח אדם מקצועי:

- 24.1.1. הזוכה מתחייב לבצע את העבודה על כל השלבים והחלקים הכרוכים בה בצורה תקינה העונה על דרישות מסמכי המכרז ולבצע את ההתחייבויות המפורטות עפ"י לוח הזמנים ברמה מקצועית גבוהה, באמצעות כח אדם מקצועי ותוך שימוש בציוד מתאים.
- 24.1.2. הזוכה מצהיר כי יש לו הכושר, הזכויות, היכולת, המיומנות, הידע המקצועי, הציוד, העזרים, כח האדם המקצועי והאישורים הפורמליים המעידים על הכשרתו והסמכתו לרבות כל ההיתרים ו/או הרישיונות ו/או רישום בפנקס כמתחייב עפ"י כל דין, ליתן השירות עפ"י מכרז זה על נספחיו.

24.1.3. הזוכה מתחייב כי כל האנשים שיופעלו מטעמו במכרז זה יהיו בעלי תעודות מקצועיות, רישיונות, רישומים והסמכות כנדרש עפ"י כל דין ו/או במכרז זה על נספחיו, ויהיו מיומנים, מקצועיים ומתורגלים במתן השירותים הנדרשים.

#### 24.2. נציגות:

24.2.1. הזוכה ימנה נציג בכיר אשר יהא אחראי על ניהול וביצוע העבודות נשוא מכרז זה ובעל אחריות כוללת על כל נציגי הזוכה (להלן: "הנציג הבכיר") ובעל הסמכות מטעם הזוכה להחליט בכל הנושאים הדורשים הכרעה לצורך מילוי הוראות מכרז זה, בכפוף לפיקוח והנחיית נציגים רלוונטיים.

24.2.2. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף "אישור היחידה לביטחון מידע", שמות נציגי הזוכה (הקשורים מטעם הזוכה במתן השירותים במסגרת התקשרות זו) והנציג הבכיר, יועברו בכתב לאישור משטרת ישראל. הזוכה יעשה מאמץ שלא להחליף את נציגיו במשך כל תקופת ההתקשרות עפ"י המכרז. לא יוכל מי מנציגי הזוכה להמשיך בתפקידו, בדרך קבע או באופן ארעי, יקבע לו הזוכה מחליף, לאחר קבלת אישור משטרת ישראל ועפ"י שיקול דעתה הבלעדי.

#### 24.3. פיקוח, בקרה והבטחת איכות:

24.3.1. נציג מטעם משטרת ישראל יפקח באופן שוטף על כל הכרוך בביצוע ההתקשרות נשוא מכרז זה, לרבות זמינות נותן השירות והיענותו לדרישות, עמידה בלוחות זמנים וכל דבר ועניין אחר הקשור למכרז ולמפרט. הזוכה מתחייב לשתף פעולה ולמסור כל מידע רלוונטי להתקשרות כפי שידרש ע"י נציגי משטרת ישראל.

24.3.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל בסעיף זה, נציג משטרת ישראל יהא רשאי:

24.3.2.1. להנחות את נותן השירות בהתאם למפורט במכרז זה.

24.3.2.2. לאשר נושאים לביצוע ועמידה בלוחות זמנים.

24.3.2.3. לקבוע נהלי עבודה ולתת הוראות לצורך ביצוע הוראות המכרז, ובלבד שלא יהא בנהלים כאמור כדי לסתור את המתחייב עפ"י מכרז זה ועפ"י כל דין.

24.3.2.4. לעקוב אחרי ביצוע פעולות והתחייבויות נותן השירות ולבחון התאמתן ועמידתן בדרישות מכרז זה.

24.3.2.5. לדרוש מנותן השירות ביצוע פעולות ומתן דו"חות ו/או משובים הנדרשים לדעתו במסגרת ביצוע מכרז זה.

24.3.3. הזוכה מתחייב למתן השירותים עפ"י מכרז זה ברמה ובאיכות גבוהה, תוך ניהול מעקב ובקרה מתמדת לגבי טיב השירותים, איכות הטיפולים ורמת מקצועיות גבוהה של כל הפועלים מטעמה. הזוכה יגיש למשטרת ישראל את שיטת ואופן הניהול והבקרה לעניין סעיף זה.

#### 24.4. אי תחולת יחסי עובד מעביד:

24.4.1. אין בכל האמור במכרז זה כדי ליצור בין הזוכה ו/או מי מעובדיו לבין משטרת ישראל יחסי עובד-מעביד. כל העובדים שיעסיק הזוכה לצורך ביצוע התחייבויותיו לפי מכרז זה, יהיו וייחשבו כעובדי הזוכה בלבד.

24.4.2. כל ההוצאות הנובעות ממתן השירות, לרבות, רכישת ציוד, הובלה, ביטוח, תשלום לעובדי החברה (לרבות שכר עבודה, מס הכנסה, ביטוח לאומי, תשלומים

סוציאליים וכל מס או היטל או תשלום חובה אחר), יחולו על הזוכה בלבד וישולמו על ידו ומשטרת ישראל לא תהא אחראית לתשלומים האמורים בכל צורה שהיא.

24.4.3. התמורה שמשלמת משטרת ישראל לזוכה, או כל סכום אחר נוסף שישולם לו, אינו מהווה משכורת ולא שכר עבודה, אלא תמורה עבור כל השירותים הניתנים כמתחייב עפ"י מכרז זה והמבוצעים ע"י הזוכה בהיותו עצמאי, בלתי תלוי, ותוך הדגשה שהיחסים שבין משטרת ישראל לבין הזוכה ועובדיו אינם מהווים יחסים שבין עובד למעביד.

24.4.4. מוסכם ומוצהר בזאת, כי אין במכרז זה או בתניה מהתניותיו כדי ליצור בין משטרת ישראל לבין הזוכה או מי מעובדיו כל יחסי שליחות ו/או שותפות והזוכה מצהיר בזאת כי לא יציג עצמו בכל צורה שהיא כנציג ו/או שליח של משטרת ישראל וכן לא יתחייב בשמה.

#### 24.5. הסבת המכרז ופעילות קבלני משנה:

24.5.1. הזוכה אינו רשאי להסב מכרז זה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות וכל חיוב לפי המכרז, אלא אם כן ניתנה הסכמת משטרת ישראל לכך בכתב ומראש.

24.5.2. בכל מקרה, העברת זכות או חיוב של הזוכה מכוח המכרז לא תתאפשר אלא למי שעמד בכל התנאים המוקדמים למכרז במועד הגשת ההצעות ועומד בהם במועד ההעברה.

24.5.3. הפעלת קבלן משנה תיעשה רק לאחר קבלת אישור משטרת ישראל בכתב בשלב הביצוע. מודגש, כי הפעלת קבלן משנה בשלב הביצוע תהא בכפוף לעמידתו בכל הדרישות הרלוונטיות לעבודה אליה מונה כקבלן משנה, לרבות דרישות הדין הרלוונטיות למכרז, גם אם יחולו לאחר תחילת ההתקשרות עם הזוכה.

24.5.4. במקרה של הפעלת קבלני משנה באישור משטרת ישראל כאמור לעיל, תהא משטרת ישראל רשאית לפנות בכל עניין הקשור לפעילות זו לזוכה ו/או לקבלן המשנה עפ"י בחירתה. בכל מקרה, הזוכה יישא באחריות מלאה לכל פעילות קבלני המשנה, לרבות לנושא איכות העבודה, לו"ז, נזקים, הפרות וכל נושא אחר המצוי באחריות החברה בקשר לעבודה עפ"י מכרז זה, זאת מבלי לגרוע מאחריותו של קבלן המשנה.

24.5.5. מובהר בזאת כי מיזוג הזוכה או רכישתו ע"י חברה אחרת, שתוצאתה תהא הסבת חיובים ומטלות של הזוכה עפ"י מכרז זה לחברה הרוכשת או החברה הקולטת כהגדרתו בחוק החברות התשנ"ט-1999, תחייב אישור מראש ובכתב של משטרת ישראל, בהתאם לאמור לעיל, ותיחשב כהסבת המכרז לכל דבר ועניין. באם לא תאשר משטרת ישראל הסבת המכרז כאמור, תהא המשמעות של המיזוג ו/או הרכישה כפירוק החברה ומשטרת ישראל תהא רשאית לפעול בהתאם לאמור לעיל בסעיף "ביטול ההתקשרות נשוא המכרז".

#### 24.6. סודיות:

24.6.1. הזוכה, עובדיו וכל גורם אחר שיתקשר עימו לצורך ביצוע מכרז זה ובקשר איתו, מתחייבים לא למסור כל ידיעות, התרשמויות, נתונים ו/או פרטים הנוגעים למשטרת ישראל ו/או למי מטעמה או לפעולות ולחומרי הגלם והתוצרים הנערכים במסגרת מכרז זה ו/או בקשר אליו, לכל אדם שלא הוסמך לכך בכתב ע"י משטרת

ישראל ולעשות כמיטב יכולתם כדי למנוע שדבר מן הדברים האמורים יגיע לידי או לידיעת אדם אשר לא הוסמך לכך בכתב.

24.6.2. הזוכה מתחייב בחתימתו על גבי נספח "התחייבות לסודיות והעדר ניגוד עניינים", לשמור בסוד כל ידיעה שתגיע אליו עקב ביצוע מכרז זה וכן מתחייב להחתים את עובדיו שיעסקו במתן השירות מטעמו על נוסח זה.

24.6.3. הזוכה מתחייב לחתום על המסמכים הדרושים לעריכת בדיקה ביטחונית, ולהחתים עליהם מי מטעמו שיעסוק במתן השירותים ו/או באספקת הטובין. עמידת הזוכה בבדיקה הביטחונית תיחשב כתנאי לתקפות מכרז זה.

#### 24.7. קניין רוחני:

24.7.1. למען הסר ספק ומבלי לגרוע מהוראות כל דין, מוסכם בזה בין הצדדים כי כל זכויות הקניין הרוחני ובפרט זכויות היוצרים שיווצרו במהלך ועקב העבודה עפ"י מכרז זה ו/או כל מידע ו/או מסמך ו/או רעיונות ו/או צילומים ו/או שרטוטים ו/או העתקים שיווצרו או יפותחו או יומצאו במהלך העבודה או בקשר אליה או כתוצאה ממנה (להלן: "זכויות משטרת ישראל") יהיו בבעלותה הבלעדית של משטרת ישראל ולה יהיו כל זכויות השימוש ו/או הפיתוח והיא תהא בעלת זכות היוצרים ו/או השימוש ו/או זכויות כלשהן ללא הגבלת זמן וללא צורך בנטילת רשות הזוכה ו/או מי מטעמו.

24.7.2. למשטרת ישראל תהא הזכות להשתמש בזכויות כאמור, לקבל לידיה את כל התיעוד, לרבות התיעוד המקורי, להכניס בו כל שינוי ולעשות בו כל שימוש שתמצא לנכון לפי שיקול דעתה, בין בעצמה ובין באמצעות אחרים, לרבות לשם התקשרות כלשהי עם צד ג' ואין לזוכה כל זכות קניינית או אחרת בזכויות משטרת ישראל עפ"י סעיף זה ולא תעמוד לו כל טענה או תביעה בקשר לכך.

