



**משטרת ישראל**  
**אגף תמיכה לוגיסטית**  
**מחלקת הרכישות והמכירות**

**מכרז פומבי 6/2018**  
**רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת**  
**ישראל ושירות בתי הסוהר**

**22.10.2018 - מהדורה ב'**

**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 מספר 6/2018**

<u>מס"ד</u>	<u>סעיף</u>	<u>עמוד</u>
<b>פרק א' - כללי ומנהלה</b>		
1	כללי	4
2	אופן קבלת מסמכי המכרז	4-5
3	תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז	5-6
4	תנאים נוספים למתן השירותים עפ"י המכרז	6-7
5	לוחות זמנים למכרז	7-8
<b>פרק ב' - ההליך התחרותי</b>		
6	הגשת הצעה למכרז	10-13
7	ערבות הצעה	13-14
8	מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה	14-16
9	בדיקות מקדימות	16
10	אופן קביעת הזוכה	16-17
<b>פרק ג' - אופן ותנאי ההתקשרות</b>		
11	אופן ביצוע ההתקשרות	19
12	אומדן ההתקשרות נשוא המכרז	19
13	תקופת ההתקשרות	19-20
14	הפרות ותרופות	20-22
15	זכות קיזוז	22
16	ביטול ההתקשרות נשוא המכרז	22
17	ערבות ביצוע	22-23
18	הסדרי ביטוח	23
19	אחריות לנזקים	23-24
20	פורטל ספקים	24-25
21	אופן הגשת חשבונית, תנאי תשלום והצמדה	25-26
22	תנאי ההצמדה	26
23	התמורה	26
24	סיום ההתקשרות נשוא המכרז	26-27
25	תנאים כלליים	27-29
26	פעילות בזמן חירום	29-30
<b>נספחים: א' עד יא'</b>		
<b>מפרט: פרק ד'</b>		

# פרק א'

## כללי ומנהלה

1. כללי

- 1.1. משטרת ישראל (להלן: "המשטרה" או "המזמין") ושירות בתי הסוהר (להלן: "שב"ס) מבקשים 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 עורכת המכרז רס"ר רויטל סמט-כהן בכתב בלבד, בבקשה לקבלת הבהרות או מענה לשאלות בקשר למסמכי המכרז, באמצעות פקס מספר 08-9124392 או בדוא"ל [revital.ac@police.gov.il](mailto:revital.ac@police.gov.il).
- 1.5. כל המסמכים והנספחים המצורפים למכרז זה מהווים חלק בלתי נפרד הימנו ויש לראותם כמשלימים זה את זה [להלן: "מסמכי המכרז"].
- 1.6. תיאור תמציתי של השירות המבוקש

1.6.1. מכרז זה יתחלק לשתי קבוצות באופן הבא:

1.6.2. קבוצה א': רכישת מזגנים מסוגים שונים הכוללים מזגנים מפוצלים, מערכות מיני מרכזיות, מזגני אינוורטר בפריסה ארצית לרבות התקנתם ותחזוקתם. השירות יכלול את כל העבודות הנדרשות בקשר לכך, לרבות: אספקה, הובלה, התקנה ופירוק המזגנים הישנים והשבתתם ואחזוקתם בתקופת אחריות היצרן / הספק הראשונית כמפורט בסעיף 7.1 במפרט, לרבות שימוש במנוף במידת הצורך.

1.6.3. קבוצה ב': שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים עפ"י חלוקה לאזורים המפורטים בנספחים א'1-א'7 במפרט.

1.6.3.1. אזור 1: מתקני משטרת ישראל במחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א מחוז ירושלים ומחוז ש"י לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה.

1.6.3.2. אזור 2: מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.

1.6.3.3. יש היתכנות כי בתחזוקת המזגנים לא יכללו מחוז חוף וירושלים (לרבות מתקני מג"ב באזורים אלה) והמשטרה שומרת לעצמה להוריד מתקנים אלה.

הבהרה: הפריסה למחוזות היא בהתאם למחוזות משטרת ישראל.

1.6.4. במכרז זה יקבע זוכה אחד עבור קבוצה א' ואילו לקבוצה ב' יקבעו שני זוכים - אחד בכל אזור.

2. אופן קבלת מסמכי המכרז

2.1. ההשתתפות במכרז אינה כרוכה בתשלום דמי השתתפות.

2.2. את מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת

[www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il) לאחר כניסה לקישור המכרז ← לשונית "מכרזים משרדיים" ←

המפרסם "המשרד לביטחון פנים – משטרת ישראל".

2.3. כמו כן, ניתן לקבל את מסמכי המכרז במשרדי מחלקת הרכישות והמכירות, הממוקמת בקומה 1 במטה הארצי ברמלה, ברח' בעלי המלאכה 41 רמלה.

מכרז מספר 6/2018 רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר מהדורה ב' 22.10.2018

## עמוד 5 מתוך 110

2.4. ספק אשר מעוניין להשתתף במכרז, מתבקש להעביר לעורך המכרז בדוא"ל את מספר המכרז, שם החברה/המציע, כתובת, מספר זיהוי (עוסק מורשה/ח.פ.), שם איש קשר, מספר טלפון, מספר פקס וכתובת דוא"ל, לצורך רישום פרטיו ולקבלת עדכוני מכרז (ככל שיהיו).

2.5. את מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של מינהל הרכש הממשלתי בכתובת [www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il) לאחר כניסה לקישור המכרז, כאמור לעיל. כמו כן, ניתן לקבל את מסמכי המכרז במשרדי מחלקת הרכישות והמכירות, הממוקמת בקומה 1 במטה הארצי ברמלה, ברח' בעלי המלאכה 41 רמלה.

2.6. למען הסר ספק, הנוסח הקובע של מסמכי המכרז הנו הנוסח שיימסר למשתתפים במחלקת הרכישות והמכירות או הנוסח שהורד מאתר האינטרנט (הכולל שינויים ו/או עדכונים כפי שיפורסמו).

### 3. תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז

3.1. צירוף ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית **לטובת משטרת ישראל** מאת בנק בישראל או ערבות מאת חברת ביטוח שברשותה רישיון לעסוק בביטוח עפ"י חוק הפיקוח על שירותים פיננסיים (ביטוח), התשמ"א-1981, המאושרת ע"י משרד האוצר לעניין זה, כבטוחה של המציע, ושלו בלבד, לקיום תנאי המכרז על סך 50,000 ₪ אשר תהא בתוקף **לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת ההצעות** ועד ליום 4.2.19 [להלן: "ערבות הצעה"].

**- יובהר, כי סכום ערבות הצעה המבוקש מתייחס לכל הצעה אשר תוגש, בין אם הוגשה לקבוצה א' ו/או לקבוצה ב' הן לאזור 1 והן לאזור 2.**

- למען הסר ספק, המציעים נדרשים להגיש **ערבות הצעה אחת בלבד**, לטובת משטרת ישראל.
- אי צירוף ערבות מקורית ובהתאם לדרישות סעיף זה תגרום לפסילת ההצעה.

### להלן התנאים המוקדמים ביחס לכל קבוצה ואזור בנוסף להגשת ערבות הצעה כתנאי

#### מוקדם:

### 3.2. תנאים מוקדמים לקבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים

3.2.1. המציע סיפק והתקין לפחות 1,000 מזגנים, מכל סוג שהוא, בכל אחת מן השנים 2015, 2016 ו-2017.

### 3.3. תנאים מוקדמים לקבוצה ב' - שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים

**אזור 1 – מתקני משטרת ישראל ב: מחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א, מחוז ירושלים ומחוז ש"י לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה \*בכפוף לאמור בסעיף 1.6.3. לעיל.**

3.3.1. למציע ניסיון קודם במתן שירותי תחזוקה ותיקונים עבור לפחות 6,500 מערכות מיזוג/מזגנים בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו-2017 לפחות, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

## עמוד 6 מתוך 110

3.3.2. למציע מחזור כספי שנתי הנובע משירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים בסך שלא יפחת מ- 2,000,000 ₪ כולל מע"מ בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו- 2017, לפחות.

### 3.4. תנאים מוקדמים לקבוצה ב' - שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים

#### אזור 2 – מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.

3.4.1. למציע ניסיון קודם במתן שירותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 2,500 מערכות מיזוג/מזגנים בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו-2017 לפחות, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

3.4.2. למציע מחזור כספי שנתי הנובע משירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים בסך שלא יפחת מ- 1,200,000 ₪ כולל מע"מ בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו- 2017, לפחות.

### 4. תנאים נוספים למתן השירותים עפ"י המכרז

4.1. קיומם של כל האישורים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 ולרבות האישורים הבאים:

4.1.1. תצהיר מאומת ע"י עורך דין בדבר היעדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987, בהתאם לנוסח המצורף\_כנספח "תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום".

4.1.2. אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס, המעיד כי המציע מנהל פנקסי חשבונות עפ"י פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975 או שהוא פטור מלנהלם ושהוא נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.

4.1.3. תצהיר המאומת ע"י עורך דין בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מספר 10 והוראת שעה), התשע"ו-2016 ולחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח-1998, בהתאם לנוסח המצורף כנספח "תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות".

4.2. הצגת נסח חברה/שותפות עדכני (הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים).

4.3. משטרת ישראל תהא רשאית להחליט כי הוצאת אישורים תקפים תתבצע ע"י המציעים באופן ממוחשב מאתר האינטרנט של רשות המיסים או באופן מקוון באמצעות מערכות המידע של רשות המיסים לגבי מציעים המחויבים למערכות אלה או ע"י עורכת המכרז באופן ממוחשב מאתר האינטרנט.

#### 4.4. אישורים תעסוקתיים

4.4.1. תנאי לתחילת ההתקשרות עפ"י מכרז זה הוא קבלת אישורים תעסוקתיים מגורמי משטרת ישראל המוסמכים לכך ברמת הסודיות הנדרשת. הזוכה מתחייב לדאוג לכך שכל מי שיועסק מטעמו למתן השירותים נשוא המכרז, יהא מצויד באישור כאמור מראש ובכתב.

4.4.2. לשם קבלת האישור, יעביר הזוכה לנציג משטרת ישראל (מזמין השירות), בתוך 14 ימים מיום קביעתו כזוכה במכרז זה, רשימה שמית ומספרי תעודות הזהות של העובדים ו/או הגופים שיהיו

## עמוד 7 מתוך 110

קשורים מטעמו במתן השירותים במסגרת מכרז זה ויעדכן את הרשימה בכל עת בה יחולו שינויים.

4.4.3. הזוכה מתחייב להעביר לנציג משטרת ישראל את הסכמת העובדים ו/או הגופים בכתב לעריכת בדיקת ביטחון שדה ולעיון במרשם הפלילי. ההסכמה תינתן על-גבי טופס הצהרה על שמירת סודיות, בהתאם לנוסח המצורף בנספח "הצהרה בדבר שמירת סודיות".

4.4.4. הזוכה מתחייב להחתים את כל העובדים מטעמו על כתב התחייבות להיעדר ניגוד עניינים, בהתאם לנוסח המצורף בנספח "התחייבות להיעדר ניגוד עניינים של עובדי הספק".