24.7.3. מבלי לגרוע מן האמור לעיל, אם יבקש הזוכה לעשות כל שימוש בזכות מזכויות משטרת ישראל כאמור, ו/או לרוכשה ו/או להעבירה ו/או למוכרה שלא במסגרת עבודתו וחובותיו עפ"י מכרז זה, לא יהא רשאי לפעול כן, אלא לאחר שהתמלאו התנאים הבאים:

24.7.3.1. ניתנה הסכמה מראש ובכתב של נציג משטרת ישראל.

24.7.3.2. שולמה למשטרת ישראל או למי שזו תורה, תמורה בגין ההסכמה כאמור, בשיעור ובתנאים שייקבעו.

24.7.3.3. אין באמור בסעיף משנה זה כדי לגרוע ו/או לפגוע בזכות קניין רוחני הנוגעת למכרז שהיתה בידי הזוכה או מי מטעמו ערב תחילת ההתקשרות מכח מכרז זה ו/או שהגיעו לזוכה שלא בקשר למכרז זה.

#### בברכה,

יעקב לזר, נצ"מ  
ר' מח' הרכישות והמכירות  
ויו"ר ועדת המכרזים

נספח א'**לכבוד  
משטרת ישראל****התחייבויות והצהרות המציע במכרז 273/2023**

- א. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/ת לחתום על הצעה זו לרבות על מסמכי המכרז, נספחיו וטופס הצעת המחיר בשם המציע וכי קראתי את כל מסמכי המכרז על נספחיו.
- ב. הנני מצהיר/ה כי המציע מסכים לכל התנאים המפורטים במכרז על נספחיו ומגישה בזאת את הצעתו.
- ג. אני מתחייב/ת כי אם משטרת ישראל תדרוש ממני תוך 14 יום ממועד קביעתי כזוהה, לחתום על הסכם/הזמנה, עפ"י תנאי המכרז ועפ"י המפורט בהצעתי לעיל, אחתום עמה על הסכם/הזמנה כאמור.
- ד. ידוע לי כי הפרת התחייבותי האמורה תזכה את משטרת ישראל בפיצוי מוסכם, כמפורט לעיל בסעיף "אופן ביצוע ההתקשרות". משטרת ישראל תהא רשאית (במידה ותדרוש) לגבות את הבטוחה שמסרתי להבטחת התחייבותי זו.
- ה. אני נותן/ת בזה את הסכמתי לגורם מוסמך במשטרת ישראל לעיין במלוא המידע הרלוונטי מהמרשם הפלילי והמודיעיני ובכפוף לאמור בחוק המרשם הפלילי ותקנת השבים. ידוע לי כי אי מתן הסכמה כנדרש לעיל פוסל את הצעתי.
- ו. ידוע לי כי המציע חייב באישור ביטחון שדה כתנאי לקבלת ההצעה וכי במסגרת זאת יישקל מלוא המידע הפלילי והמודיעיני ככול שקיים.
- ז. ידוע לי כי כל עובד מטעם המציע חייב אישור מוקדם בכתב מיחידת ביטחון השדה של משטרת ישראל, וזאת כתנאי להעסקתו ע"י המציע במתן השרות נושא בקשה זו.

										תאריך
										שם החברה / המציע
										מספר מזהה (מס' ת.ז. או מס' חברה)
										שם איש קשר מטעם המציע
										תפקיד איש הקשר
										כתובת דוא"ל של אישור הקשר
										מספר טלפון נייד
										מספר טלפון
										מספר פקס
										עיר
										רחוב
										מיקוד
										חתימה וחותמת

**לכבוד**  
**משטרת ישראל**

**נספח א'1 (חברה/תאגיד)**

**אישור מורשה חתימה (יצורף כאשר המציע הוא חברה/תאגיד)**

אני הח"מ, רו"ח/עו"ד \_\_\_\_\_, מאשר בזאת, כי עפ"י מסמכי ההתאגדות של החברה וההחלטות של החברה \_\_\_\_\_ (כדוגמת חברה פרטית/חברה ציבורית/חברה לתועלת הציבור/שותפות) (להלן: "החברה"/"המציע") שהובאו בפניי, ה"ה המפורטים להלן:

שם: \_\_\_\_\_ תפקיד: \_\_\_\_\_ ת"ז: \_\_\_\_\_ דוג' חתימה: \_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_ תפקיד: \_\_\_\_\_ ת"ז: \_\_\_\_\_ דוג' חתימה: \_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_ תפקיד: \_\_\_\_\_ ת"ז: \_\_\_\_\_ דוג' חתימה: \_\_\_\_\_

דוג' חותמת החברה: \_\_\_\_\_

הנם מורשי החתימה של המציע, וכי הם מוסמכים בחתימתם, **כל אחד בנפרד**, בתוספת חותמת החברה, לחייב את המציע בהתקשרות על-פי מכרז מספר **273/2023** וכי חתמו על מסמכי המכרז ו/או ההסכם בפניי.

כמו כן אני מאשר/ת את דוגמת חתימתם וחותמת החברה לעיל.

=====

במקרה שרק חתימת שניים או יותר ממורשי החתימה הנ"ל מחייבת את המציע עפ"י זכויות החתימה בחברה, יש לציין את שמותיהם להלן \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_.

תאריך	שם (פרטי + משפחה)	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

\* במהלך בדיקת ההצעות, ייתכן ויתבקשו ע"י משטרת ישראל אסמכתאות רלוונטיות כגון מסמכי התאגדות/תקנון התאגיד.

**נספח א'1 (אדם פרטי/עוסק מורשה)**

**לכבוד  
משטרת ישראל**

**אישור מורשה חתימה (יצורף כאשר המציע הוא אדם פרטי/עוסק מורשה)**

אני הח"מ, ר"ח/עו"ד \_\_\_\_\_, מאשר בזאת, כי המציע \_\_\_\_\_,

בעל ת.ז. מס' \_\_\_\_\_ הינו אדם פרטי/עוסק מורשה, חתם על מסמכי המכרז ו/או ההסכם בפניי,

ודוגמת חתימתו להלן:

דוג' חתימת וחותמת המציע: \_\_\_\_\_

תאריך	שם (פרטי + משפחה)	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד/רו"ח

נספח א'2**לכבוד  
משטרת ישראל****תצהיר בדבר אי תיאום מכרז**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ בעל ת.ז. \_\_\_\_\_ (להלן: "המציע") מצהיר בזאת כי אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם המציע כדלקמן:

1. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה זו בקבלני המשנה המפורטים להלן:

פרטי יצירת קשר	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	שם התאגיד/העוסק המורשה/האדם הפרטי
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

2. המחירים אשר מופיעים בהצעתי נקבעו על-ידי/ע"י חברתי באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה אשר צוינו לעיל).

3. המחירים אשר מופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או אדם או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה אשר צוינו לעיל).

4. אני/המציע לא היינו מעורבים בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה, או לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.

5. אני/המציע לא היינו מעורבים בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.

6. ההצעה מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים או מו"מ אסור עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

7. אני/המציע לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז.

אם כן נא פרט: \_\_\_\_\_

8. אני/המציע לא הורשעתי בארבע השנים האחרונות בעבירות על חוק ההגבלים העסקיים, לרבות עבירות של תיאומי מכרזים.

אם כן נא פרט: \_\_\_\_\_

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

תאריך	שם התאגיד/העוסק המורשה/האדם הפרטי	חותמת התאגיד/העוסק המורשה/האדם הפרטי	שם המצהיר ותפקידו	חתימת המצהיר

**אישור**

אני הח"מ, עו"ד \_\_\_\_\_ מאשר כי ביום \_\_\_\_\_ התייצב בפני מר \_\_\_\_\_

הנושא ת.ז. שמספרה \_\_\_\_\_ והמוסמך להתחייב בשם המציע והמוכר לי באופן אישי/אותו זיהיתי לפי

ת.ז. שמספרה \_\_\_\_\_ ולאחר שהזהרתי אותו כי עליו לומר אמת וכי אם לא יעשה כן יהא צפוי לעונשים

הקבועים בחוק, אישר בפני את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

תאריך	שם (פרטי + משפחה)	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד

נספח ב'לכבוד  
משטרת ישראלטופס הצעת המחיר למכרז 273/2023 מכשיר מצפה מתכות (VMD)**חובה למלא את הטבלאות במלואן. הצעה בה ימולאו הטבלאות באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון**

טבלה א' – רכש מכשיר VMD, אחריות, טיפולים שנתיים ( 95% מניקוד הצעת המחיר)					
מס"ד	עמודה א'	עמודה ב'	עמודה ג'	עמודה ד'	עמודה ה'
	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-₪ ליחידה אחת (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
1	מכשיר VMD מלווה בכלל הפריטים המפורטים בסעיף 2.6.3 למפרט והכל בהתאם למפרט המצוין בפרק ד' למכרז כולל יצור, הובלה, התקנה, בדיקות קבלה, ולידציה עד להפעלה מלאה ולאישור המזמין וביצוע הדרכות והכשרות כנדרש במפרט הטכני. בנוסף, אחריות מלאה ל-24 חודשים לרבות חבילת טיפולים שנתית בהתאם להנחיות יצרן למכשיר ה-VMD בכל שנת התקשרות במשך 24 חודשי ההתקשרות הראשונים.	יחידה	1		
2	חבילת טיפולים שנתית למכשיר לפי הנחיות יצרן (בנוסף לטיפולים שיבוצעו במשך 24 החודשים הראשונים של ההתקשרות)	חבילת טיפולים שנתית	3		
3	תוספת אחריות מלאה ל-12 חודשים (בנוסף לאחריות במשך 24 החודשים הראשונים של ההתקשרות)	יחידה	3		
סה"כ בש"ח ללא מע"מ:					
תוספת מע"מ 17%:					
סה"כ בש"ח כולל מע"מ:					

טבלה ב' – קריאות שירות, טיפולים שלא במסגרת האחריות, תחזוקה שלא במסגרת האחריות וחלפים (5% מניקוד הצעת המחיר)					
מס"ד	עמודה א'	עמודה ב'	עמודה ג'	עמודה ד'	עמודה ה'
	תיאור רכיב התחזוקה	מחיר מקסימום (ללא מע"מ)	משקל יחסי בשקלול אחוז הנחה בהליך קביעת הזוכה	אחוז הנחה מוצע	סה"כ אחוז הנחה מוצע משוקלל
1	מחיר לשעת עבודה לביצוע טיפול שלא במסגרת אחריות, תחזוקה שלא במסגרת אחריות, מענה לקריאת שירות	250 ₪	0.4		
2	מחירון חלפים של היצרן במט"ח מעודכן לפי שער חליפין במועד ההזמנה	מחירון יצרן דגם ה-VMD במועד ההזמנה	0.6		
סה"כ אחוז הנחה משוקלל בגין רכיב תחזוקה:					

**המשך טופס הצעת המחיר בעמוד הבא**

**הערות ודגשים לטופס הצעת המחיר:**

- (1) חובה למלא את הטבלאות במלואן. הצעה בה הטבלאות ימולאו באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון.
- (2) בטבלת א' על המציע למלא את עמודת הסה"כ ללא מע"מ ע"י הכפלת הכמות לשקלול (עמודה ג') לצד כל פריט במחיר בש"ח ליחידה אחת ללא מע"מ (עמודה ד') ובהתאמה. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה (עמודה ד') לבין עמודת סה"כ המחיר (עמודה ה'), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודה ד') והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.
- (3) בטבלה ב' על המציע למלא את עמודת הסה"כ אחוז הנחה משוקלל ע"י הכפלת המשקל היחסי (עמודה ג') לצד כל רכיב בטבלה באחוז הנחה המוצע (עמודה ד') ובהתאמה. במקרה של אי התאמה בין אחוז ההנחה המוצע לרכיב בטבלה (עמודה ד') לבין עמודת סה"כ אחוז הנחה משוקלל (עמודה ה'), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר אחוז ההנחה המוצע לרכיב בטבלה (עמודה ד') והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.
- (4) המחיר שיוצע יהא סופי ויכלול את כל מרכיבי השירות הנדרש עפ"י מסמכי המכרז.
- (5) מחירי הפריטים בטופס הצעת המחיר יוצעו במטבע ישראלי ללא מע"מ.
- (6) התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין בשיעור 17%. המחירים יוצגו במטבע ישראלי. כל שינוי בשיעור המע"מ, יגרור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.
- (7) הכמויות המופיעות בטופס הצעת המחיר לעיל הן לשקלול ההצעות בלבד ואין בהן משום התחייבות משטרת ישראל לכמות או להיקף התקשרות כלשהם.
- (8) המחיר המוצע בגין כל פריט ו/או שירות בטופס הצעת המחיר, יכלול את כל העלויות הישירות והעקיפות הכרוכות באספקתו בהתאם לדרישות הכלולות במסמכי המכרז. כל תמורה נוספת לא תשולם, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז ובסעיף התמורה במכרז.
- (9) מומלץ למציעים לבדוק טרם הגשת הצעתם את העלויות הכרוכות בקיום הביטוחים כלשונם. לאחר המועד האחרון להגשת הצעות - לא יתקבלו כל הסתייגויות או בקשות לשינוי תנאי הביטוח.
- (10) הצעת המציע תיחשב כזו שניתנה לאחר שעיין ובדק את תנאי המכרז וכל יתר מסמכיו, קיבל תשובות לשאלותיו, הבין את מהות השירותים המתבקשים והסכים להם ויהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של ההזמנה לקבלת הצעות על כל פרטיה וחלקיה.
- (11) הצעת המחיר עפ"י תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 180 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות ההצעה. אי הארכת תוקף ערבות ההצעה יגרום לפסילת ההצעה. ככל שתתבקש הארכת הערבות, כל הוראות ערבות ההצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.

תאריך	שם מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

נספח ג' (נוסח ערבות הצעה)לכבוד  
משטרת ישראל

שם מנפיק הערבות המורשה
מספר טלפון
מספר פקס

נוסח ערבות הצעה

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 40,000 ₪ (ארבעים אלף שקלים חדשים).  
אשר תדרשו מאת: \_\_\_\_\_ (להלן "החייב") בקשר עם מכרז

מספר 273/2023 בנושא רכש מכשיר מצפה מתכות.

אנו נשלם לכם את הסכום הנ"ל תוך 15 יום מתאריך דרישתכם הראשונה שנשלחה אלינו במכתב בדואר רשום או במסירה ידנית, מבלי שתהיו חייבים לנמק את דרישתכם ומבלי לטעון כלפיכם טענת הגנה כל שהיא שיכולה לעמוד לחייב בקשר לחיוב כלפיכם, או לדרוש תחילה את סילוק הסכום האמור מאת החייב.  
ערבות זו תהיה בתוקף עד תאריך 1/8/2024.

דרישה על פי ערבות זו יש להפנות לסניף הבנק/חב' הביטוח \_\_\_\_\_

שם הבנק/חב' הביטוח

מספר הבנק \_\_\_\_\_ מספר הסניף \_\_\_\_\_

כתובת סניף הבנק/חברת הביטוח \_\_\_\_\_

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

חתימת מורשה החתימה וחותמת מורשה החתימה או הבנק	שם (פרטי + משפחה)	תאריך

(To be printed on the manufacturer's official letterhead)

**To:**

**Israel Police – Tender number 273/2023**

**Manufacturer's Declaration letter**

Name and surname: \_\_\_\_\_, Country: \_\_\_\_\_ Company: \_\_\_\_\_  
(name), Job Description: \_\_\_\_\_.

As an authorized signatory of the above mentioned company, after being warned that I must state the truth or be liable to penalties under the law, hereby declare that:

**Our company, the manufacturer of the device offered in Israeli Police tender 263/2023, states the following:**

The VMD device of the proposed model has been sold to at least three forensic laboratories, and the VMD device has been functioning in each of them for at least five years. The forensic laboratories belong to one or more of the following organizations: NFC, IFRG, Enfsi, EFDG.

\_\_\_\_\_  
**Full name (Authorized Signatory)**

\_\_\_\_\_  
**Manufacturer  
Signature & Stamp**

\_\_\_\_\_  
**Date**

**נספח ג' 2 (עמוד 1 מתוך 2)**

**תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפויה לעונשים הקבועים בחוק, אם לא אעשה כן, מצהירה בזה כדלקמן:  
הנני נותן/נת תצהירי זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע [להלן: "המציע"] המבקש להתקשר עם עורך מכרז מספר 273/2023 לאספקת מכשיר מצפה מתכות עבור משטרת ישראל. אני מצהירה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם המציע.

**(סמן X במשבצת המתאימה):**

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 לא חלות על המציע.

הוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח 1998 חלות על המציע והוא מקיים אותן.

**(במקרה שהוראות סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998 חלות על המציע נדרש לסמן X במשבצת המתאימה):**

המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.

המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

**(במקרה שהמציע מעסיק 100 עובדים או יותר נדרש לסמן X במשבצת המתאימה):**

המציע מתחייב כי ככל שיזכה במכרז יפנה למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, ובמקרה הצורך – לשם קבלת הנחיות בקשר ליישומן.

המציע התחייב בעבר לפנות למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים לשם בחינת יישום חובותיו לפי סעיף 9 לחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, הוא פנה כאמור ואם קיבל הנחיות ליישום חובותיו פעל ליישומן (במקרה שהמציע התחייב בעבר לבצע פנייה זו ונעשתה עימו התקשרות שלגביה נתן התחייבות זו).

המציע מתחייב להעביר העתק מהתצהיר שמסר לפי פסקה זו למנהל הכללי של משרד העבודה והרווחה והשירותים החברתיים, בתוך 30 ימים ממועד ההתקשרות.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

<b>חתימת מורשה החתימה מטעם</b>	<b>שם מורשה החתימה (פרטי +</b>	<b>תאריך</b>
<b>המציע וחתימת המציע</b>	<b>משפחה)</b>	

**נספח ג' 2 (עמוד 2 מתוך 2)**

**תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות**

**אישור**

אני הח"מ \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר  
ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גבי' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה על  
ידי ת.ז. \_\_\_\_\_/המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהא  
צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימה וחתימת עו"ד	מספר רישיון	תאריך

**נספח ג'3 (עמוד 1 מתוך 2)**

**תצהיר בדבר העדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום**

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

הנני נותן/נת תצהירי זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע [להלן: "המציע"] המבקש להתקשר עם עורך מכרז מספר 273/2023 לאספקת מכשיר מצפה מתכות עבור משטרת ישראל. אני מצהירה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם המציע.

בתצהירי זה, משמעותו של המונח "בעל זיקה" כהגדרתו בחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 [להלן: "חוק עסקאות גופים ציבוריים"]. אני מאשרת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו.

משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים, התשנ"א-1991 או לפי חוק שכר מינימום, התשמ"ז-1987, ולעניין עסקאות לקבלת שירות כהגדרתו בסעיף 2 לחוק הגברת האכיפה של דיני העבודה, התשע"ב-2011, גם עבירה על הוראות החיקוקים המנויות בתוספת השלישית לאותו חוק.

המציע הינו תאגדי הרשום בישראל.

(סמן X במשבצת המתאימה)

- המציע ובעל זיקה אליו **לא הורשעו** ביותר משתי עבירות עד למועד האחרון להגשת הצעות [להלן: "מועד ההגשה"] מטעם המציע בהתקשרות מספר \_\_\_\_\_ לאספקת \_\_\_\_\_ עבור משטרת ישראל.
- המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות **וחלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.
- המציע או בעל זיקה אליו **הורשעו** בפסק דין ביותר משתי עבירות **ולא חלפה שנה אחת** לפחות ממועד ההרשעה האחרונה ועד למועד ההגשה.

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

תאריך	שם מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

**נספח ג' 3 (עמוד 2 מתוך 2)**

**תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום**

**אישור**

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני במשרדי  
ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה  
עצמו/ה ע"י ת.ז. \_\_\_\_\_/המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהזהרתיו/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת  
וכי ת/יהא צפויה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד

נספח ד'לכבוד  
משטרת ישראלפירוט מיקום ביצוע בדיקות לצורך ניקוד איכות רכיבי איכות Q2,Q5

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, ת.ז. \_\_\_\_\_, מורשה חתימה מטעם \_\_\_\_\_  
(להלן: "המציע") מצהיר בזאת כדלקמן:

1. מיקום ביצוע בדיקות האיכות:

מפעל/משרד היצרן

מעבדה פורנזית שהינה לקוח של היצרן, שם המעבדה: \_\_\_\_\_

יש לסמן X בריבוע המתאים ולמלא את שם המעבדה במקרה ורלוונטי

2. המדינה בה יתבצעו הבדיקות: \_\_\_\_\_

3. כתובת מלאה של מיקום ביצוע הבדיקות: \_\_\_\_\_

4. פרטי איש הקשר במיקום ביצוע הבדיקה:

שם מלא: \_\_\_\_\_ טלפון: \_\_\_\_\_ כתובת מייל: \_\_\_\_\_

תאריך	שם מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחתימת המציע

נספח ה'

לכבוד  
משטרת ישראל

[בוטל]

**נספח ו'**

**APPENDIX F**

(To be printed on the manufacturer's official letterhead)

**To:**

**Israel Police – Tender number 273/2023**

**Manufacturer's Declaration letter**

Name and surname: \_\_\_\_\_, Country: \_\_\_\_\_ Company: \_\_\_\_\_  
(name), Job Description: \_\_\_\_\_.

As an authorized signatory of the above mentioned company, after being warned that I must state the truth or be liable to penalties under the law, hereby declare that:

**Our company, the manufacturer of the device offered in Israeli Police tender 263/2023, states the following:**

In the 10 years prior to the deadline for submitting proposal for the Israel Police tender, we sold VMD devices to forensic laboratories, belonging to one or more of the following organizations: NFC, IFRG, Enfsi, EFDG, in the amount of:

- More than 20 devices.
- Between 16-20 devices
- Between 11-15 devices
- Less than 10 devices.

Tick an X in the corresponding box.