4.4.5. למען הסר ספק, מודגש כי משטרת ישראל תהא רשאית מטעמים ביטחוניים ו/או פליליים, למנוע מהזוכה העסקת עובד כלשהו למתן השירותים במסגרת מכרז זה.

## 5. לוחות זמנים למכרז

נושא	תאריך	שעה
המועד האחרון להפניית שאלות הבהרה ובקשות לשינויים	11.10.18	16:00
המועד האחרון להגשת הצעות	11.11.18	16:00

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 לעורכת 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 לעורכת 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 לעורכת המכרז באמצעות דוא"ל במבנה הבא :

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

5.2.5. לא יתקבלו שאלות/בקשות הבהרה לאחר המועד המצויין בטבלה לעיל.

## עמוד 8 מתוך 110

- 5.2.6. 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 לשנות 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 ויהוו 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. הצעה למכרז תוגש באופן הבאה המציע יגיש את הצעתו על כל נספחיה בשני עותקים (מקור והעתק), לרבות המפרט וכל המסמכים והאישורים הנדרשים עפ"י סעיף "מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה".

6.2. המציע רשאי להגיש הצעה לקבוצה אחת או לשתי קבוצות ולשני האזורים בקבוצה ב' מבין הקבוצות המפורטות בסעיף 1.6.1 במכרז. מציע בקבוצה ב' לא יוכל לזכות בשני האזורים. המציע יכול לזכות בקבוצה א' ובאזור אחד לכל היותר מבין שני האזורים בקבוצה ב'.

- 6.2.1. בחר המציע להגיש הצעתו לקבוצה א' ימלא נספח ב'1.
- 6.2.2. בחר המציע להגיש הצעתו לקבוצה ב' ימלא נספח ב'2 או נספח ב'3.

### 6.3. עבור קבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים

המחירים בטופס הצעת המחיר הינם סופיים וכוללים את כל ההוצאות הישירות והעקיפות הכלולות בטיפול במזגן/ החלפתו/ פירוקו/ העתקתו או השבתתו לשם פעילותו התקינה של המזגן בין אם פורטו במפרט זה ובין אם לאו, ויכללו בין היתר:

6.3.1. חלקי חילוף או חלקים אחרים מכל סוג כגון: צינור מבודד מריכף, צינור ניקוז קשיח, תעלות שרשוריות למזגנים מתועלים, צינור ניקוז שרשורי, תעלת PVC, מדחס, מאייד, מפצלים ורכיבי צנרת אחרים, משאבת מים, פלסטיקה, סוללה, מייבש או כל פריט אחר הנדרש לצורך תיקונו/ פעילותו התקינה.

6.3.2. מזגן חדש.

6.3.3. תשלום לטכנאים.

6.3.4. שימוש במכשירים, כלים מנוף וכו'.

6.3.5. הובלת חומרים, כלי עבודה וכו' ובכלל זה העמסה ופריקה וכן הובלת עובדים למקום העבודה וממנו.

6.3.6. אחסנת חומרים, כלים, מכונות, ציוד ושמירתם וכן שמירת העבודות שבוצעו על למסירתם הסופית.

6.3.7. מכסים, מיסים, היטלים, מיסים סוציאליים, הוצאות ביטוח, רווחי קבלן וכד'.

6.3.8. פינוי מזגן מושבת לאתר פסולת מאושר.

### 6.4. עבור קבוצה ב' – שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים

6.4.1. המחירים בכתב הכמויות הינם סופיים וכוללים את כל ההוצאות הישירות והעקיפות הכלולות בטיפול במזגן/ החלפתו/ פירוקו/ העתקתו או השבתתו לשם פעילותו התקינה של המזגן בין אם פורטו במפרט זה ובין אם לאו, ויכללו בין היתר:

- 6.4.1.1. חלקי חילוף או חלקים אחרים מכל סוג כגון: צינור מבודד מריכף, צינור ניקוז קשיח, תעלות שרשוריות למזגנים מתועלים, צינור ניקוז שרשורי, תעלת PVC, מדחס, מאייד, מפצלים ורכיבי צנרת אחרים, משאבת מים, פלסטיקה, סוללה, מייבש או כל פריט אחר הנדרש לצורך תיקונו/ פעילותו התקינה.

## עמוד 11 מתוך 110

6.4.1.2. מעבה או מזגן חדש (עד 7 או 10 לכל אזור בשנה בהתאמה)

6.4.1.3. פירוק/העתקה והתקנה כל אחד לחוד וכולם יחדיו.

6.4.1.4. תשלום לטכנאים.

6.4.1.5. שימוש במכשירים, כלים מנוף ליום עבודה וכו'.

6.4.1.6. הובלת חומרים, כלי עבודה וכו' ובכלל זה העמסה ופריקה וכן הובלת עובדים למקום העבודה וממנו.

6.4.1.7. אחסנת חומרים, כלים, מכונות, ציוד ושמירתם וכן שמירת העבודות שבוצעו על למסירתם הסופית.

6.4.1.8. מכסים, מיסים, היטלים, מיסים סוציאליים, הוצאות ביטוח, רווחי קבלן וכד'.

6.4.1.9. פינוי מזגן מושבת לאתר פסולת מאושר ו/או בהתאם להנחיות ועידכונים שיקבעו מהמזמין לרבות מכירה/וועדת בלאי.

6.4.1.10. למען הסר ספק כל השבתה/אי השבתה מחייבת אישור ממחלקת תחזוקה של המזמין ו/או וועדת בלאי ו/או נציג המשטרה.

### 6.5. חתימת המציע על-גבי מסמכי המכרז:

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

6.5.2. המציע יחתום את שמו בראשי תיבות בתחתית כל עמוד במסמכי המכרז, למעט הנספחים בהם נדרשת חתימתו המלאה.

6.5.3. ההצעה על נספחיה, האישורים והמסמכים הנוספים הנדרשים עפ"י מכרז זה, יונחו אישית ע"י המציע או מי שהסמיכו לכך, במעטפה סגורה ללא פרטי זיהוי המציע, בתיבת המכרזים המתאימה הממוקמת בחדר "תיבות מכרזים", בסמוך לכניסה למחלקת הרכישות והמכירות, בקומה 1 במטה הארצי רמלה, ברח' בעלי המלאכה 41 רמלה. **על המעטפה יש לרשום בכתב ברור את נושא ומספר המכרז.**

6.5.4. 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.

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

### 6.6. כללים בנוגע להצעת המחיר

6.6.1. יש להציע מחיר לכל סוגי הפריטים ו/או השירותים המפורטים בטופס הצעת המחיר. **הצעה חלקית (בה לא יוצע מחיר לכל הפריטים) תיפסל!**

6.6.2. למרות האמור בסעיף 6.6.1 לעיל, במקרה בו מציע לא ציין מחיר מוצע, ביחס לפריט אחד ועד 3 פריטים, בטופס הצעת המחיר **לקבוצה א' בלבד**, רשאית ועדת המכרזים, אך לא חייבת, להפעיל "מנגנון השלמה". עפ"י מנגנון זה לצורך שקלול ההצעות בלבד, יילקח בחשבון המחיר הגבוה

ביותר שהוצע במכרז זה. לצורך תשלום התמורה בגין פריטים אלו, יילקח בחשבון המחיר הנמוך ביותר שהוצע במכרז זה. במקרה של הצעה יחידה יבוצע מנגנון ההשלמה אל מול מחירי האומדן.

6.6.3 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.**

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

6.6.5 הצעת המציע תיחשב כאילו ניתנה 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.

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

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

6.6.8 במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה או לפריט לבין עמודת סה"כ המחיר, או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, **יגבר המחיר המוצע ליחידה או לפריט והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול הצעה.**

6.6.9 הצעת המחיר עפ"י תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון להגשת הצעות. תוקף הצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות הצעה. **אי הארכת תוקף ערבות הצעה יגרום לפסילת הצעה. ככל שתתבקש הארכת ערבות, כל הוראות ערבות הצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.**

6.7 **איסור הוספת הסתייגויות והתניות להצעה**

**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 הצעה.** מציע המעוניין להביע הסתייגות כלשהיא ו/או לבצע שינוי במסמכי המכרז, יפנה בקשתו בכתב לעורכת המכרז עד המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה.

6.8 **סודות מסחריים וזכות עיון בהצעות**

6.8.1 הצעת המציע תיחשב כאילו ניתנה ללא כל סוד מסחרי או סוד מקצועי והמציע ער לכך כי אם ייקבע כזוכה, תועמד הצעתו לעיונם של המשתתפים במכרז.

6.8.2 רצה המציע למנוע עיון בחלקים של הצעתו בשל טענה לסוד מסחרי או סוד מקצועי, יציין בדף נפרד את החלקים כאמור תוך מתן נימוקים לטענתו בדבר היות החלקים כאמור בגדר סוד מקצועי. ההחלטה הסופית בדבר מניעת העיון בחלקים מהצעת הזוכה, נתונה בכל מקרה לשיקול דעתה של ועדת המכרזים. מחירי הצעה בכל מקרה, לא ייחשבו כסוד מסחרי או סוד מקצועי.

## עמוד 13 מתוך 110

6.8.3. מודגש כי מציע אשר ביקש כי עניין ו/או חלק בהצעתו ייחשב סוד מסחרי או סוד מקצועי, יהא מנוע מלעיין באותו העניין ו/או בחלק מההצעה הרלוונטי המופיע בהצעת מציעים אחרים, וזאת ללא תלות בהחלטת ועדת המכרזים בבקשתו לחיסיון.

6.8.4. ועדת המכרזים לא תדון בבקשה למניעת עיון בהצעת מציע בטענה של סוד מסחרי או סוד מקצועי אם היא אינה מנומקת ו/או בשל סימון גורף בהצעה.

6.8.5. מסמכי המכרז הם קניינה הרוחני של משטרת ישראל אשר מועבר למציע לצורך הגשת הצעה בלבד. אין לעשות בהם שימוש שלא לצורך הגשת ההצעה.

### 6.9. היקף ההתקשרות משנים קודמות

6.9.1. לנוחות המציעים, להלן היקף הרכש שביצעה משטרת ישראל בנושא המכרז בשלוש השנים האחרונות:

6.9.1.1. בשנת 2015 נרכשו והותקנו מזגנים בהיקף של 2.180 משי"ח (לא כולל מע"מ) ותוחזקו מזגנים בהיקף של 1.22 משי"ח (לא כולל מע"מ).

6.9.1.2. בשנת 2016 נרכשו והותקנו מזגנים בהיקף של 2.10 משי"ח (לא כולל מע"מ) ותוחזקו מזגנים בהיקף של 1.60 משי"ח (לא כולל מע"מ).

6.9.1.3. בשנת 2017 נרכשו והותקנו מזגנים בהיקף של 2.50 משי"ח (לא כולל מע"מ) ותוחזקו מזגנים בהיקף של 2.40 משי"ח (לא כולל מע"מ).

6.9.2. להלן היקף הרכש שביצעה שב"ס בנושא המכרז בשלוש השנים האחרונות:

6.9.2.1. בשנת 2015 נרכשו והותקנו מזגנים בהיקף של 2.56 משי"ח (לא כולל מע"מ) ותוחזקו מזגנים בהיקף של 1.28 משי"ח (לא כולל מע"מ).

6.9.2.2. בשנת 2016 נרכשו והותקנו מזגנים בהיקף של 2.56 משי"ח (לא כולל מע"מ) ותוחזקו מזגנים בהיקף של 1.28 משי"ח (לא כולל מע"מ).