\_\_\_\_\_  
**Full name (Authorized Signatory)**

\_\_\_\_\_  
**Manufacturer  
Signature & Stamp**

\_\_\_\_\_  
**Date**

נספח ז'לכבוד  
משטרת ישראלתצהיר פשיטת רגל והעדר תביעות

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

1. הנני נותן תצהיר זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם משטרת ישראל במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ\_\_\_\_\_ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.
2. הריני להצהיר כי נכון ליום תצהירי זה \_\_\_\_\_ לא מתנהלות תביעות נגד המציע שעלולות לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז וכן כי אינו נמצא בהליכי פשיטת רגל ו/או פירוק שעלולים לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז.
3. זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

\_\_\_\_\_

המצהיר

אישור

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד, מאשר/ת כי ביום \_\_\_\_\_ הופיע/ה בפני במשרדי ברחוב \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ שזיהה/תה עצמו/ה ע"י ת.ז. \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהא צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על התצהיר דלעיל.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד

נספח ח'

לכבוד  
משטרת ישראל

התחייבות לסודיות והיעדר ניגוד עניינים

שנערכה ונחתמה ב \_\_\_\_\_ ביום \_\_\_\_\_ בחודש \_\_\_\_\_ שנת \_\_\_\_\_

על ידי \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

מכתובת \_\_\_\_\_

**הואיל** ומשטרת ישראל בשם מדינת ישראל פרסמה מכרז 273/2023 בנושא מכשיר מצפה מתכות (להלן: "ההתקשרות");

**והואיל** והמציע מתעניין בהגשת הצעה / מגיש הצעתו / מתקשר עם משטרת ישראל, למתן השירותים / אספקת הטובין נשוא ההתקשרות (להלן: "הספק");

**והואיל** והנני עשוי להימצא במצב של ניגוד עניינים במסגרת מתן השירותים/אספקת הטובין ולאחריו;

**והואיל** והנני עשוי להיחשף לסודות מקצועיים או לחשוף מידע הרלוונטיים להתקשרות זו.

**לפיכך הנני מתחייב כלפי משטרת ישראל כדלקמן:**

1. בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצדם:  
**"עובד"** - כל אחד מעובדי הספק ו/או מי מטעמו אשר יהיה מעורב במתן השירותים / אספקת בטובין נשוא ההתקשרות.  
**"מידע"** - כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב, הקשור באספקת השירותים - בין בכתב ובין בעל פה, ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת.  
**"סודות מקצועיים"** - כל מידע אשר יגיע לידי בקשר לאספקת השירותים, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר יימסר על ידי מדינת ישראל ו/או כל גורם אחר ו/או מי מטעמה.  
2. הנני מתחייב לשמור את המידע והסודות המקצועיים שיגיעו אלי עקב ההתקשרות, בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך מילוי חובותי על פי תנאי ההתקשרות.  
3. מבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע והסודות המקצועיים שהגיעו אלי לצורך ההתקשרות או בעקבותיה, למעט מידע שהוא בנחלת הכלל או מידע שיש למסור על פי כל דין.  
4. הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.  
5. הריני מצהיר כי ידוע לי, כי חשיפת מידע אישי המגיע לידי, לגורם שאינו מורשה לקבלו, עלולה להוות פגיעה בפרטיותו של אדם, עבירה שבגינה אני עלול להיתבע לדין על-פי סעיף 5 לחוק הגנת הפרטיות התשמ"א-1981.  
6. אני מתחייב לשמור בקפדנות אחרי כל ההוראות בדבר שמירת סודיות ואחר כללי הביטחון שיונהגו בעתיד.

7. התחייבות זו כוחה יפה גם בתום מילוי תפקידי כאמור בכל הקשור לידיעות שהגיעו אלי עקב מילוי תפקידי בקשר להתקשרות.
8. כמו כן, אני נותן בזאת את הסכמתי לעריכת בדיקת ביטחון שדה לגביי ע"י משטרת ישראל וכנהוג על ידה לרבות העיון במרשם הפלילי.
9. לא מתקיים כל ניגוד עניינים בין כל פעילות אחרת או התחייבות אחרת שלי, לבין פעילותי ו/או פעילות הספק בקשר עם ההתקשרות.
10. אמנע מכל פעולה שיש בה כדי ליצור ניגוד עניינים בין מילוי תפקידי במסגרת ההתקשרות וההסכם שיחתם מכוחה (ככל שיחתם) לבין מילוי תפקיד או התחייבות אחרת שלי ו/או של הספק, במישרין או בעקיפין.
11. אני מתחייב להודיע למזמין על כל חשש לקיום ניגוד עניינים בין התחייבויותי על פי ההתקשרות לבין פעילות אחרת שלי / של הספק.

## ולראיה באנו על החתום:

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע	שם מורשה חתימה	תאריך
וחותמת המציע	(פרטי + משפחה)	

## דרישות ביטוח

א. הזוכה מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו ולטובת מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, כשהם כוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים להלן וכאשר גבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

### 1. ביטוח חבות מעבידים

- א. הזוכה יבטח את אחריותו החוקית על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים תש"ס-1980, כלפי עובדיו בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך- 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח.
- ג. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
- ד. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הזוכה, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

### 2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

- א. הזוכה יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
- ב. גבול האחריות לא יפחת מסך- 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.
- ג. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
- ד. כל סייג/חריג לגבי רכוש מדינת ישראל שהזוכה ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל.
- ה. כל סייג / חריג לגבי רכוש שאינו בבעלותו של הקבלן, אולם נמצא בשליטתו בחזקתו ובפקחו - יבוטל.
- ו. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
- ז. בעלי מקצוע, שאינם מכוסים במסגרת ביטוח חבות המעבידים של הזוכה, ייחשבו צד שלישי.
- ח. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הזוכה וכל הפועלים מטעמו.

**3. ביטוח חבות מוצר PRODUCTS LIABILITY**

א. הזוכה יבטח את חבותו ואת חבות היצרן\* בביטוח חבות המוצר בגין אספקת מכשיר מצפה מתכות (VMD) וציוד נלווה כולל בין היתר שירותי התקנה, ביצוע בדיקות, שירותי אחריות, תחזוקה, תיקונים, אספקת חלקי חילוף עבור משטרת ישראל ו/או המשרד לבטחון פנים על כל גופיו, בהתאם למכרז וחווה עם משטרת ישראל והמשרד לבטחון פנים על כל גופיו.

\*במידה והזוכה אינו היצרן, ניתן להציג אישור ביטוח חבות המוצר נפרד מטעם המבטח של היצרן, לפיו (א) שם המבטח על פי הפוליסה כולל גם את מדינת ישראל – משטרת ישראל ו/או המשרד לבטחון פנים (ניתן בכפוף להרחב שיפוי שלהלן), ולרבות: (ב) סעיף "אחריות צולבת" (ג) סעיף ויתור על זכות התחלוף/שיבוב כלפי מדינת ישראל – משטרת ישראל ו/או המשרד לבטחון פנים ועובדיהם של הנ"ל (ד) סעיף דין שיפוט וגבולות טריטוריאליים - כולל מדינת ישראל.

ב. הכיסוי בפוליסה יהיה על פי דין לרבות על פי פקודת הנוזיקין – נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים-1980.

ג. גבול האחריות לא יפחת מסך 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח בגין נזק לגוף ולרכוש.

ד. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:

- סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

ה. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו, הותקנו, תוקנו, תוחזקו וטופלו בכל דרך אחרת על ידי הזוכה וכל הפועלים מטעמו. לצורך כך, לשם המבטח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו בכפוף להרחבי השיפוי שלעיל.

**כחלופה**, הזוכה רשאי לבטח את חבות המוצר מטעמו, בביטוח חבות מוצר המשולב עם ביטוח אחריות מקצועית בגבולות אחריות **משותפים** שלא יפחתו מסך של 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת ביטוח – כשהם כוללים את כל ההרחבות המנויות לפרק זה כמפורט לעיל.

**4. ביטוח אחריות מקצועית**

א. הזוכה יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית.

ב. הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של הזוכה, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר לשירותי אספקת מכשיר מצפה מתכות (VMD) וציוד נלווה כולל בין היתר שירותי התקנה, ביצוע בדיקות, שירותי אחריות, תחזוקה, תיקונים, אספקת חלקי חילוף והדרכות, עבור משטרת ישראל ו/או המשרד לבטחון פנים על כל גופיו ובהתאם למכרז ולהסכם עם מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לבטחון פנים על כל גופיו.

ג. גבול האחריות לא יפחת מסך 2,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.

ד. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:

- מרמה ואי יושר של עובדים.
  - אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח.
  - אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול על תביעות הזוכה כנגד מדינת ישראל- משטרת ישראל.
  - הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.
- ה. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, ככל שתחשבנה אחראיות למעשי הזוכה והפועלים מטעמו.
- כחלופה**, הזוכה רשאי לבטח את חבות המוצר מטעמו ומטעם הקבלנים הבאים מטעמו, בביטוח אחריות מקצועית המשולב עם ביטוח חבות המוצר בגבולות אחריות **משותפים** שלא יפחתו מסך של **2,000,000 ₪** למקרה ולתקופת ביטוח – כשהם כוללים את כל ההרחבות המנויות לפרק זה כמפורט **לעיל**.

#### 5. **ביטוח רכוש**

##### **בגין רכוש המשטרה בחזקת הספק:**

הזוכה ידאג לביטוח הרכוש והציוד הנמסרים לו לביצוע אחזקה ותיקון מחוץ לחצרי משטרת ישראל כולל בעת שינועם, בביטוח מסוג "אש מורחב" או "כל הסיכונים" בהתאם לאופי הציוד, לרבות בגין סיכוני פריצה.

תגמולי הביטוח בגין נזק לרכוש ולציוד השייכים למשטרת ישראל, שישולמו בגין פוליסה זו, עקב מקרה ביטוח הנוגע לרכוש המדינה נשוא ההתקשרות, ישולמו למדינת ישראל-משטרת ישראל בלבד (או המשרד לביטחון פנים על כל גופיו), אלא אם כן יורה חשב משטרת ישראל אחרת.

#### 6. **ביטוחים נוספים/ משלימים:**

**בעלי מקצוע, מומחים, ספקים, קבלנים, קבלני משנה מטעמו של הזוכה** - יערכו ביטוחים מתאימים לפעילותם בגבולות אחריות סבירים, בהתאם לעבודה/שרות הניתן על ידם, כולל ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, וביטוח חבות מעבידים כלפי עובדיהם, ביטוח אחריות מקצועית, ביטוח חבות מוצר וביטוח עבודות קבלניות (ככל ורלוונטיים), וכאשר הפעילות משולבת עם כלי רכב גם ביטוחי כלי רכב הכוללים ביטוח חובה, רכוש ואחריות כלפי צד שלישי. ביטוחי החבויות יורחבו לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ו/או המשרד לביטחון פנים על כל גופיו, ככל שיחשבו אחראים למעשיהם ו/או מחדליהם. לצורך כך, ייחשבו את מדינת ישראל – משטרת ישראל ו/או המשרד לביטחון פנים על כל גופיו כמבוטחים נוספים כולל (בכל הביטוחים – רכוש וחבויות) ויתור המבטח על זכות השיבוב כלפיהם וכלפי עובדיהם, אולם וויתור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

**7. כללי**

בפוליסות הביטוח הנדרשות מהזוכה יכללו התנאים הבאים:

- א. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
- ב. בכל מקרה של שינוי לרעה או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב לחשב משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו.
- ג. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- ד. הזוכה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור הפוליסה ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסה.
- ה. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסה תחולנה בלעדית על הזוכה.
- ו. תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל (למעט ביטוח אחריות מקצועית) לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", או נוסח המקביל להם אצל אותו מבטח, בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
- ז. כל סעיף בפוליסת הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
- ח. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בפוליסות.
- ב. הזוכה מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הזוכה מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, בתוקף.
- ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים, יומצא על ידי הזוכה למשטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, עד למועד חתימת החוזה, הזוכה מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשטרת ישראל, לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.
- מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הזוכה לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הזוכה נדרש ללמוד ולעמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחים כנדרש.
- ד. מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, שומרים לעצמם את הזכות לקבל מהזוכה בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שתוכל לבחון את עמידת הזוכה בסעיפי הנספח זה ו/או מכל סיבה אחרת, והזוכה יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הזוכה מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שיידרש על מנת להתאים את הפוליסות

להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הזוכה יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע מסחרי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו. הזוכה מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, או על מי מטעמם כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הזוכה לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.

- ה. **למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בנספח זה, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הזוכה, ואין בהם משום אישור המדינה או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, וגבולות האחריות ותקופת הביטוח בהתאם לכך.**
- ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הזוכה מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי ההסכם ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי הסכם זה.
- ז. אי עמידה בתנאי נספח זה מהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

**נספח י'****דרישות אבטחת מידע וסייבר**

1. **כללי:**
  - 1.1. מסמך זה כולל אוסף דרישות אבטחת מידע והגנת הסייבר לצורך התקשרות עם הספק.
  - 1.2. עמידה בהוראות מסמך זה מהווה תנאי סף להתקשרות עם הספק ועליו לעמוד בדרישות אבטחת המידע והגנת הסייבר בהתאם לאיומי הסייבר העדכניים וכפי שינותח ויתואם מעת לעת עם גורמי אבטחת מידע והגנת הסייבר במ"י.
  - 1.3. במקרה של דרישות אבטחת מידע סותרות, לכאורה, על הספק להציג את הדרישות הסותרות בפני נציג משטרת ישראל, ולענות על הדרישה המחמירה יותר מבין הדרישות הסותרות, אלא אם כן רמ"ד אבטחת מידע והגנת הסייבר הורה לו אחרת, מראש ובכתב.
2. **מטרה:**
  - 2.1. הגדרת רמת אבטחת המידע והגנת הסייבר כתנאי לאספקת השירותים בהתאם לצרכי משטרת ישראל.
3. **הגדרות ומושגים:**
  - 3.1. מ"י: משטרת ישראל.
  - 3.2. יחב"מ: יחידת ביטחון במידע במ"י.
  - 3.3. מידע: ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר הקשור ו/או הנוגע למתן השירותים, לרבות מידע הנוגע לצנעת הפרט של עובדי מ"י או האזרח, בכתובים, בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת, הקשורים ו/או הנוגעים למתן השירותים, אשר אינו מצוי בנחלת הכלל.
    - 3.3.1. שלמות מידע – זהות הנתונים במאגר מידע למקור שממנו נשאבו, בלא ששוננו, נמסרו או הושמדו ללא רשות כדין.
    - 3.3.2. סודיות המידע – חשיפת המידע לגורמים לא מורשים.
    - 3.3.3. זמינות המידע – שמירה על נגישות למידע באופן רציף.
  - 3.4. מערכות מידע: כלל הציוד הממוכן התומך בעיבוד והצגת המידע של מ"י הכולל בין השאר: שרתים, מחשבים ניידים וניידים, ציוד תקשורת, ציוד אבטחת מידע ועוד.
  - 3.5. אבטחה פיזית: האמצעים הפיזיים הנדרשים להגנה על ציוד המחשוב, לגישה למידע של מ"י ולשרידות המערכות הממוחשבות המכילות את מאגרי המידע.
  - 3.6. התקן נייד: מחשב/אמצעי המיועד לשימוש נייד ובכלל זה טלפון נייד ו/או מצע אחר המשמש לאחסון חומר מחשב.
  - 3.7. סיווג מידע: הקניית הגדרת רגישות למידע, בהתבסס על העקרונות שהוגדרו ע"י מ"י.
  - 3.8. נזק למידע/איום (Threat): פגיעה בסודיות, שלמות וזמינות המידע בבעלותה ו/או השייך למ"י.
  - 3.9. אבטחת מידע: הגנה על סודיות, שלמות וזמינות המידע בבעלותו ו/או שייך למ"י, הגנה על המידע מפני חשיפה, שימוש או העתקה, והכל ללא רשות כדין.
  - 3.10. אירוע במ"מ/אירוע בטחון מערכות מחשב/אירוע סייבר: פעולה המתבצעת בזדון או בשוגג העלולה לפגוע בזמינות, אמינות וסודיות המידע ו/או בציוד המחשוב של מ"י ברמות שונות, ולהביא להשבתת מערכות, שיבוש נתונים מכוון או חשיפת נתונים לגורמים לא מורשים.
  - 3.11. Vulnerability - פגיעות: חולשה במערכת העלולה להוביל להתממשות איום.
4. **השיטה:**
  - 4.1. הספק מתחייב למלא אחר כל הוראות אבטחת המידע והגנת הסייבר לגבי שמירת מידע כפי שמוצג במסגרת מכרז זה וכפי שידון ויתואם מעת לעת בין שני הצדדים.
  - 4.2. הספק מתחייב לעמוד בדיני הגנת הפרטיות ובכללם חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א-1981 ותקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע) תשע"ז-2017.

- 4.3. הספק מתחייב ליישם את דרישות "תורת ההגנה בסייבר לארגון" של מערך הסייבר הלאומי ("תורת ההגנה"), באופן שהולם את פעילותו, גודלו ומורכבותו, ותוך ניהול הסיכון כפונקציה של הסתברות והשפעה.
- 4.4. הספק מתחייב לעמוד בהנחיות הגוף האסדרתי (רגולטור) אליו הוא כפוף (במידה וקיים).
- 4.5. בוטל.
- 4.6. יש לפרט תקנים נוספים בהם השירות עומד כגון: ISO27018, CSA STAR level 2, GDPR, SOC2 וכו' ככל וקיימים.
- 4.7. רכש מוצר ו/או רכיבים במוצר ו/או קו הייצור לא יהיו מבית יצרן/מדינה המצויים ברשימה השחורה של ה NDA.
- 4.8. הכתוב במסמך זה אינו פוטר או גורע מאחריותו של הספק מכל הוראות החוק הנוגעות לניהול מאגרי מידע ושמירה על פרטיותו וזנעתו של הפרט או מכל חוק רלוונטי אחר לנושא.
- 4.9. המסמך אינו מחליף כל הוראה או הנחיה של גורם זה או אחר למול הגוף מקבל המידע, אולם הוא מניח את היסודות שלאורן מ"י מצפה כי הספק ינהג ויישם בעת קבלת מידע ממנו.
- 4.10. אי יישום העקרונות המובאים במסמך זה בחלקם או במלואם עלול להביא להפסקת ההתקשרות בהתאם לשיקול דעתה המקצועית של מ"י.

## 5. תפישת האבטחה :

[בוטל]

## 6. שרשרת האספקה :

- 6.1. מ"י מנהלת את סיכוני הסייבר אליה היא חשופה מצד נותני השירות שלה. במסגרת ניהול הסיכונים ועמידה ברגולציה, מ"י בודקת את רמת התאמתם של הספקים השונים המהווים חוליה בשרשרת האספקה שלה. כחלק מבדיקת התאמתו של הספק יבחנו סיכוני סייבר פוטנציאליים הנובעים מהתקשרות עם ספק וזאת בין היתר על ידי הגדרת תהליכי עבודה מאובטחים ויישום והטמעת בקורות להפחתת החשיפה לסיכוני סייבר.
- 6.2. הבדיקה מתבצעת באמצעות מילוי שאלון במערכת מידע ובדיקה נוספת באמצעים גלויים על הספק.
- 6.3. אחת לשנה באחריות הספק למלא מחדש את השאלון, אי מילוי השאלון מהווה הפרה יסודית של תנאי המכרז והדבר עשוי לגרום להפסקת ההתקשרות.
- 6.4. בדיקת ובחינת חוסן הסייבר של ספקי מ"י מתבצעת באופן שוטף, הספק מתחייב לתקן כל פגיעות שתתגלה במהלך ההתקשרות אשר תפגע בחוסן הסייבר שלו.

## 7. סיווג מידע ושמירה על סודיות ופרטיות :

- 7.1. הספק יפעל על פי סיווג המידע שהוגדר ע"י מ"י, אפיון השירות יבוצע על פי סיווג זה.
- 7.2. אישור עבודה במערכות מידע של הספק יינתן למידע בלתי מסווג בלבד אלא אם כן אושר מראש ובכתב ע"י מ"י.
- 7.3. מובהר בזאת כי ידוע לספק כי לאור אופייה הביטחוני והמבצעי של מ"י ולאור האחריות בה היא נושאת בנוגע למידע רגיש, הרי שנושא הגנת המידע הינו בעל חשיבות עליונה עבור מ"י וכי הפרה של כללי הגנת המידע עלולים להסב למ"י ומדינת ישראל נזקים בלתי הפיכים ובלתי מדידים. לאור האמור, הרי שהפרה של איזו מן ההוראות המפורטות בסעיפים אלו תחשב להפרה יסודית של תנאי המכרז ו/או ההסכם ע"י הספק ומ"י תהא רשאית לבטל את ההסכם באופן מידי ולספק לא תהיה כל טענה ו/או דרישה בשל כך.
- 7.4. הספק מתחייב לשמור בסודיות מוחלטת כל מידע, לרבות תכנית, חומר בין בכתב ובין בעל פה, מסמך עיוני או מידע מעשי, שהגיע או שיגיע אליו תוך כדי ועקב ביצוע עבודתה עבור מ"י, ולא לגלותו ו/או להעבירו לאחר, אלא ככל שיידרש ובמידה שתידרש במסגרת ביצוע עבודתה עבור מ"י ולאחר אישור בכתב של הממונה על אבטחת מידע והגנת הסייבר במ"י. לעניין מסמך זה "מידע" פירושו כל המפורט לעיל, אשר מעצם טבעו או על פי הדין הוא חסוי, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור :
- 7.4.1. כל מידע הנוגע לפרטים האישיים של עובדי מ"י, הרלוונטי לנשוא מכרז זה.