6.9.2.3. בשנת 2017 נרכשו והותקנו מזגנים בהיקף של 2.56 משי"ח (לא כולל מע"מ) ותוחזקו מזגנים בהיקף של 1.28 משי"ח (לא כולל מע"מ).

6.10. 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 בנקאית שתהווה "ערבות הצעה". לצירוף ערבות הצעה בהתאם להנחיות המפורטות, חשיבות גבוהה וכל סטייה מהוראות אלה תביא לפסילת ההצעה.

7.2. להלן הוראות הנוגעות להגשת הערבות:

7.2.1. ניתן לצרף להצעה ערבות בנקאית או ערבות מאת חברת ביטוח המאושרת ע"י משרד האוצר לעניין זה.

7.2.2. הערבות חייבת להיות בהתאמה מלאה לפרטי המציע כמצוין בנספח א' למכרז.

7.2.3. הערבות חייבת להיות מקורית (צילום/העתק לא יתקבלו).

7.2.4. נוסח הערבות חייב להיות בהתאם לנוסח המצורף בנספח "נוסח ערבות הצעה".

7.2.5. במידה והמזיע יבחר להגיש ערבות מחברת ביטוח, הערבות תהא חתומה ע"י חברת הביטוח עצמה. לא תתקבלנה ערבויות חתומות ע"י סוכני ביטוח.

7.2.6. הערבויות תוחזרנה למזיעים (למעט הזוכה) לאחר קבלת החלטה בדבר הזוכה.

7.2.7. הערבות לא תהא צמודה. במידה שהוגשה ערבות צמודה, לא יהא בכך כדי לפסול את ההצעה.

7.3. כל התנאים הקבועים ביחס לערבות הבנקאית וביניהם: צירוף ערבות מקורית, תום תוקף הערבות, הסכום הנערב, היותה בלתי מותנת וכיו"ב - הם תנאים מהותיים וסטייה מהם תביא לפסילת ההצעה.

7.4. אין לשנות את תאריך תום תוקף הערבות ללא הוראה מפורשת בכתב של עורך המכרז גם במקרה של דחיית המועד האחרון להגשת ההצעות.

7.5. לידיעת המזיעים, עפ"י פסיקת בית המשפט העליון, דינה של ערבות מיטיבה (שהוגשה בסכום גבוה מהנדרש או שסיום תוקפה מאוחר יותר מהנדרש) הוא פסילה.

## 8. מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה

8.1. נספח א' – התחייבויות והצהרות המזיע.

8.2. נספח א'1 - אישור מורשה חתימה. במידה והמזיע הנו תאגיד, יצרף אישור רו"ח או עו"ד בדבר זכויות החתימה בתאגיד.

8.3. נספח א'2 - תצהיר בדבר אי תיאום מכרז.

8.4. נספח ב' - טופסי הצעת מחיר: ב'1/או ב'2/או ב'3.

8.5. להוכחת עמידת המזיע בתנאים המוקדמים:

8.5.1. נספח ג' לתנאי 3.1 - ערבות בנקאית מקורית בהתאם לאמור בסעיף לעיל ("ערבות הצעה").

8.5.2. לקבוצה א':

8.5.2.1. נספח ג'1(1)–ג'1(3) לתנאי 3.2.1 - פירוט ניסיון המזיע והצהרתו עפ"י האמור בסעיף 3.2.1 לעיל.

8.5.3. לקבוצה ב' – אזור 1:

8.5.3.1. נספח ג'1(4)–ג'1(6) לתנאי 3.3.1 - פירוט ניסיון המזיע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3.1.

8.5.3.2. נספח ג'1(7) לתנאי 3.3.2 – הצהרת המזיע על עמידתו בתנאי המוקדם בהתאם לאמור בסעיף 3.3.2 עליה מתבסס אישור רו"ח (כנדרש בנספח ג'1(10) להלך), אשר תהא חתומה ע"י רו"ח לשם הזיהוי.

8.5.3.3. נספח ג'1(8) - אישור רו"ח בדבר המחזור הכספי של המזיע כנדרש בתנאי המוקדם בהתאם לאמור בסעיף 3.3.2 לעיל.

8.5.4. לקבוצה ב' – אזור 2:

8.5.4.1. נספח ג'1(9)–ג'1(11) לתנאי 3.4.1 - פירוט ניסיון המזיע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.4.1.

- 8.5.4.2. נספח ג'1(12) לתנאי 3.4.2 – הצהרת המציע על עמידתו בתנאי המוקדם בהתאם לאמור בסעיף 3.4.2 עליה מתבסס אישור רו"ח (כנדרש בנספח ג'1(15) להלך), אשר תהא חתומה ע"י רו"ח לשם הזיהוי.
- 8.5.4.3. נספח ג'1(13) – אישור רו"ח בדבר המחזור הכספי של המציע כנדרש בתנאי המוקדם בהתאם לאמור בסעיף 3.4.2 לעיל.
- 8.6. אישורים ותצהירים הנדרשים עפ"י חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 ביניהם:
- 8.6.1. אישור לצורך ניכוי מס מטעם אגף מס הכנסה תקף למועד הגשת ההצעה.
- 8.6.2. אישור על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות.
- 8.6.3. נספח ד' – תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום כנדרש לפי החוק הנ"ל.
- 8.6.4. נספח ה' – תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות.
- 8.7. נספח ו' – טופס זיכוי חשבון בנק, מלא וחתום ע"י הבנק או ע"י רו"ח.
- 8.8. נספח ז' – תצהיר של המציע או מנהלו, מאומת ע"י 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' – הצהרה בדבר שמירת סודיות.
- 8.10. נספח ט' – תצהיר והתחייבות 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.
- 8.11. נספח ט"ו – תצהיר והתחייבות עובד/י הזוכה כי אינו/ם מצוי/ים במצב של ניגוד עניינים ו/או חשש סביר לניגוד עניינים בין ביצוע השירותים נשוא מכרז זה ובין עניינים אחרים שלו/הם או תפקידים אחרים שהוא/הם ממלא/ים.
- 8.12. נספח יא' – 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 ידיעה והיערכות.**
- 8.13. במידה והמציע הנו תאגיד – יוגש נסח חברה/שותפות עדכני (הניתן להפקה דרך אתר האינטרנט של רשות התאגידים). מובהר בזאת כי ועדת המכרזים תוודא כי אין חובות אגרה שנתית לשנים שקדמו לשנה בה מוגשת ההצעה.
- 8.14. במידה והמציע הנו עסק בו המחזיקה בשליטה היא אישה, כאמור בסעיף 2ב. 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.
- 8.15. למרות החובה לצרף את כל האישורים והמסמכים במצורף להצעה, ועדת המכרזים תהא רשאית לאפשר למציע להשלים את המצאתם (למעט נספח "טופס הצעת המחיר" ונספח ערבות ההצעה הבנקאית), 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.
- 8.16. 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 בדיקת 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 ע"י משטרת ישראל במועדים שנקבעו לכך, וזאת מבלי לגרוע מזכות משטרת ישראל לסעד כלשהו כלפי המציע עפ"י הוראות מסמכי מכרז זה ו/או עפ"י הוראות כל דין.

## 10. אופן קביעת הזוכה

10.1. במכרז זה יקבע זוכה אחד עבור קבוצה א' ואילו לקבוצה ב' יקבעו שני זוכים - אחד בכל אזור.

1.6.1. כמו כן, המציע רשאי להגיש הצעה לקבוצה אחת או יותר מבין שתי הקבוצות המפורטות בסעיף 1.6.1 בתנאי שאותו מציע עומד בתנאים המוקדמים כאמור בסעיף 3 במכרז. לתשומת לב המציע: המציע יכול לזכות הן בקבוצה א' והן בקבוצה ב' באזור אחד בלבד מבין שני האזורים. כמו כן, מציע אשר מגיש הצעה לקבוצה ב', רשאי להציע הצעות לשני האזורים אולם הוא יזכה באזור אחד בלבד, בהתאם לאמור 1.6.5.

10.2. ההחלטה בדבר הזוכים תתקבל ע"י ועדת המכרזים של משטרת ישראל לאחר שקלול ההצעות כמפורט להלן: סיכום מכפלת עמודה "כמות לשקלול" בעמודה "מחיר בש"ח ליחידה אחת לא כולל מע"מ" המצוינת בטופס הצעת המחיר. סה"כ המכפלות הנ"ל יסוכמו למחיר משוקלל כולל.

10.3. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה או לפריט לבין עמודת סה"כ המחיר, או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה או לפריט והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.

10.4. ככלל, הצעת המחיר הנמוכה ביותר שתתקבל לאחר השקלול המפורט לעיל והעומדת בשאר דרישות מסמכי המכרז תיקבע כזוכה במכרז ובכפוף לאמור בסעיף 10.6 להלן.

10.5. 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 תערוך ועדת המכרזים.

10.6. ועדת המכרזים של משטרת ישראל, תהא רשאית שלא להתחשב בהסתייגות של מציע מתנאי המכרז. החליטה הוועדה לעשות כן, והצעת המציע מתאימה לתנאי המכרז, הוועדה תהא רשאית לקבוע אותו כזוכה בתנאי שיסיר את הסתייגותו תוך הזמן שתקבע הוועדה ויאשר את התחייבותו לעמוד בכל תנאי המכרז.

10.7. **במכרז זה קיים אומדן.** מובהר בזאת כי לוועדת המכרזים של משטרת ישראל, לפי שיקול דעתה, שמורה הזכות לפסול הצעות החורגות כלפי מעלה או כלפי מטה בשיעור הגבוה מ-20% מהאומדן מכרז מספר 6/2018 רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר מהדורה ב' 22.10.2018

## עמוד 17 מתוך 110

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).

### 10.8. זוכה חליפי:

10.8.1. ועדת המכרזים של משטרת ישראל תהא רשאית לקבוע כזוכה חליפי למכרז זה את ההצעה המשוקללת המדורגת במקום השני לאחר הצעת הזוכה בכל אזור ו/או בקבוצה העומדת בתנאי המכרז. זכייתו של הזוכה החליפי תהא תקפה לכל תקופת ההתקשרות עפ"י המכרז.

10.8.2. במקרה שההתקשרות עם הזוכה תופסק, שמורה למשטרת ישראל הזכות להתקשר עם הזוכה החליפי. הזוכה החליפי מתחייב להתקשר עם משטרת ישראל במידה ויידרש לכך עפ"י תנאי מכרז זה וזאת במהלך 9 חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות. התקשרות עם הזוכה החליפי בחלוף מועד זה תיעשה בהסכמת הצדדים.

# פרק ג'

## אופן ותנאי ההתקשרות

## 11. אופן ביצוע ההתקשרות

- 11.1. הזוכה מתחייב, אם יידרש לכך ע"י משטרת ישראל, להתקשר עמה תוך 14 יום בהתקשרות שתנאיה יהיו כמפורט במכרז זה. לא קיים הזוכה התחייבותו כאמור לעיל, משטרת ישראל תהא רשאית לגבות את ערבות ההצעה שצירף הזוכה להצעתו כפיצויים קבועים ומוערכים מראש, בנוסף לזכותה לכל סעד נוסף עפ"י כל דין בגין הפרת התחייבותו.
- 11.2. תנאי ההתקשרות ואספקת הטובין ו/או השירותים ע"י הזוכה במכרז זה, יהיו עפ"י מסמכי המכרז, המפרט, והבהרות/עדכונים שיפורסמו במסגרתו, ככל שיפורסמו, ותנאי ההזמנה שתוקם מכוחו.
- 11.3. הזוכה מתחייב לעבוד בשיתוף פעולה מלא עם משטרת ישראל ונציגיה ולבצע את הנחיות משטרת ישראל כפי שיינתנו מעת לעת, בכפוף להוראות מכרז זה.
- 11.4. הזוכה מתחייב לבצע את העבודה לשביעות רצונה המלא של משטרת ישראל.