- 7.4.2. כל מידע ניהולי, מידע עסקי ומידע פיננסי, ובכלל זה כל מידע הנוגע לעניינים הכספיים, שיטות העבודה, טכנולוגיות, תהליכי המחשוב, התקשרויות, הספקים והלקוחות של מ"י.
- 7.4.3. כל מידע של מ"י, אשר יגיע לידיעתה ואשר אינו נחלת הכלל.
- 7.4.4. כל מידע המוגדר כ"מידע רגיש" כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות תשמ"א-1981.
- 7.5. בטרם תחילת מתן השירות ו/או אספקת השירותים בהתאם לנשוא הוראות ההסכם, הספק יחתום על התחייבות לשמירת סודיות, בנוסח המצורף למכרז. באחריות הספק להעביר את תוכן ההתחייבות לעובדיו ו/או כל מי מטעמו אשר יהיה בעל גישה למאגר מידע של מ"י או למידע מתוכו במסגרת ההתקשרות.
- 7.6. באחריות הספק לדאוג לחיסיון, אמינות וזמינות המידע של מ"י שברשותו.
- 7.7. בעת אירוע אבטחת מידע או אירוע חריג אצל הספק, בו קיים חשד לגבי דלף ו/או פגיעה במידע של מ"י, הספק מחויב להודיע באופן מידי לאיש הקשר מטעם מ"י.
- 7.8. הספק נדרש לשתף פעולה, מידע וממצאים עם מ"י בכל אירוע חריג בו מעורב עובד הספק, או שקיים חשד למעורבות שיש עמה השלכה ישירה או עקיפה על ביטחון מערכות המידע ו/או המידע של מ"י.
- 7.9. במקרה של אירוע אבטחת מידע/סייבר אצל הספק הקשור לשירותים ו/או נכסים של מ"י, תהא מ"י רשאית להצטרף לניהול האירוע על ידי הספק בתיאום מולו.
- 7.10. מידע רגיש או מסווג יהיה נגיש לעובדי הספק ע"פ הגדרת הצורך לדעת (Know Need to) ולעובדים אשר אושרו ע"י מ"י בלבד.
- 7.11. בעת פיתוח/הקמת מערכת ייעודית עבור מ"י הספק מתחייב להפריד הפרדה מלאה את מאגרי מ"י המצויים בידי ברמה פיזית מיתר מאגרי המידע שברשותו.
- 7.12. בכל מקרה שבו לספק התקשרות עם צד שלישי כלשהו אשר יש לו נגיעה עם ההתקשרות בין הספק למ"י במסגרת מכרז זה ו/או על יישום ההנחיות המפורטות במסמך זה, הספק מתחייב לעדכן את הצד השלישי שעליו לפעול ולעבוד בהתאם להנחיות והדרישות בנספח זה
- 7.13. מ"י רשאית לבצע בקרה תהליכית וטכנולוגית אצל הספק, לאחר תיאום עמו. הספק מתחייב לשתף פעולה עם נציגי מ"י לצורך כך.

## 8. סיום התקשרות:

- 8.1. הספק מתחייב כי עם סיום ההסכם מכל סיבה שהיא וסיום מחויבות הספק כלפי מ"י על פיו, הוא יעביר לרשות מ"י את כל המידע של מ"י אשר נותר ברשותו על גבי כל מדיה שהיא, והוא מתחייב כי לא יישאר בחזקתו מידע כלשהו של מ"י, לרבות מחיקת מידע ותהליכים בין אם באתר הספק או באינטרנט וכן לפעול ככל יכולתו למחיקת המידע ממערך הגיבויים.
- 8.2. הספק נדרש להציג כיצד יינתן מענה למחיקת המידע בסיום ההתקשרות, או בכל נקודת זמן במהלך ההתקשרות בהתאם לדרישת מ"י.
- 8.3. יש לוודא כי הסדרים שנקבעו במסגרת הסכם ההתקשרות, מתקיימים. חשוב לוודא עמידה בכל הקשור למחיקת נתונים של מ"י המאוחסנים בחצרי הספק בתום ההתקשרות בין הצדדים.

## 9. פיתוח תוכנה:

[בוטל]

## 10. תקשורת וממשקי המערכת:

- 10.1. לספק לא תאפשר גישה מרחוק לרשתות/מערכות/תחנות/רכיבים אשר יותקנו במתקני משטרת ישראל. במקרה של תקלה הספק יצטרך להגיע פיזית לאתר משטרת ישראל.
- 10.2. במידת הצורך, תועבר בקשה פרטנית לבחינת מדור אבטחת המידע והגנת הסייבר.

**צ'רופה א' - נספח שמירת סודיות משטרת ישראל לאבטחת מידע**

1. מובהר בזאת כי ידוע לי (שם מלא ותעודת זהות) \_\_\_\_\_ אשר לאור אופיו הביטחוני והמבצעי של משטרת ישראל ולאור האחריות בה היא נושאת בנוגע למידע רגיש, הרי שנושא הגנת המידע הינו בעל חשיבות עליונה עבור משטרת ישראל וכי הפרה של כללי הגנת המידע עלולים להסב למשטרת ישראל ומדינת ישראל נזקים בלתי הפיכים ובלתי מדידים. לאור האמור, הרי שהפרה של איזו מן ההוראות המפורטות בכתב התחייבות זו תחשב להפרה יסודית של תנאי המכרז ו/או ההסכם על ידי הספק ומשטרת ישראל תהא רשאית לבטל את ההסכם באופן מידי ולספק לא תהיה כל טענה ו/או דרישה בשל כך.
2. הייני מתחייב לשמור בסודיות מוחלטת כל מידע, לרבות תכנית, חומר בין בכתב ובין בעל פה, מסמך עיוני או מידע מעשי, שהגיע או שיגיע אליי תוך כדי ועקב ביצוע עבודתה עבור משטרת ישראל, ולא לגלותו ו/או להעבירו לאחר, אלא ככל שיידרש ובמידה שתידרש במסגרת ביצוע עבודתי עבור משטרת ישראל ולאחר אישור בכתב של הממונה על אבטחת מידע והגנת הסייבר במשטרת ישראל. לעניין מסמך זה "מידע" פירושו כל המפורט לעיל, אשר מעצם טבעו או על פי הדין הוא חסוי, לרבות אך מבלי לגרוע מכלליות האמור:
  - 2.1. כל מידע הנוגע לפרטים האישיים של עובדי משטרת ישראל, הרלוונטי לנשוא מכרז זה.
  - 2.2. כל מידע ניהולי, מידע עסקי ומידע פיננסי, ובכלל זה כל מידע הנוגע לעניינים הכספיים, שיטות העבודה, טכנולוגיות, תהליכי המחשוב, התקשוריות, הספקים והלקוחות של משטרת ישראל.
  - 2.3. כל מידע של משטרת ישראל, אשר יגיע לידיעתה ואשר אינו נחלת הכלל.
  - 2.4. כל מידע המוגדר כ"מידע רגיש" כהגדרתו בחוק הגנת הפרטיות התשמ"א, 1981.
3. הייני מצהיר אשר ידוע לי כי המידע לרבות המידע אשר יעובד במערכות של משטרת ישראל או מידע עבור משטרת ישראל אשר אייצר במסגרת התקשרות זו, הוא בבעלותה הבלעדית של משטרת ישראל, וכי אני לא אהיה רשאי לעשות בו כל שימוש שאינו לצורך ביצוע ההתקשרות עם משטרת ישראל על פי הסכם זה.
4. הייני מצהיר שידוע לי שכל מידע שיתקבל אצלי במהלך מתן השירותים הוא בגדר סודות מקצועיים ומתחייב שלא להעביר מידע ו/או כל חלק ממנו אשר הועבר אליי או נוצר אצלי עבור משטרת ישראל במסגרת הסכם זה לצד ג' בלא קבלת הסכמה מראש ובכתב מאת הגורם שהוסמך לכך מטעם משטרת ישראל לצורך הסכם ו/או התקשרות זו או מערך ביטחון המידע של משטרת ישראל.
5. אני אדאג לאבטחת כל מידע שיגיע אליי במסגרת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה ואהיה אחראי כלפי משטרת ישראל על כל המידע המועבר אליי או דרכי לרבות דוחות, נתונים אישיים, תכתובות דוא"ל, קבצים, מסמכים, שרטוטים וכיו"ב על פי ההנחיות שיועברו על ידי משטרת ישראל.
6. באחריותי לדאוג לחיסיון, אמינות וזמינות המידע של משטרת ישראל שברשותי.
7. בעת אירוע אבטחת מידע או אירוע חריג, בו קיים חשד לגבי דלף ו/או פגיעה במידע של משטרת ישראל, הייני מתחייב להודיע באופן מידי לאיש הקשר מטעם משטרת ישראל.
8. הייני מתחייב לשתף פעולה עם משטרת ישראל בכל אירוע חריג בו מעורב, או שקיים חשד למעורבות שיש עמה השלכה ישירה או עקיפה על ביטחון מערכות המידע ו/או המידע של משטרת ישראל. בכל הפרה או חשד להפרה של חוקים תקנות או נהלי אבטחת מידע כולל בחקירת אירועים או חשדות לחריגות אבטחת מידע או דליפת מידע של משטרת ישראל לגורמים בלתי מורשים.
9. מידע רגיש או מסווג יהיה נגיש לעובדי הספק ע"פ הגדרת הצורך לדעת (Need to Know) ולעובדים אשר אושרו ע"י משטרת ישראל בלבד.

10. הכנת עותקים לצרכי עבודה אצל הספק תיעשה על פי צורך בלבד ותפוצתם תהא בקרב עובדי הספק הנדרשים לעותקים אלו בלבד.

11. הייני מתחייב לעבוד ע"פ מדיניות "שולחן נקי" - מצב בו מבוצעת פעולה שתמנע גישת זרים

למידע רגיש ו/או חסוי אישי, בעת שאת/ה עוזב/ת את סביבת עבודתך, באופן הבא:

11.1. ביצוע פעולת Lock (נעילה) במחשב עליו עבדת.

11.2. נעילת כל המסמכים בהם מידע רגיש ו/או חסוי אישי.

11.3. זיהוי ודאי - תהליך בו זוהה אדם באמצעות תעודה מזהה עם תמונה (ת"ז, דרכון, רישיון

נהיגה) או אימות של – פרט סודי שידוע ללקוח ומאומת מול מערכות המידע של משטרת ישראל.

12. ולראייה באתי על החתום:

תאריך \_\_\_\_\_ שם \_\_\_\_\_

ת"ז \_\_\_\_\_ חתימה \_\_\_\_\_

## נספח י"א

### נספח הצמדה

#### 1. הגדרות בנושא הצמדה

- 1.1. הצמדה - הסדר הנערך במסגרת התקשרות, אשר נועד להתאים את ערך הנכס, השירות או המחיר לשינויים ברמת המחירים, בהסתמך על פרסומי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בנק ישראל או פרסומים רשמיים ובלתי תלויים אחרים, מישראל ומחוץ לישראל. ההצמדה מחושבת ע"י השוואת ערך המדד בתאריך הקובע ביחס לתאריך הבסיס.
- 1.2. תאריך קובע - המועד על פיו נקבע המדד הקובע לצורך תשלום ההצמדה עבור תקופה מוגדרת.
- 1.3. תאריך בסיס - המועד שממנו ואילך מחושבת ההצמדה לאורך כל תקופת ההתקשרות.
- 1.4. מדד קובע - ערך המדד בתאריך הקובע, בהתאם להצמדה למדד הידוע.
- 1.5. מדד בסיס - ערך המדד בתאריך הבסיס, בהתאם להצמדה למדד הידוע.
- 1.6. מדד ידוע - המדד האחרון שפורסם באופן רשמי, נכון לתאריך הקובע.