## 12. אומדן ההתקשרות נשוא המכרז

- 12.1. יובהר כי כמות הפריטים והשירותים שיוזמנו בפועל תהא בהתאם לצורכי משטרת ישראל כפי שישתנו מעת לעת ויהיו על סמך הזמנות רכש שיאושרו ע"י מורשי חתימה ממשטרת ישראל.
- 12.2. מובהר כי הכמויות המצוינות בטופס הצעת המחיר ובמסמכי המכרז הנן לצורך שקלול ההצעות בלבד ואין בהן שום התחייבות מצד משטרת ישראל להזמנת טובין ו/או שירותים בהיקף כלשהו והתשלום יבוצע עפ"י הכמויות בפועל.
- 12.3. **המשרד לביטחון פנים על כל גופיו, רשאי להתקשר עפ"י תוצאות מכרז זה וכל תנאיו.**
- 12.4. משטרת ישראל, שב"ס והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו בנפרד, רשאים להרחיב את היקף וסוגי השירות נשוא מכרז זה, הקשורים באופן ישיר ומשלימים את המכרז. המחיר עבור השירותים הנוספים ייקבע עפ"י 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.
- 12.5. ההתקשרות עפ"י מכרז זה תיעשה בכפוף לאפשרויות המימון של המזמין ו/או לאפשרויותיו התקציביות. מוסכם כי לזוכה לא תהא כל טענה בגין אי מימוש ההתקשרות כולה או בחלקה מחמת מגבלות מימון ו/או תקציב.

## 13. תקופת ההתקשרות

- 13.1. תקופת ההתקשרות תהא למשך **12 חודשים** החל ממועד הוצאת הזמנה ראשונה (להלן: "**תקופת ההתקשרות הראשונה**").
- 13.2. 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 עפ"י 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 המדורג במקום השני ("**זוכה חליפני**").

13.3. למשטרת ישראל שמורה האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בשנה נוספת או בחלקה עד **שלוש שנים נוספות**. מימוש ההתקשרות, לרבות בתקופת האופציה, ייעשה בכפוף לאישור ועדת המכרזים ולמסירת הזמנה החתומה מטעם מורשה החתימה של משטרת ישראל.

13.4. משטרת ישראל תהא רשאית בכל עת, משיקולים תקציביים ו/או מבצעיים מיוחדים בתקופת ההתקשרות הראשונית 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 כלשהו בגין כך, בכפוף לעקרונות הקבועים בסעיף זה. הזוכה יפעל מיד בהתאם להוראות הכלולות בהודעת הסיום.

**14. הפרות ותרופות**

14.1. 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.

14.2. בכל מקרה בו הזוכה הפר ו/או לא קיים תנאי או הרואה כלשהם ממסכי המכרז ו/או לא ביצע התחייבות כלשהי עפ"י מסמכי המכרז, משטרת ישראל תהא רשאית לנקוט באחת או יותר מן הפעולות המפורטות להלן:

14.2.1. 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 עפ"י הוראות כל דין:

גודל הקנס	מהות
200 ₪ לכל יום איחור החל מהיום השלישי	החלפת מזגן חלופי שהותקן תוך 7 ימים מיום התקנתו
150 ₪ לכל מזגן לכל יום איחור החל מהיום השלישי	אי ביצוע טיפול חצי שנתי במועד
200 ₪ לכל מזגן ליום איחור	אי הגעה לטיפול במזגן בהתאם ללוח שנקבע במפרט
300 ₪ לכל מזגן ליום	אי סיום תיקון מזגן לאחר 48 שעות
150 ₪ לכל מזגן לכל יום איחור החל מהיום השלישי	אי ביצוע טיפול חצי שנתי לרבות מזגן באחריות יצרן
300 ₪ לכל מזגן ליום איחור	אי הגעה לטיפול במזגן חיוני כהגדרתו בסעיף 3.7 למפרט בהתאם ללוח שנקבע במפרט (סעיף 13.4)
500 ₪ לכל מזגן לכל יום איחור/ החל מהיום השלישי לאיחור	אי הגעה לטיפול בתקלה במזגן בהתאם ללוח שנקבע במפרט
100 ₪ לכל יום איחור החל מהיום החמישי	אי ביצוע טיפול חצי שנתי כנדרש במכרז באחריות הספק
100 ₪ לכל יום איחור	אי המצאת טופסי ביצוע טיפול חצי שנתי למזמין
ביטול תשלום טיפול מונע בכל מתקן משטרתי	אי הימצאות מדבקות טיפול ב- 15% מהמזגנים במתקן לאחר כל טיפול חצי שנתי

**עמוד 21 מתוך 110**

אי הגשת חשבונית במועד	2% מגובה החשבונית לכל חודש איחור לכל חשבונית, החל מהחודש השלישי לאיחור.
אי הגשת חשבוניות תקינות ותואמות את דרישות המשטרה	250 ₪ לכל יום איחור
העסקת עובדים שאינם עומדים בתנאי בטחון שדה של מ"י	ביטול תשלום עבור שירות/שקילת הפסקת התקשרות
אי הגשת שמות עובדים חדשים/בתחילת כל שנה לבדיקות בטחון שדה ואי עדכון סטטוס חדש לעובד	ביטול תשלום עבור שירות/שקילת הפסקת התקשרות
אי ציות להוראות בטחון שדה ביחידות השונות	ביטול תשלום עבור שירות/שקילת הפסקת התקשרות
הפרה של התחייבויות הקבלן בנושא בטיחות	ביטול תשלום עבור שירות/שקילת הפסקת התקשרות
אי העסקת עובדים מקצועיים ובעלי רישיון מתאים לביצוע עבודה	300 ₪ לכל יום /שקילת הפסקה התקשרות עם הקבלן ו/או העובד
אי אספקת ציוד נדרש לעובדים	300 ₪ לכל יום /שקילת הפסקה התקשרות עם הקבלן
אי ביצוע מיפוי מזגנים תוך חודש מיום ההתקשרות והמצאתו תוך 14 יום לנציג המשטרה	200 ₪ לכל יום איחור
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
איחור בהמצאת מסמכים ואישורים תקפים המתחייבים במכרז לאורך תקופת ההתקשרות, לרבות ערבות ביצוע.	200 ₪ לכל יום איחור

14.2.2. 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.

14.2.3. 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, בציוד, בחומרים ובאמצעים של הזוכה המפר לשם כך.

14.2.4. האמור יתבצע בכפוף לדיווח מהגורמים המתאימים במשטרת ישראל ולאחר שהזוכה קיבל

התראה כתובה אחת מראש.

14.3. 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.

14.4. הזוכה מתחייב לשאת באחריות ולפצות את משטרת ישראל ו/או מי מטעמה לשיעור 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.

## 15. זכות קיזוז

15.1. 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.

15.2. 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.

## 16. ביטול ההתקשרות נשוא המכרז

16.1. 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.

16.2. 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:

16.2.1. אם ימונה כונס נכסים זמני או קבוע לרכוש הזוכה ו/או לעסקיו.

16.2.2. אם ימונה מפרק זמני או קבוע לזוכה.

16.2.3. אם הזוכה הפסיק לנהל את עסקיו לתקופה העולה על 7 ימים.

16.2.4. אם הזוכה יסב את המכרז כולו או מקצתו לאחר, ללא אישור מוקדם של משטרת ישראל.

16.2.5. אם נמצאו בידי משטרת ישראל הוכחות שהזוכה או אדם אחר בשמו או מטעמו נתנו או הציעו לאדם כלשהו שוחד, מענק או טובת הנאה כלשהיא בקשר לניהול המכרז וביצוע ההתקשרות מכוחו.

## 17. ערבות ביצוע

17.1. הזוכה יידרש להמציא **הן למשטרת ישראל והן לשב"ס** ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית אשר תהא צמודה למדד העסקה בגובה 5% מערך ההתקשרות בתקופת ההתקשרות הראשונה, הצפוי עפ"י הערכת משטרת ישראל ועל פי הערכת שב"ס. הערבות מיועדת להבטחת התחייבויות הזוכה עפ"י מכרז זה, לרבות כיסוי נזקי והוצאות משטרת ישראל ושב"ס מכל סיבה שהיא בשל הפרת התחייבויותיו עפ"י מכרז זה ו/או הפיצויים שמשטרת ישראל ושב"ס זכאים להם בגין הפרה כאמור.

17.2. הערבות תהא בתוקף עד 60 יום לאחר תום כל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה. **יודגש, כי קבלת ערבות ביצוע הכוללת את תקופת האופציה הנה לנוחות הצדדים בלבד ואין במתן ערבות לכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה, כדי להוות התחייבות כלשהי מצד משטרת ישראל ושב"ס למימוש זכות האופציה, כולה או חלקה.**

17.3. למשטרת ישראל ולשב"ס שמורה הזכות, עפ"י שיקול דעתם הבלעדי, לדרוש להקטין או להגדיל את גובה ערבות הביצוע הנדרשת במהלך תקופת ההתקשרות בהתאם לכמות השירותים ו/או המוצרים אותם יספק הזוכה.

17.4. משטרת ישראל ושב"ס יהיו רשאים לחלט את הערבות כולה או חלקה, לפי שיקול דעתם, לאחר מתן התראה בכתב על כך לפחות 7 ימים מראש, בכל מקרה שלדעתם הפר הזוכה התחייבות מהתחייבויותיו עפ"י מכרז זה.

17.5. היה והערבות תחולט ע"י משטרת ישראל ו/או שב"ס וההתקשרות עפ"י מכרז זה לא תבוטל, ימציא הזוכה ערבות ביצוע חדשה בתנאים זהים לערבות שחולטה. כל סכום שיחולט יהפוך להיות קניינם של משטרת ישראל ו/או שב"ס.

17.6. גבייתה ומימושה של הערבות, כולה או חלקה, לא תהווה מניעה ממשטרת ישראל ומשב"ס לתבוע מהזוכה כל נזקים והפסדים נוספים וכן כל סעדים נוספים ואחרים עפ"י מכרז זה או עפ"י כל דין.

## 18. הסדרי ביטוח

18.1. על הזוכה לרכוש ולקיים את כל הסדרי הביטוח המפורטים בנספח "דרישות הביטוח במכרז" לאורך כל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה.

18.2. על הזוכה להמציא למשטרת ישראל ולשירות בתי הסוהר אישור קיום ביטוחים בחתימתו, תוך 14 ימים ממועד קביעתו כזוכה או עד למועד החתימה על מסמכי ההתקשרות.

18.3. על האישור לקיום ביטוחים כאמור, להיות ללא מחיקות ו/או הסתייגויות וללא כל שינוי מהתנאים הנדרשים.

18.4. מובהר כי למשטרת ישראל שמורה הזכות להפעיל סנקציות המפורטות באמנת השירות שהוגדרה במכרז, במקרה של איחור בהמצאת אישור קיום הביטוח כנדרש.

18.5. כל איחור בהמצאת נספח הביטוח מעבר ל-14 ימים, יגרור תשלוםפיצוי מוסכם כמפורט בטבלה לעיל "אמנת השירות והפיצויים המוסכמים".

## 19. אחריות לנזקים

19.1. הזוכה יישא באחריות המוטלת על אדם/חברה, לכל נזק ולרבות נזקי גוף שייגרם על ידו, או ע"י עובדיו, או ע"י מי שפועל מטעמו המצוי במקום הרלוונטי לביצוע המכרז או במתקני משטרת ישראל או בסניפי הזוכה, לכל דבר ולכל אדם המצוי במקום הרלוונטי לביצוע המכרז או במתקני משטרת ישראל או בסניפי הזוכה (בין אם הוא עובד במשטרת ישראל או בסניפי הזוכה ובין אם לאו).

19.2. 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.

19.3. הזוכה מחויב לתקן, להשלים ולהטיב כל נזק או אובדן באם ייגרמו כאמור לעיל - במועד הקרוב ביותר לאחר שייגרמו.

19.4. אין באמור לעיל כדי לגרוע מזכות משטרת ישראל לתקן את הנזק לאחר שהזוכה לא עשה כן בהקדם ולחייבו בתשלום הוצאותיה.

19.5. הזוכה ישפה את משטרת ישראל בגין כל תביעה של צד ג' 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.

19.6. הזוכה יפצה וישפה את משטרת ישראל על כל תביעה שתוגש ע"י צד ג' נגדה או נגד כל אדם אחר הפועל בשמה או מטעמה של משטרת ישראל, ושמשטרת ישראל תחויב בה בגין כל נזק שהזוכה אחראי להם עפ"י הוראות מכרז זה, וזאת מיד עם דרישת משטרת ישראל.

19.7. 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.

## 20. פורטל ספקים

20.1. משטרת ישראל קבעה בהליך מכרזי את חברת "טריידאנט" [להלן: "סטורנקסט" ח.פ. 512540014] כזוכה במכרז משטרת ישראל להקמת ותפעול פורטל הספקים.

20.2. 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.

20.3. **ספקי משטרת ישראל מחוייבים** 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.

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

20.5. ספקים יידרשו לאפיין את הממשק לפורטל הספקים (B2B) ישירות מול חברת "סטורנקסט".

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

20.6.1. עד שתי חשבוניות בשנה - ללא עלות.

20.6.2. ספקים אשר מפיקים 3 עד 15 חשבוניות בשנה בהיקף פעילות של עד 300,000 ₪ - תשלום חודשי בסך של 10 ₪ כולל מע"מ.

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

20.6.4. ספקים אשר מפיקים מעל 100 חשבוניות בשנה - תשלום חודשי בסך של 200 ₪ כולל מע"מ.

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

20.7.1. טלפון רב קווי - 03-9251777 (שלוחה 2), דוא"ל: [sales@storenext.co.il](mailto:sales@storenext.co.il)

20.7.2. צביה שולזינגר – 03-9228575, דוא"ל: [tzvias@storenext.co.il](mailto:tzvias@storenext.co.il)

20.7.3. טלפון נוסף: 03-9251702.

## **21. אופן הגשת חשבונית, תנאי תשלום והצמדה**

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

21.2. התמורה תשולם לזוכה עפ"י תנאי מכרז זה בהתאם לעבודה שבוצעה בפועל ובכפוף לאישור נציג משטרת ישראל.

21.3. התשלום בגין אספקת השירות נשוא המכרז, יתבצע בהתאם להוראת תכ"ס 1.4.0.3 העדכנית: "מועד התשלום הממשלתי לכלל ספקי הממשלה, למעט תשלום עבור עבודות הנדסה בנאיות, יהיה לא יאוחר מ-45 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין".

21.4. 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.

21.5. מקרה של איחור בתשלומים שנובע מאחריות משטרת ישראל בלבד, יטופל בהתאם להוראת תכ"ס 1.4.0.3: "פיגורים במועדי תשלום יישאו ריבית כמפורט בחוק". חוק לעניין סעיף זה, הוא חוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017.

### **21.6 עבור קבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים:**

21.6.1. הקבלן יעביר לנציג המשטרה חשבונית (מקור + עותק) המתייחסת למספר הזמנה אחת בלבד, אין לכלול בחשבונית אחת דרישה לתשלום המתייחסת ליותר מהזמנה אחת.

21.6.2. לכל חשבונית יצורפו המסמכים הבאים: טופס מסירה או התקנה חתום ומאושר ע"י רמת"ל או נציג המשטרה, בטופס יצוין דגם המזגן שהותקן, מספר סירינאלי S/N, תיאור החדר או המשרד, מיקום פונקציונאלי מלא שבו הותקן המזגן לדוגמה M0618-007-00-001-AC, התקנת גלאי, סוללות גלאי ובנוסף את הכמויות והחומרים שבהם השתמש. אישור אספקה החתום ע"י איש הקשר המקבל את הטובין וטופס ההתקנה המפרט את הכמויות והחומרים בהם השתמש וחתום גם הוא ע"י השוטר במקום המאשר כי ההתקנה בוצעה.

21.6.3. במניין הימים לתשלום לא תילקח בחשבון התקופה בה סופקו למשטרה טובין פגומים או חסרים ו/או בוצעה התקנה לקויה של מערכת ו/או חשבונית שגויה ו/או הוצאות שלא עפ"י תנאי ההתקשרות.

21.6.4. החשבוניות יכללו את הפרטים הבאים:

21.6.4.1. אזור רלוונטי.

21.6.4.2. מס' הזמנה שהוצאה לקבלן על ידי משטרת ישראל.

21.6.4.3. דגם ומספר המזגנים שהוזמנו על ידי נציג המשטרה.

21.6.4.4. מחיר ליחידה.

21.6.4.5. פרוט כל תוספת שנדרשה לאותה עבודה לרבות כמויות ומחיר ליחידה.

21.6.4.6. חשבונית של מזגן כולל התקנה בהתאם לדרישות המשטרה.

**21.7. עבור קבוצה ב' – שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים:**

21.7.1.1. הקבלן יידרש להגיש מדי חודש חשבוניות על פי חלוקה לאזורים, בין אם לאנשי הקשר ובין אם לנציג המשטרה ורק לאחד מהם לצורך אישורם והעברתם לתשלום.

21.7.1.2. לחשבוניות יצרף את המסמכים הבאים:

21.7.1.3. טבלה ובה יפורטו הפרטים הבאים: שם היחידה, מספר המזגנים שטופלו על ידו באותה יחידה, מספרם הסידורי (או מיקומם פונקציונאלי או מיקום החדר בו נמצאים), מס' ההזמנה שהוצאה לקבלן על ידי משטרת ישראל ומהות הטיפול.

21.7.1.4. בחודשים בהם ביצע הקבלן טיפולים חצי שנתיים, יפרט הקבלן בנוסף לטבלה האמורה בס"ק 21.2.1 גם את מספר המזגנים בהם בוצע הטיפול ויצרף את טפסי הטיפול החצי שנתיים (נספח ד') שמילא החתומים ע"י נציג היחידה/ איש הקשר ואת מחיר יחידה לפי סוג המזגן (מפוצל, מיני) בעלות אחזקה חודשית.

21.7.1.5. במידה ובוצעה עבודה נוספת יצרף הקבלן את הצעת המחיר שהוגשה על ידו ואושרה ע"י נציג היחידה/ איש הקשר.

21.7.1.6. החשבוניות יהיו תקינות ותואמות לדרישות המשטרה הסבירות.

**22. תנאי ההצמדה**

22.1. המחירים הנקובים בהצעת המחיר יהיו צמודים למדד העסקה כמפורט בנספח "ההצמדה". ככל שבמועד אספקת הטובין ו/או השירות הזוכה יהא זכאי להפרישי הצמדה, עליו לדרוש הפרשים אלו ממשטרת ישראל בדרך של הוספת שורה לחשבונית הרגילה, שורת הצמדה. הזוכה לא יהא זכאי להפרישי ריבית או הצמדה כלשהם אם לא דרש אותם תוך 6 חודשים ממועד הגשת החשבונית שבגינה יידרשו תשלומים אלו.

22.2. 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.

22.3. במידה ויבוצעו הרחבות למכרז לגביהן תתקבל מהזוכה הצעת מחיר שאינה כלולה בטופס הצעת המחיר, תחול הצמדת המחירים ביחס לאותם פריטים, בהתאם לנספח ההצמדה המצ"ב כאשר יום הבסיס עפ"י אותו נספח יהא היום בו אושרה ההרחבה ע"י ועדת המכרזים.

22.4. במידה והזוכה יהא זכאי לתשלומים כלשהם ממשטרת ישראל והוא לא העביר ערבות בנקאית לביצוע כנדרש, משטרת ישראל תהא רשאית לעכב את התשלומים האמורים עד גובה ערבות הביצוע עד למועד העברתה.

## 23. התמורה

התמורה תשולם לזוכה עפ"י תנאי מכרז זה, בהתאם לטופס הצעת המחיר שהוגש ע"י הזוכה לשירות שניתן בפועל ובכפוף לאישור נציגי משטרת ישראל.

## 24. 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.

## 25. תנאים כללים

### 25.1. כוח אדם מקצועי

25.1.1. 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.

25.1.2. הזוכה מצהיר כי יש לו הכושר, הזכויות, היכולת, המיומנות, הידע המקצועי, הציוד, העוזרים, 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.

25.1.3. 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.

### 25.2. נציגות

25.2.1. 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.

25.2.2. מבלי לגרוע מהאמור בסעיף "אישורים תעסוקתיים", 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.

### 25.3. פיקוח, בקרה והבטחת איכות

25.3.1. 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 שיידרש ע"י נציגי משטרת ישראל.

מכרז מספר 6/2018 רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר מהדורה ב' 22.10.2018

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

25.3.2.1. להנחות את נותן השירות בהתאם למפורט במכרז זה.

25.3.2.2. לאשר נושאים לביצוע ועמידה בלוחות זמנים.

25.3.2.3. 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.

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

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

25.3.3. 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.

#### **25.4. אי תחולת יחסי עובד מעביד**

25.4.1. 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.

25.4.2. 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.

25.4.3. 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.

25.4.4. 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.

#### **25.5. הסבת המכרז ופעילות קבלני משנה**

25.5.1. 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.

25.5.2. 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.

25.5.3. 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.

25.5.4. 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.

25.5.5. 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".

## 25.6. סודיות

25.6.1. 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.

25.6.2. הזוכה מתחייב בחתימתו על-גבי נספח "הצהרה בדבר שמירת סודיות", לשמור בסוד כל ידיעה שתגיע אליו עקב ביצוע מכרז זה וכן מתחייב להחתים את עובדיו שיעסקו במתן השירות מטעמו על נוסח זה.

25.6.3. 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.

## 26. פעילות בזמן חירום

26.1. הגדרה - "זמן חירום" יהא בהתקיים אחד או יותר מהתנאים שלהלן:

26.1.1. הכרזת הממשלה על מצב מיוחד בעורף או שעת התקפה, בהתאם לחוק התגוננות אזרחית התשי"א-1951.