#### 2. תנאי ההצמדה

- 2.1. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעת המחיר.
- 2.2. התאריך הקובע - תאריך החשבונית.
- 2.3. סוג הצמדה:
  - 2.3.1. מדד א' – מדד המחירים לצרכן.
  - 2.3.2. מדד ב' – לירה שטרלינג.
- 2.4. סוג המדד - מדד ידוע.
- 2.5. תדירות ההצמדה – חודשית עבור מדד המחירים לצרכן, יומית עבור לירה שטרלינג.
- 2.6. חלקיות ההצמדה - 100%.
- 2.7. פריטים מוצמדים:

2.7.1. תכולת רכש בטבלה א' מס"ד 1 (מכשיר VMD) ומס"ד 2 (חבילת טיפולים) – הצמדה

למדד ב' (ליש"ט).

2.7.2. תכולת רכש בטבלה א' מס"ד 3 ובטבלה ב' מס"ד 1 – הצמדה למדד א'.

#### 3. ביצוע ההצמדה

- 3.1. ביצוע ההצמדה יחל מהחשבונית הראשונה להתקשרות.
- 3.2. ביצוע ההצמדה יהיה גם במקרים בהם מדובר בהצמדה שלילית.
- 3.3. אופן חישוב ההצמדה
  - 3.3.1. חישוב ההצמדה יתייחס לשינוי בסוג ההצמדה בין תאריך הבסיס לבין התאריך הקובע וזאת בהתאם לתנאי ההצמדה המפורטים בסעיף 2 לעיל.
  - 3.3.2. חישוב ההצמדה יפורט ע"ג החשבונית.
  - 3.3.3. ההצמדה בפועל תתבצע בהתאם למועד פרסום המדד הרלוונטי. ככל שהתאריך הקובע אינו יום עדכון המדד, ביצוע ההצמדה יחל ביום עדכון המדד האחרון, הקודם לתאריך הקובע.
  - 3.3.4. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף או יופחת לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.

## פרק ד' – מפרט

### 1. כללי:

- 1.1 משטרת ישראל (להלן: "המזמין" ו/או "משטרת ישראל") מעוניינת לרכוש מערכת אחת לפיתוח טביעות אצבע סמויות באמצעות אידוי מתכות בווקום לשימוש פורנזי, Vacuum Metal Deposition (VMD) (להלן: "המכשיר/ים")
- 1.2 המכשיר יהיה מסוגל לבצע אידוי של 3 מתכות בהרצה אחת ויכלול במכשיר אחד את כל החלקים הדרושים להפעלתו (One Box) ככל וקיימת מערכת קירור מים ניתן לספק אותה כיחידה חיצונית למכשיר. כמו כן, המכשיר יכלול אביזרים לתליית מוצגים, לרבות מגש הניתן לסיבוב של 180 מעלות או כל פתרון הנדסי אחר שיאפשר גישה קלה למוצגים.
- 1.3 המכשיר מיועד להתקנה בחדר שקיימת בו תשתית של זרימת מים מצוננים וחשמל תלת פאזי.
- 1.4 הזוכה יספק את כל המערכות הנלוות למכשיר הדרושות להפעלתו התקינה, לרבות מערכת קירור מים.

### 2. מסמכים ישימים:

- 2.1 בכל במקרה של סתירה בין מסמך ישים ובין דרישה המופיעה במסמכי המכרז תקבע הדרישה והנוסח המופיע במסמך זה, אלא אם נמסר אחרת ע"י המזמין.
- 2.2 בכל מקרה במידה שלא הוזכר תאריך הוצאת מסמך ישים, קובעת ומחייבת הגרסה האחרונה המעודכנת שלו ביום הגשת ההצעה.

### 3. המכשיר המסופק ילווה בפריטים/אביזרים הבאים:

- 3.1 לפחות שני סטים מלאים של סירות אידוי מתכות (שש סירות) ובנוסף עשר סירות חלופיות מכל סוג.
- 3.2 סט של מגנטים להחזקת המוצגים על מגש המוצגים.
- 3.3 מגש/מחזיק תחמושת. (אופציונלי)
- 3.4 מתכות לטובת בחינות קבלה וולידציה (זהב, כסף ואבץ).
- 3.5 נוזל ניקוי פנים תא האידוי.
- 3.6 ספר הוראות בשפה האנגלית הכולל הדרכה ואזהרות בטיחות, דרישות והוראות התקנה, הוראות הפעלה בסיסיות ומקיפות, בעיות נפוצות ותפעולם ותרשימים טכניים של מערכות המכשיר.

### 4. דרישות טכניות:

#### 4.1 פרופיל משימה ודרישות פונקציונליות:

- 4.1.1 על המכשיר לבצע ציפוי במתכות בואקום של משטחים לא נקבוביים/לא סופגים (non porous) ונקבוביים למחצה/חצי סופגים (semi porous).
- 4.1.2 המכשיר יהיה עמיד לשיתוך באווירת ההפעלה של התא למשך 10 שנים הן במשטחי החיצוניים והן במשטחי הפנימיים וכלל מערכתיו.

**4.2 מבנה והרכב:**

4.2.1. המכשיר יהיה בנוי כיחידה אחת (One Box) המכילה את כל המערכות הדרושות להפעלת המכשיר. ככל וקיימת במכשיר יחידת קירור במים, ניתן לספק אותה כיחידה חיצונית למכשיר.

4.2.2. המכלולים והמערכות של המכשיר יהיו כדלקמן:

4.2.2.1. תא בדיקת מוצגים בצורת גליל בקוטר פנימי של לפחות 75 ס"מ אך לא

יותר מ-90 ס"מ הנסגר באמצעות דלת עם חלון צפייה בקוטר של בין 35 ל-45 ס"מ. עומק התא יהיה 125 ס"מ, כאשר תתאפשר סטייה של עד 10% ממידות אלו. התא יהיה ממוקם בחזית המכשיר, בגובה נוח להפעלה עבור אדם ממוצע. התא יהיה עשוי פלדת אל חלד עם גימור פנימי המאפשר ניקוי וחיטוי בצורה קלה. בתוך התא יהיו:

4.2.2.1.1. פסי תאורה שיאירו את כל החלל הפנימי של התא בצורה אחידה, כך שניתן יהיה לעקוב אחר הפיתוח.

4.2.2.1.2. מגש המוצגים יהיה עשוי מפלדת אל חלד מתמגנטת עם ציפוי צבע חלק שניתן לנקות בקלות באמצעות חומר ייעודי.

4.2.2.1.3. מגש מתכת מגנטית לתליית מוצגים, עם ציפוי אנטי קורוזיבי שניתן לנקות ולחטא בקלות ברמה של מניעת זיהומי DNA. המגש יישלף מתוך התא באמצעות מסילות ייעודיות. כאשר המגש נמצא חיצונית לתא, הוא יוכל להסתובב עד 180 מעלות עם לפחות 3 מצבי נעילה ב-45, 90 ו-180 מעלות, או לחילופין פתרון הנדסי אחר שיאפשר תליה קלה ובטוחה של מוצגים, שיאושר על ידי המזמין. בחזית ובצד האחורי של המגש יהיו ידיות מתכת שיאפשרו למשוך אותו מתוך התא ולהקל על סיבוב המגש וכן, להחזיר את המגש אל תוך התא.

4.2.2.1.4. מסילות מעבירות זרם חשמלי התומכות בלפחות שני סטים של מקורות אידוי מתכות (סירות) על מנת להבטיח פיזור אחיד של אדי המתכות בכל נפח התא. בכל סט יהיו שלוש סירות אידוי שיאפשרו אידוי של שלוש מתכות שונות באותה הרצה (ללא צורך לפתוח את התא בין שלבי האידוי). המסילות ימוקמו במקום מרכזי לאורך תחתית התא או במקום אחר שיאפשר פיזור אחיד של אדי המתכת בתא ובאישור המזמין. הסירות יתחברו למסילות בשיטה פשוטה כך שמפעיל יוכל להחליפן בקלות ללא צורך בקריאת שרות טכני.

4.2.2.2. מערכת שאיבה פנימית:

4.2.2.2.1. המערכת תהיה מסוגלת להגיע לוואקום עבודה ( $2 \times 10^{-4}$  mbar) לפחות) תוך לא יותר מ-10 דקות.

4.2.2.2.2. כל מערכת השאיבה תהיה טמונה בתוך המכשיר. רעש המשאבות לא יעלה על 80db. כמו כן, תהיה גישה נוחה למערכת השאיבה וכלל מרכיביה השונים באופן שיאפשר לבצע תחזוקה יעילה ומהירה.

- 4.2.2.2.3. משאבות שמן של מערכת השאיבה, ככל וקיימות, יהיו מצוידות במלכודת לאדי שמן ומסנן להחזרת השמן למשאבה וזאת על מנת להקטין פליטת אדי שמן לחלל החדר לרמה המאפשרת עבודה לאורך זמן בחדר בו מותקן המכשיר.
- 4.2.3. הלחצים במכשיר יהיו מנוטרים ע"י מדידי לחץ מתאימים שלא יושפעו מהליך הציפוי בשימוש שגרתי של המכשיר.
- 4.2.4. רצוי, אך לא חובה, שמערכת השאיבה תהיה מצוידת בעצירה אוטומטית של שאיבה לא חיונית כשהמכשיר במצב המתנה (זמן ארוך בין הרצות). אפשרות כזו מיועדת להוריד את עלות התחזוקה ושאיבה מיותרת כשהמכשיר בהמתנה.
- 4.2.5. ממשק אדם-מכונה ולוח בקרה :
- 4.2.5.1. כלל הפעולות הדרושות לכוונן והפעלת המכשיר תתבצע באמצעות מסך מגע צבעוני.
- 4.2.5.2. התוכנה תציע סמלילים אינטואיטיביים שיעזרו ויכוונו את המפעיל להשלים את תהליך הציפוי. השפה המוצגת תהיה עברית או אנגלית.
- 4.2.5.3. הממשק יכלול מסך מגע של לפחות 8 אינץ' ותוכנה מבוססת סמלילים להפעלת המכשיר.
- 4.2.5.4. התוכנה תאפשר :
- 4.2.5.4.1. אוטומציה של תהליכי ריקון והכנסת אוויר לתא הבדיקה.
- 4.2.5.4.2. אוטומציה מלאה של אידוי הזהב עם אפשרות לכוון את זמן האידוי מראש.
- 4.2.5.4.3. אפשרות לשליטה ידנית על אידוי המתכות.
- 4.2.5.4.4. אפשרות לשליטה בכוונן הלחץ לאידוי של המתכות (לא כולל זהב).
- 4.2.5.4.5. אוטומציה חלקית של אידוי המתכות (לא כולל זהב).
- 4.2.5.4.6. יתאפשר ביצוע אידוי אבץ הדרגתי באמצעות כפתור (פיזי או סמליל בתוכנה) שיעלה את המתח בסירות תוך כדי צפייה של תהליך הציפוי דרך החלון של התא.
- 4.2.5.4.7. ניתן יהיה להפסיק תהליך ציפוי בכל שלב, במידת הצורך.
- 4.2.5.4.8. התוכנה תהיה מצוידת בתכניות אידוי מתכות סטנדרטיות אך ניתן יהיה לשנות פרמטרים של תכניות קיימות כגון מידת הוואקום, מתח החשמלי לאידוי מתכת וזמן אידוי המתכת. כל שינוי יהיה בתוך טווחי הפעולה התקינים של המכשיר.
- 4.2.5.4.9.
- 4.2.5.4.10. התוכנה תתריע על תקלות כגון רכיב לא עובד, אי השגת לחץ רצוי, חימום יתר וכו', באמצעות הודעה על המסך ותפסיק את הפעלת המכשיר במקרה הצורך, על מנת להגן על חלקי המכשיר. במידת האפשר, ההודעה תכלול דרך פעולה לתפעול התקלה על ידי המפעיל או להציע התערבות של השרות הטכני.
- 4.2.5.4.11. המכשיר יהיה מצויד בהתקני בטיחות (Interlocks) המגינים הן על המכשיר והן על העובד במקרה של כשל.