26.1.2. הכרזה על אירוע אסון המוני בשטח המדינה כולה ו/או בחלק מסוים ממנה בהתאם לס' 90 ב' לפקודת משטרת ישראל (נוסח חדש) התשל"א-1971.

26.1.3. עפ"י החלטת ר' מחלקת חירום במשטרת ישראל.

26.2. השירות/המוצר נשוא המכרז הנו חיוני בזמן חירום ואספקתו נדרשת למשטרת ישראל בזמן חירום באופן רציף וסדיר, באיכות הנדרשת עפ"י תנאי המכרז והמפרט.

26.3. משטרת ישראל תודיע לזוכה כי היא נמצאת בזמן חירום. עם קבלת ההודעה מתחייב הזוכה לספק את השירות/המוצר תוך פרק הזמן שייקבע במפורש במכרז בהתאם לסוג המוצר או השירות המדובר.

- 26.4. ידוע לזוכה כי בזמן חירום, תהא למשטרת ישראל זכות ראשונים לקבל את השירות/המוצר כפי שהוגדרו בתנאי המכרז.
- 26.5. הזוכה מתחייב לתת שירות מקצועי ורצוף (או לספק את הטובין ברציפות), תוך פרק הזמן שהוגדר מעת קבלת ההודעה ממשטרת ישראל כי מדובר בזמן חירום, ללא שיבוש או הפרעה, בהתאם לתנאי המכרז והמפרט.
- 26.6. לשם כך, מתחייב הזוכה לעשות כל הנדרש על מנת לספק את השירות/המוצר בזמן חירום בתוך הזמן שנקבע בהתאם להתחייבותו, לרבות תגבור כ"א, כלי רכב וקווי אספקה נוספים לפי הצורך, גם מעבר לשעות הפעילות בשגרה, לרבות בחגים ושבתות.
- 26.7. חובת הזוכה כאמור לעיל חלה עליו גם במקרה שהשירות/המוצר מסופק באמצעות ספקי משנה, והוא יהא אחראי כלפי משטרת ישראל לאי אספקת השירות/המוצר כנדרש בזמן חירום.
- 26.8. הזוכה מתחייב לדאוג לכך שכל קבלן משנה שיועסק מטעמו למתן השירותים נשוא המכרז, יתחייב לביצוע הפעילות גם בשעת חירום בהתאם למפורט בסעיף זה. לא יבצע קבלן המשנה את עבודתו, יהא הזוכה אחראי לביצוע העבודה ויישא באחריות מלאה לכל פעילות קבלני המשנה.
- 26.9. הזוכה מתחייב לסייע בכל הדרוש למשטרת ישראל מול משרד הכלכלה ויתר הרשויות הרלוונטיות על מנת להגדירו כמפעל חיוני.
- 26.10. הזוכה מתחייב לדאוג כי כל קבלן משנה אשר יועסק מטעמו למתן השירותים נשוא המכרז יסייע בכל הדרוש למשטרת ישראל מול משרד הכלכלה ויתר הרשויות הרלוונטיות על מנת להגדירו כמפעל חיוני.
- 26.11. אי עמידת הזוכה בהתחייבות לפי סעיף זה, תהא הפרה יסודית של תנאי המכרז.

**בברכה,**

**אייל אהרוני,**  
**נצ"ם**  
**ר' מחלקת הרכישות והמכירות**  
**ויו"ר ועדת המכרזים**

# נספחים

לנוחות המציעים, להלן רשימה מרוכזת של המסמכים והאישורים שיש לצרף להצעה. הרשימה המצייב לשימוש המציעים ואינה מהווה חלק מהמכרז.

צורף להצעה	שם המסמך	נספח
	התחייבויות והצהרות המציע	א'
	אישור מורשה חתימה.	א'1
	תצהיר בדבר אי תיאום מכרז	א'2
	טופסי הצעות מחיר	ב'
	ערבות הצעה	ג'
	קבוצה א' - פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2.1	ג'1(1) ג'1(3)
	קבוצה ב' אזור 1- פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3.1	ג'1(4) ג'1(6)
	קבוצה ב' אזור 1-הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.3.2	ג'1(7)
	קבוצה ב' אזור 1- אישור רו"ח בדבר המחזור הכספי של המציע	ג'1(8)
	קבוצה ב' אזור 2 - פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.4.1	ג'1(9) ג'1(11)
	קבוצה ב' אזור 2-הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.4.2	ג'1(12)
	קבוצה ב' אזור 2- אישור רו"ח בדבר המחזור הכספי של המציע	ג'1(13)
	אישור לצורך ניכוי מס מטעם אגף מס הכנסה בתוקף	
	אישור על ניהול פנקסי חשבונות ורשומות	
	תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום	ד'
	תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות	ה'
	טופס זיכוי חשבון בנק	ו'
	תצהיר פשיטת רגל והיעדר תביעות	ז'
	הצהרה לשמירת סודיות	ח'
	תצהיר והתחייבות למניעת ניגוד עניינים	ט'
	דרישות הביטוח במכרז	יא'
	במידה והמציע הנו תאגיד – יוגש נסח חברה/שותפות עדכני	
	במידה והמציע הנו עסק בו המחזיקה בשליטה היא אישה, וברצונו לקבל את ההעדפה לפי חוק זה, יצרף המציע אישור רו"ח ותצהיר המחזיקה בשליטה כנדרש בחוק הנ"ל	

**התחייבויות והצהרות המציע**

- 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/ה בזאת את הצעתו.
- ג. אני מתחייב/ת כי אם משטרת ישראל תדרוש ממני תוך 14 יום ממועד קביעתי כזוה, 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 בסעיף 11.1 במכרז. 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 זיהוי (עוסק מורשה/ח.פ.)
	מספר חברה במשטרת ישראל (במידה ויש)
	שם איש הקשר מטעם המציע
	תפקיד איש הקשר
	כתובת דוא"ל של איש הקשר
	מספר טלפון נייד
	מספר טלפון
	מספר פקס
	עיר
	רחוב
	מספר בית
	מיקוד
	חתימה וחותמת

נספח א'1

**לכבוד  
משטרת ישראל**

**אישור מורשה חתימה**

אני הח"מ, רו"ח/עו"ד \_\_\_\_\_, מאשר בזאת, כי על-פי מסמכי ההתאגדות של התאגיד וההחלטות של התאגיד \_\_\_\_\_ שהובאו בפניי, ה"ה המפורטים להלן:

שם: \_\_\_\_\_ ת"ז: \_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_ ת"ז: \_\_\_\_\_

שם: \_\_\_\_\_ ת"ז: \_\_\_\_\_

הנם מורשי החתימה של המציע, וכי הם מוסמכים בחתימתם לחייב אותו בהתקשרות על-פי מכרז מספר 6/2018.

_____	_____	_____	_____
חתימה וחותמת	מספר רישיון	שם (פרטי משפחה)	תאריך

**תצהיר בדבר אי תיאום מכרז**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ בעל ת.ז. \_\_\_\_\_ העובד בתאגיד \_\_\_\_\_ (להלן – "המציע") מצהיר בזאת כדלקמן:

1. אני מוסמך לחתום על תצהיר זה בשם התאגיד ומנהליו.
2. אני נושא המשרה אשר אחראי בתאגיד להצעה המוגשת מטעם התאגיד במכרז זה.
3. בכוונתי להשתמש, במסגרת הצעה זו בקבלני המשנה המפורטים להלן:

שם התאגיד	תחום העבודה בו ניתנת קבלנות המשנה	פרטי יצירת קשר
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

4. המחירים אשר מופיעים בהצעתי נקבעו ע"י חברתי באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
  5. המחירים אשר מופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה (למעט קבלני המשנה אשר צוינו בסעיף 3 לעיל).
  6. אני ו/או המציע לא היינו מעורבים בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה, או לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
  7. אני ו/או המציע לא היינו מעורבים בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
  8. ההצעה מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים או מו"מ אסור עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
  9. המציע לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז. אם כן נא פרט: \_\_\_\_\_
  10. המציע לא הורשע 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	חותמת התאגיד	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 נכונית הצהרתו וחתם עליה בפני.

_____	_____	_____	_____
תאריך	שם (פרטי משפחה)	מספר רישיון	חתימה וחותמת עוה"ד

**הערות ודגשים לטופס הצעת המחיר:**

1. חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון ובכפוף למנגנון ההשלמה המתואר בסעיף 6.6.1 למכרז.
2. על המציע למלא את עמודת הסה"כ ללא מע"מ ע"י הכפלת הכמות לשקלול לצד כל פריט במחיר ב-ש ליחידה אחת לא כולל מע"מ ובהתאמה.
3. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה או לפריט לבין עמודת סה"כ המחיר, או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה או לפריט 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%. כל שינוי בשיעור המע"מ, יגרור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.
7. הכמויות המופיעות בטופס הצעת המחיר לעיל הנן לשקלול ההצעות בלבד ואין בהן משום התחייבות משטרת ישראל לכמות או להיקף התקשרות כלשהם.

	<b>שם (פרטי + משפחה)</b>	<b>תאריך</b>
	חתימה וחותמת המציע	

**נספח ב'1**

**טופס הצעת מחיר עבור קבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים - עמוד 1 מתוך 4**

מס"ד	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	תוצר + דגם	מחיר ב-₪ ליחידה אחת (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
1	מזגן מפוצל עילי כולל התקנה BTU 9,100	יח' 1	181			
2	מזגן מפוצל עילי כולל התקנה BTU 12,000	יח' 1	300			
3	מזגן מפוצל עילי כולל התקנה BTU 15,100	יח' 1	630			
4	מזגן מפוצל עילי כולל התקנה BTU 18,000	יח' 1	142			
5	מזגן מפוצל עילי כולל התקנה BTU 24,000	יח' 1	216			
6	מזגן מפוצל עילי חד/תלת פאזי BTU 29,000	יח' 1	20			
7	מזגן מפוצל עילי חד/תלת פאזי BTU 32,000	יח' 1	126			
8	מזגן מפוצל מוסדי כולל התקנה BTU 28,000	יח' 1	3			
9	מזגן מפוצל מוסדי כולל התקנה BTU 34,000	יח' 1	1			
10	מזגן מיני מרכזי כולל התקנה BTU 27,000	יח' 1	4			
11	מזגן מיני מרכזי בחיבור תלת פאזי BTU 30,000 כולל התקנה	יח' 1	6			
12	מזגן מיני מרכזי כולל התקנה BTU 38,000	יח' 1	5			
13	מזגן מיני מרכזי בחיבור תלת פאזי BTU 37,000 כולל התקנה	יח' 1	16			
14	מזגן מיני מרכזי בחיבור תלת פאזי BTU 44,000 כולל התקנה	יח' 1	10			
15	מזגן מיני מרכזי בחיבור תלת פאזי BTU 57,000 כולל התקנה	יח' 1	28			
16	מזגן מפוצל אינוורטר כולל התקנה BTU 11,000	יח' 1	10			
17	מזגן מפוצל אינוורטר כולל התקנה BTU 18,000	יח' 1	20			
18	מזגן מפוצל אינוורטר כולל התקנה BTU 20,000	יח' 1	16			
19	מזגן מפוצל אינוורטר כולל התקנה BTU 23,000	יח' 1	20			

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)

\_\_\_\_\_

חתימה  
המציע

\_\_\_\_\_

חותמת

\_\_\_\_\_

**נספח ב'1 - המשך**

**טופס הצעת מחיר עבור קבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים – עמוד 2 מתוך 4**

מס"ד	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	תוצר + דגם	מחיר ב-ח ליחידה אחת (ללא מע"מ) מע"מ	סה"כ (ללא מע"מ)
20	מזגן מיני מרכזי כולל התקנה (גובה היחידה הפנימית עד 35 ס"מ) BTU29,000	1 יח'	1			
21	מזגן מיני מרכזי חיבור תלת פאזי כולל התקנה (גובה היחידה הפנימית עד 35 ס"מ) BTU29,400	1 יח'	1			
22	מזגן מיני מרכזי כולל התקנה (גובה היחידה הפנימית עד 35 ס"מ) BTU35,000	1 יח'	2			
23	מזגן מיני מרכזי חיבור תלת פאזי כולל התקנה (גובה היחידה הפנימית עד 35 ס"מ) BTU44,000	1 יח'	1			
24	מזגן מיני מרכזי חיבור תלת פאזי כולל התקנה (גובה היחידה הפנימית עד 35 ס"מ) BTU48,000	1 יח'	1			
25	מזגן מיני מרכזי כולל התקנה (גובה היחידה הפנימית עד 35 ס"מ) BTU57,000	1 יח'	1			
26	פירוק מזגן מפוצל ואטימת הפתח (כמפורט במפרט)	1 יח'	1,000			
27	פירוק מזגן מיני מרכזי ואטימת הפתח (כמפורט במפרט)	1 יח'	200			
28	התקנה בסיסית למזגן מפוצל (כמפורט במפרט)	1 יח'	60			
29	התקנה בסיסית למזגן מיני מרכזי (כמפורט במפרט)	1 יח'	150			
30	אספקה והתקנת גלאי נפח/נוכחות	1 יח'	800			
31	מטר צנרת נוסף של צינורות מבודדים וכבל מושחל בתוך צינור מריכף ירוקלמזגן עד 70000 BTU	מטר	300			
32	תוספת עבור כל מטר צינור ניקוז שרשורי 8/5 אינצ' כולל חיזוקים לקיר	מטר	300			
33	תוספת תעלה לבנה עשויה PVC + מכסה במידות 60*60	מטר	300			
34	אספקה והתקנת מגן קפיאה למזגן מפוצל או מיני מרכזי	1 יח'	10			

**שם (פרטי + משפחה)**

**תאריך**

**חתימה וחותמת המציע**

**נספח ב'1 - המשך**

**טופס הצעת מחיר עבור קבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים – עמוד 3 מתוך 4**

מס"ד	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-שח (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
35	אספקה והתקנת פרט חדירת צנרת לתיקרה עשוי PVC ואטימתו ("מקל סבא")	1 יח'	10		
36	שולחן עבור מעבה ליחידת מיזוג אוויר עצמאית	1 יח'	1		
37	מתלה עבור מעבה ליחידת מיזוג אוויר עצמאית	1 יח'	1		
38	רגלי גומי או פלסטיק עבור מעבה ליחידת מיזוג אוויר עצמאית	1 יח'	1		
39	פתיחת פתח נוסף למעבר צנרת בבולקים בעובי של עד 40 ס"מ	1 יח'	15		
40	פתיחת פתח/קידוח נוסף למעבר צנרת בבטו / אבן בעובי של עד 25 ס"מ	1 יח'	15		
41	פתיחת פתח נוסף למעבר צנרת בבטו / אבן בעובי של עד 40 ס"מ	1 יח'	15		
42	סורג עם סידורי נעילה, עבור מעבה ליחידת מיזוג אוויר דירתית עצמאית כולל מנעול	1 יח'	1		
43	הנחת צינור ניקוז קשיח	1 יח'	1		
44	ואקום למילוי גז	1 יח'	1		
45	אספקה והתקנת דמפר חשמלי ו/או תריס חשמלי למזגן מיני מרכזי	1 יח'	5		
46	אספקה והתקנת משאבת ניקוז למזגן מפוצל מכל סוג	1 יח'	50		
47	אספקה והתקנת משאבת ניקוז למזגן מיני מרכזי	1 יח'	50		
48	אספקה והתקנת מפזר אוויר תיקרתי / קירי עם ווסת כמות בכל מידה	1 יח'	10		
49	אספקה והתקנת תריס אוויר חוזר עד גודל 60*60 ס"מ, כולל פילטר נשלף, מתאים וציוד נלווה	1 יח'	10		
50	אספקה והתקנת תריס יניקה עם ווסת כמות עד 0.15 מ"ר, לרבות מתאמים וציוד נלווה	מטר	10		
51	אספקה והתקנה של מערך פיזור אוויר ותעלות גמישות עד 5 פתחים, כולל מרכזיה, מפזרים ומתאם.	מטר	10		
52	אספקת שלט הפעלה למזגן ( מכל דגם וחברה )	1 יח'	400		
53	אספקה והתקנת רום תרמוסטט - R.T	1 יח'	50		

**שם (פרטי + משפחה)**

**תאריך**

**חתימה וחותמת המציע**

נספח ב'1 - המשך

טופס הצעת מחיר עבור קבוצה א' – רכש והתקנת מזגנים - עמוד 4 מתוך 4

מס"ד	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-₪ ליחידה אחת (ללא מע"מ)	סה"כ (ללא מע"מ)
54	בקר לחדר תקשורת	1 יח'	30		
55	תעלות פח/שרשורית	1 יח'	100		
56	בידוד תעלות	1 יח'	100		
<b>סה"כ בש"ח ללא מע"מ</b>					
<b>תוספת מע"מ 17%</b>					
<b>סה"כ בש"ח כולל מע"מ</b>					

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)

\_\_\_\_\_  
 חותמת  
 \_\_\_\_\_  
 חתימה  
 המציע

נספח ב'2

טופס הצעת מחיר עבור קבוצה ב' לאזור 1 – שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים – עמוד 1 מתוך 1

מס"ד	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-₪ <u>(ללא מע"מ)</u>	סה"כ <u>(ללא מע"מ)</u>
1	תחזוקת מזגן מפוצל - לשנה	1 יח'	3,000		
2	תחזוקת מזגן מיני מרכזי - לשנה	1 יח'	300		
3	טיפול חצי שנתי למזגן מפוצל + טיפול נוסף	1 יח'	7,000		
4	טיפול חצי שנתי למזגן מיני מרכזי	1 יח'	700		
5	פירוק מזגן מפוצל ואטימה	1 יח'	50		
6	פירוק מזגן מיני מרכזי ואטימה	1 יח'	50		
7	התקנת מזגן מפוצל	1 יח'	50		
8	התקנת מזגן מיני מרכזי	1 יח'	15		
9	אספקת שלט הפעלה לכל דגם וחברה	1 יח'	100		
10	מטר צנרת נחושת מבודדת וכבל מושחל קומפלט	1 מטר	100		
11	אספקה והתקנת רום טרמוסטט מכל סוג	1 יח'	40		
<b>סה"כ בש"ח ללא מע"מ</b>					
<b>תוספת מע"מ 17%</b>					
<b>סה"כ בש"ח כולל מע"מ</b>					

	<b>שם (פרטי + משפחה)</b>		<b>תאריך</b>
	חותמת		
	חתימה המציע		

נספח ב'3

טופס הצעת מחיר עבור קבוצה ב' לאזור 2 – שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים – עמוד 1 מתוך 1

מס"ד	תיאור הפריט	יחידת מידה	כמות לשקלול	מחיר ב-₪ <u>(ללא מע"מ)</u>	סה"כ <u>(ללא מע"מ)</u>
1	תחזוקת מזגן מפוצל - לשנה	1 יח'	3,000		
2	תחזוקת מזגן מיני מרכזי - לשנה	1 יח'	300		
3	טיפול חצי שנתי למזגן מפוצל + טיפול נוסף	1 יח'	7,000		
4	טיפול חצי שנתי למזגן מיני מרכזי	1 יח'	700		
5	פירוק מזגן מפוצל ואטימה	1 יח'	50		
6	פירוק מזגן מיני מרכזי ואטימה	1 יח'	50		
7	התקנת מזגן מפוצל	1 יח'	50		
8	התקנת מזגן מיני מרכזי	1 יח'	15		
9	אספקת שלט הפעלה לכל דגם וחברה	1 יח'	100		
10	מטר צנרת נחושת מבודדת וכבל מושחל קומפלט	1 מטר	100		
11	אספקה והתקנת רום טרמוסטט מכל סוג	1 יח'	40		
<b>סה"כ בש"ח ללא מע"מ</b>					
<b>תוספת מע"מ 17%</b>					
<b>סה"כ בש"ח כולל מע"מ</b>					

שם (פרטי + משפחה)		תאריך
_____	חתימה	_____
_____	המזיע	
_____	וחותמת	

**נספח ג' – נוסח ערבות**

שם הבנק/חברת הביטוח \_\_\_\_\_  
מספר הטלפון \_\_\_\_\_  
מספר הפקס \_\_\_\_\_

**כתב ערבות**

לכבוד

**משטרת ישראל**

הנדון: ערבות מס' \_\_\_\_\_

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך \_\_\_\_\_  
(במילים \_\_\_\_\_)

אשר תדרשו מאת: \_\_\_\_\_ (להלן "החייב") בקשר עם

מכרז מספר 6/2018 בנושא רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל.

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 \_\_\_\_\_

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.**

תאריך \_\_\_\_\_ שם (פרטי + משפחה) \_\_\_\_\_

חתימת מורשה  
החתימה וחותמת  
מורשה החתימה או  
הבנק

נספח ג'1(1)

**לכבוד  
משטרת ישראל**

**קבוצה א' - רכש והתקנת מזגנים, פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2.1**

אני הח"מ, **מצהיר בזאת**, כי סיפקתי והתקנתי 1,000 מזגנים, מכל סוג שהוא, **בשנת 2015**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	תקופת אספקת השירות	כמות מזגנים שסופקה והותקנה	שם איש קשר	טלפון לבירורים
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

1. במידה והטבלה הנ"ל אינה מספיקה כדי להכיל את כל הנתונים לפירוט הניסיון כמבוקש, ניתן יהא להגיש נספח זה במספר עותקים.

2. ככל שפרטי איש הקשר אינם נכונים ו/או איש הקשר לא ניתן להשגה, משטרת ישראל תהא רשאית שלא להתייחס לניסיון המוצג ע"י המציע.

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)

חתימה  
 המציע

\_\_\_\_\_  
 וחותמת  
 \_\_\_\_\_

נספח ג'1(2)

**לכבוד  
משטרת ישראל**

**קבוצה א' - רכש והתקנת מזגנים פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2.1**

אני הח"מ, **מצהיר בזאת**, כי סיפקתי והתקנתי 1,000 מזגנים, מכל סוג שהוא **בשנת 2016**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	תקופת אספקת השירות	כמות מזגנים שסופקה והותקנה	שם איש קשר	טלפון לבירורים
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

3. במידה והטבלה הנ"ל אינה מספיקה כדי להכיל את כל הנתונים לפירוט הניסיון כמבוקש, ניתן יהא להגיש נספח זה במספר עותקים.
4. ככל שפרטי איש הקשר אינם נכונים ו/או איש הקשר לא ניתן להשגה, משטרת ישראל תהא רשאית שלא להתייחס לניסיון המוצג ע"י המציע.