4.2.5.4.12. יתקבלו לאורך שנות השימוש במכשיר עדכוני תוכנה ותיקוני באגים ככל ויתגלו עם הזמן, וככל ומשטרת ישראל ומועד העדכון נמצא במסגרת תקופת ההתקשרות ו/או תקופות האופציה.

#### 4.3 חומרים:

- 4.3.1. המסמכים והשרטוטים שיוגשו עם ההצעה יכילו פירוט של כל החומרים הנדרשים לצורך הפעלת המכשיר תוך ציון תקנים/מפרטים/איפיונים, גיליונות בטיחות וכיוצא בזה, עליהם הם מתבססים.
- 4.3.2. תא הבדיקה של המכשיר יהיה עשוי מפלדת אל חלד או נירוסטה, יתר גוף המכשיר יהיה עשוי מפלדת אל חלד או נירוסטה או מתכת אחרת המוגנת מפני שיתוך בעובי ובחוזק שיחזיק את כובד תא הבדיקה ושאר מערכות ומשאבות לאורך שנים.
- 4.3.3. הפנלים החיצוניים יהיו בגימור צבע עמיד לאורך זמן.
- 4.3.4. תא הבדיקה יהיה גלילי עשוי פלדת אל חלד בעובי שיאפשר קיום וואקום גבוה של לפחות  $1.0 \times 10^{-5}$  מיליבר.

#### 4.4 מידות:

- 4.4.1. המכשיר יהיה בנוי כיחידה אחת (One Box) אשר תכלול את כל המכלולים הנחוצים להפעלת המכשיר, לרבות מערכת קירור במים אם תידרש כזו.
- 4.4.2. המידות החיצוניות המרביות של המכשיר יהיו: רוחב: 150.0 ס"מ, עומק: 210.0 ס"מ, גובה: 200.0 ס"מ.
- 4.4.3. תא הבדיקה (איזוי המתכות) יהיה גלילי בקוטר של 75 ס"מ עד 90 ס"מ ועומק של 125 ס"מ, כאשר תתאפשר סטייה של עד 10% ממידות אלו. מרכז התא יהיה ממוקם כ-1.5 מטר מהרצפה על מנת לאפשר צפייה נוחה של תהליך הציפוי.
- 4.4.4. דלת התא תהיה מצוידת בחלון צפייה אל תוך התא, בקוטר של בין 35 ל-45 ס"מ.
- 4.4.5. מגש המוצגים יהיה חצי גלילי, בעל ציפוי קל לניקוי בגודל שניתן יהיה לשטח עליו יריעה של כ-120 ס"מ אורך ו-120 ס"מ רוחב.
- 4.4.6. תתאפשר חריגה של עד 10% בכל המידות של המכשיר והחלקים המפורטים בסעיף זה.

#### 4.5 אמינות/אורך חיים:

- 4.5.1. אורך חיי המכשיר יהיה לתקופה של 10 שנים לפחות ממועד קליטתו במשטרת ישראל.

#### 4.6 התקנה, בחינות קבלה בהספקה וביצוע ולידציה:

- 4.6.1. תהליך בחינות הקבלה וביצוע הוולידציה יבוצע במועד אספקת המכשיר ולאחר הרכבתו והתקנתו במעבדת פיתוח ט"א.
- 4.6.2. תהליך הוולידציה יבדוק את עמידתו של המכשיר בכל התנאים שהוגדרו במפרט ואת כל התהליכים הפונקציונאליים הנדרשים להתבצע במכשיר.
- 4.6.3. תהליך הוולידציה יבוצע בשני שלבים:
- 4.6.3.1. שלב א' – "הרצה קרה": ללא מתכות וללא מוצגים.
- 4.6.3.2. שלב ב' – "הרצה חמה": כולל מתכות וכולל מוצגים.

- 4.7 הוולידציה תבדוק את עמידתו של המכשיר בכל התנאים שהוגדרו במפרט וביניהם, אך לא רק:

- 4.7.1 מגיע לוואקום הנדרש בזמן עליו הצהיר היצרן.
- 4.7.2 התוכנה מאפשרת הרצה אוטומטית וידנית של כל תהליך וכל פונקציונאליות נדרשת.
- 4.7.3 אחידות ציפויי הזהב, הכסף והאבץ לפי הנראה בעין בלתי מזוינת.
- 4.7.4 איכות טביעות האצבע המתפתחות לפי מספר נקודות השווה ליחידת שטח מוגדרת של טביעה. הקביעה תיעשה ע"י מומחה בהשוואת ט"א. הבדיקה תכלול את המשטחים הבאים: יריעת LDPE, HDPE, נייר או קרטון עם הדפסת כרומו, פחית שתיה קלה משוטחת. הטביעות שיבדקו יהיו בנות יום אחד וכן שבוע.
- 4.7.5 מערכת הקירור שומרת על טמפרטורה אחידה למשך 8 שעות עבודה.
- 4.7.6 הרצה אחת מסתיימת תוך 10 דקות לאורך יום עבודה מלא של 8 שעות עבודה. יובהר כי נדרשת עמידה של משך ההרצה בסטנדרט זה לאורך כל חלקי יום העבודה (תחילת יום, אמצע יום וסוף יום) כאשר יום עבודה מלא הינו 8 שעות עבודה."
- 4.7.7 בדיקת התראות על תקלות יזומות כגון רכיב לא עובד, אי השגת לחץ רצוי, חימום יתר ובחינה שהתוכנה אכן מתריעה על תקלות אלו באמצעות הודעה על המסך ומפסיקה את הפעלת המכשיר.

## 5. בטיחות:

- 5.1 המכשיר יהיה מצויד בלחצן מצוקה שיפסיק את זרם החשמל.
- 5.2 פירוט סיכונים ואזהרות בטיחות יהיו מפורטות בספר הפעלה.
- 5.3 הספק יספק גיליונות בטיחות של כל חומר כימי הדרוש להפעלת המכשיר כגון שמנים של משאבות ווקום וכיוצא בזה בצירוף MSDS.

## 6. הדרכה:

### 6.1 הדרכה והשתלמויות:

- 6.1.1 הזוכה יספק הכשרה מרוכזת של 3 עד 5 ימים ל-8 עד 10 מפעילים שיעבדו עם המכשיר עם סיום הוולידציה במעבדת פיתוח ט"א.
- 6.1.2 בתום ההכשרה, יסופקו אישורים למפעילים על השתתפות בהכשרה מטעם הזוכה.

### 6.2 תיעוד וספרות טכנית:

- 6.2.1 המכשיר יסופק עם ספר הוראות בשפה האנגלית הכולל הדרכה ואזהרות בטיחות, דרישות והוראות התקנה, הוראות הפעלה בסיסיות ומקיפות, בעיות נפוצות ותפעולם ותרשימים טכניים של מערכות המכשיר.
- 6.2.2 הזוכה רשאי לצרף לספר ההוראות מאמרים או רשימת מאמרים על מחקרים שהיצרן ו/או מוסדות מחקר ביצעו עם המכשיר ופורסמו בספרות המקצועית הבין לאומית. כל המסמכים יתקבלו בשפה האנגלית.

**7. אחריות:**

- 7.1 תקופת אחריות המכשיר תהיה למשך 24 חודשים ממועד קבלת המכשיר והתקנתו במשטרת ישראל. האחריות תהא על כלל מרכיבי המכשיר, מכלוליו ותומכיו.
- 7.2 הספק יאפשר במסגרת המכרז הארכת תקופות אחריות נוספות של 12 חודשים כל אחת והכל בהתאם למסמכי המכרז ולתקופות האופציה המוגדרות בו.
- 7.3 האחריות תכלול טיפולים תקופתיים הדרושים לתקינות המכשיר.
- 7.4 הספק יתחייב לספק חלקי חילוף מקוריים לתקופה של לפחות 10 שנים מהתקנת המכשיר.
- 7.5 שירותי האחריות, הטיפולים והתחזוקה שמעבר לתקופת האחריות הכלולה ברכש המכשיר, יסופקו על ידי הזוכה לאורך כל תקופת ההתקשרות כקבוע במכרז, בכפוף למימוש האופציה על ידי משטרת ישראל, ובהתאם למחיר ו/או לאחוזי ההנחה שהגיש הזוכה על גבי טופס הצעת המחיר.

**8. אחזקה:**

- 8.1 הספק יספק שרות תחזוקה ותיקונים למכשיר באמצעות מרכז שרות או נציג בארץ.
- 8.2 **רמות שירות נדרשות באחזקה:**
- 8.2.1 **תקלה משביתה** – הספק יאבחן את התקלה תוך עד 48 שעות ממועד הודעת המזמין בדבר התקלה ויטפל בתקלה עד לתיקונה והפעלה תקינה של המכשיר תוך עד 14 ימי עסקים ממועד הודעת המזמין בדבר התקלה.
- 8.2.2 **תקלה לא משביתה** – הספק יאבחן את התקלה תוך עד 48 שעות ממועד הודעת המזמין בדבר התקלה ויטפל בתקלה עד לתיקונה והפעלה תקינה של המכשיר תוך עד 21 ימי עסקים ממועד הודעת המזמין בדבר התקלה.
- 8.3 מספר הטלפון של מרכז השירות או נציג החברה בארץ יהיה זמין למפעילי המכשיר, שיוכלו להתייעץ איתו במקרה של תקלה או התנהגות חריגה של המערכות.
- 8.4 הספק יספק שרות תיקון תקלות בהתאם לטבלת רמת השירות והפיצויים המוסכמים במסמכי המכרז, למעט טיפול תקופתי שיתואם מראש בין המפעיל לבין מבצע הטיפול.
- 8.5 הספק יספק חבילת טיפול תקופתי עצמי. החבילה תכלול את כל החומרים והחלפים הדרושים לטיפול תקופתי וכן הדרכה כתובה מלווה בצילומים או סרטונים המסבירים איך לבצע את הטיפול.
- 8.6 כל תקלה מעבר לטיפול תקופתי תטופל על ידי מומחה שהוכשר לכך על ידי הספק.
- 8.7 מענה לקריאה תחזוקתית יינתן לר' מעבדת פיתוח טביעות אצבע או מי מטעמו או מטעם המזמין.
- 8.8 במקרה ונדרש לבצע טיפול שנתי על פי הוראת היצרן, והטיפול נעשה על ידי הספק, מועד ביצוע הטיפול יהיה בחודש קבוע, ככל הניתן, בכל שנת התקשרות. המועד השנתי הקבוע יקבע לאחר סיום ביצוע הוולדיציה.

**9. מועד ומקום אספקה:**

- 9.1 זמן האספקה של המכשיר יהיה תוך 240 ימים קלנדאריים מקבלת הזמנת רכש חתומה ממשטרת ישראל.
- 9.2 האספקה וההתקנה יתבצעו במעבדת ט"א של מז"פ במטא"ר ירושלים.