שם (פרטי + משפחה)	תאריך
_____ חותמת	_____ חתימה המציע

נספח ג'1(3)

לכבוד  
משטרת ישראל

קבוצה א' - רכש והתקנת מזגנים, פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2.1

אני הח"מ, מצהיר בזאת, כי סיפקתי והתקנתי 1,000 מזגנים, מכל סוג שהוא בשנת 2017, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	תקופת אספקת השירות	כמות מזגנים שסופקה והותקנה	שם איש קשר	טלפון לבירורים
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					

5. במידה והטבלה הנ"ל אינה מספיקה כדי להכיל את כל הנתונים לפירוט הניסיון כמבוקש, ניתן יהא להגיש נספח זה במספר עותקים.

6. ככל שפרטי איש הקשר אינם נכונים ו/או איש הקשר לא ניתן להשגה, משטרת ישראל תהא רשאית שלא להתייחס לניסיון המוצג ע"י המציע.

שם (פרטי + משפחה) \_\_\_\_\_ תאריך \_\_\_\_\_  
 חתימה המציע \_\_\_\_\_  
 וחותמת \_\_\_\_\_

נספח ג'1(4)

**לכבוד  
משטרת ישראל**

**קבוצה ב' - אזור 1 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים**  
**(מתקני משטרת ישראל במחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א מחוז ירושלים ומחוז ש"י לרבות**  
**מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה.)**  
**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3.1**

למציע ניסיון קודם במתן שרותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 6,500 מערכות מיזוג/מזגנים, **בשנת 2015**, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi .

מס'	שם הגוף/מוסד	מועד סיום	מהות העבודה	סוג מערכת	כמות המזגנים	איש קשר	טלפון לבריורים
1							
2							
3							
4							
5							

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)  
 חתימה  
 המציע

וחותמת

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**קבוצה ב'- אזור 1 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים  
(מתקני משטרת ישראל במחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א מחוז ירושלים ומחוז ש"י לרבות  
מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה.)  
פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3.1**

למציע ניסיון קודם במתן שרותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 6,500 מערכות מיזוג/מזגנים, **בשנת 2016**, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

מס'	שם הגוף/מוסד	מועד סיום	מהות העבודה	סוג מערכת	כמות המזגנים	איש קשר	טלפון לבירורים
1							
2							
3							
4							
5							

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)  
חתימה  
המציע

וחותמת \_\_\_\_\_

**קבוצה ב'- אזור 1 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים**  
**(מתקני משטרת ישראל במחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א מחוז ירושלים ומחוז ש"י לרבות**  
**מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה.)**  
**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3.1**

למציע ניסיון קודם במתן שרותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 6,500 מערכות מיזוג/מזגנים, **בשנת 2017**, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

מס'	שם הגוף/מוסד	מועד סיום	מהות העבודה	סוג מערכת	כמות המזגנים	איש קשר	טלפון לבירורים
1							
2							
3							
4							
5							

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)

חתימה      וחותמת

המציע

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

נספח ג'1(7)

לכבוד  
משטרת ישראל

קבוצה ב' - אזור 1 - שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים  
(מתקני משטרת ישראל במחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א מחוז ירושלים ומחוז ש"י  
לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה).  
הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.3.2 לעיל

אני הח"מ, מורשה חתימה מטעם המציע \_\_\_\_\_ מצהיר בזאת כדלקמן:

למציע מחזור כספי שנתי הנובע משירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים בסך שלא יפחת מ- 2,000,000 ₪ כולל מע"מ בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו- 2017, לפחות.

שם (פרטי + משפחה)	תאריך
_____	_____
חותמת	חתימה
_____	המציע

חותמת רו"ח לשם זיהוי

נספח ג'1(8)

**לכבוד  
משטרת ישראל**

**קבוצה ב'- אזור 1 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים (מתקני משטרת ישראל במחוז צפון, מחוז חוף, מחוז מרכז, מחוז ת"א מחוז ירושלים ומחוז ש"י לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס באזורים אלה), מחזור כספי לעניין התנאי המוקדם 3.3.2 במכרז של תחום פעילות בכל אחת מהשנים שנסתיימו ביום 31.12.2015 וביום 31.12.2016 וביום 31.12.2017.**

אנו משרד רו"ח \_\_\_\_\_, רואי החשבון המבקר של חברתכם (החברה המגישה הצעה למכרז \_\_\_\_\_), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של חברתכם בדבר (רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר) בהיקף של \_\_\_\_\_ ₪ כולל מע"מ לכל אחת מן השנים \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, הכלולה בהצעה למכרז \_\_\_\_\_ של חברתכם \_\_\_\_\_ המצורפת בזאת ומסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד.

הצהרה זו הנה באחריות ההנהלה של חברתכם. אחריותנו היא לחוות דעת על ההצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת המקובלים בישראל ונקטנו את אותם נהלי ביקורת אשר ראינו אותם כדרושים בהתאם לנסיבות. הביקורת בוצעה במטרה להשיג מידה סבירה של ביטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקת ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה. ביקורת כוללת גם הערכת נאותות ההצגה בהצהרה בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו (1).

לדעתנו, ההצהרה בדבר (רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר) בהיקף של \_\_\_\_\_ ₪ כולל מע"מ לכל אחת מהשנים \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

בכבוד רב,

---



---

**רואי חשבון**

**הערות:**

- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר נקבע ע"י ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד רואה-החשבון.

**קבוצה ב' - אזור 2 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים**  
**(מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.)**  
**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.4.1**

למציע ניסיון קודם במתן שרותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 2,500 מערכות מיזוג/מזגנים **בשנת 2015**, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

מס'	שם הגוף/מוסד	מועד סיום	מהות העבודה	סוג מערכת	כמות המזגנים	איש קשר	טלפון לבירורים
1							
2							
3							
4							
5							

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)  
 חתימה  
 המציע

וחותמת  
 \_\_\_\_\_

**קבוצה ב' - אזור 2 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים**  
**(מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.)**  
**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.4.1**

למציע ניסיון קודם במתן שרותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 2,500 מערכות מיזוג/מזגנים **בשנת 2016**, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

מס'	שם הגוף/מוסד	מועד סיום	מהות העבודה	סוג מערכת	כמות המזגנים	איש קשר	טלפון לבירורים
1							
2							
3							
4							
5							

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)  
 חתימה  
 המציע

וחותמת  
 \_\_\_\_\_

**קבוצה ב' - אזור 2 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים**  
**(מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.)**  
**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.4.1**

למציע ניסיון קודם במתן שרותי תחזוקה ותיקונים בהיקף של לפחות 2,500 מערכות מיזוג/מזגנים **בשנת 2017**, באחת או יותר מבין המערכות הבאות: מזגן מפוצל, מזגן מיני מרכזי, heat pump, heat recovery multi.

מס'	שם הגוף/מוסד	מועד סיום	מהות העבודה	סוג מערכת	כמות המזגנים	איש קשר	טלפון לבירורים
1							
2							
3							
4							
5							

תאריך \_\_\_\_\_

שם (פרטי + משפחה)  
 חתימה  
 המציע

וחותמת  
 \_\_\_\_\_

נספח ג'1(12)

לכבוד  
משטרת ישראל

קבוצה ב' - אזור 2 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים  
(מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.)  
הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.4.2 לעיל

אני הח"מ, מורשה חתימה מטעם המציע \_\_\_\_\_ מצהיר בזאת כדלקמן:  
למציע מחזור כספי שנתי הנובע משירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים בסך שלא יפחת מ- 1,200,000 ₪ כולל מע"מ בכל אחת מהשנים 2015, 2016 ו- 2017, לפחות.

שם (פרטי + משפחה)	תאריך
_____	_____
חותמת	חתימה
_____	המציע

חותמת רו"ח לשם זיהוי

נספח ג'1(13)

לכבוד  
משטרת ישראל

קבוצה ב' - אזור 2 שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים (מתקני משטרת ישראל במחוז דרום כולל אילת, לרבות מתקני מג"ב ומתקני שב"ס.), מחזור כספי לעניין התנאי המוקדם 3.4.2 במכרז של תחום פעילות בכל אחת מהשנים שנסתיימו ביום 31.12.2015 וביום 31.12.2016 וביום 31.12.2017.

אנו משרד רו"ח \_\_\_\_\_, רואי החשבון המבקר של חברתכם (החברה המגישה הצעה למכרז \_\_\_\_\_), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של חברתכם בדבר (רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר) בהיקף של \_\_\_\_\_ ₪ כולל מע"מ לכל אחת מן השנים \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, הכלולה בהצעה למכרז \_\_\_\_\_ של חברתכם \_\_\_\_\_ המצורפת בזאת ומסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד.

הצהרה זו הנה באחריות ההנהלה של חברתכם. אחריותנו היא לחוות דעת על ההצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו.

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת המקובלים בישראל ונקטנו את אותם נהלי ביקורת אשר ראינו אותם כדרושים בהתאם לנסיבות. הביקורת בוצעה במטרה להשיג מידה סבירה של ביטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקת ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה. ביקורת כוללת גם הערכת נאותות ההצגה בהצהרה בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו (1).

לדעתנו, ההצהרה בדבר (רכש ותחזוקת מזגנים עבור משטרת ישראל ושירות בתי הסוהר) בהיקף של \_\_\_\_\_ ₪ כולל מע"מ לכל אחת מהשנים \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

בכבוד רב,

---

---

רואי חשבון

הערות:

- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר נקבע ע"י ועדה משותפת למינהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד רואה-החשבון.

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

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

הנני נותן/נת תצהירי זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם עורכת מכרז מס' \_\_\_\_\_ לאספקת \_\_\_\_\_ עבור משטרת ישראל. אני מצהיר/ה 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 מאשר/ת כי הוסברה לי משמעותו של מונח זה וכי אני מבין/ה אותו. משמעותו של המונח "עבירה" – עבירה לפי חוק עובדים זרים (איסור העסקה של כדין והבטחת תנאים הוגנים), 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 להגשה") 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.

	<b>שם (פרטי + משפחה)</b>	
	<b>חתימה</b>	
	<b>חתימת המציע</b>	
	<b>חותמת</b>	

נספח ד' - המשך

תצהיר בדבר היעדר הרשעות בגין העסקת עובדים זרים ושכר מינימום

א י ש ו ר

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה 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.

\_\_\_\_\_

חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_

מספר רישיון

\_\_\_\_\_

תאריך

**תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות**

אני הח"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_ לאחר שהוזהרתי כי עלי לומר את האמת וכי אהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק, אם לא אעשה כן, מצהיר/ה בזה כדלקמן:  
הנני נותן/נת תצהירי זה בשם \_\_\_\_\_ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם עורכת מכרז מס' \_\_\_\_\_ לאספקת \_\_\_\_\_ עבור משטרת ישראל. אני מצהיר/ה 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>שם (פרטי + משפחה)</b>	<b>תאריך</b>				
	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; text-align: center;">חתימה</td> <td style="width: 50%; text-align: center;">וחותמת</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">המציע</td> <td></td> </tr> </table>	חתימה	וחותמת	המציע		
חתימה	וחותמת					
המציע						

נספח ה' - המשך

תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

א י ש ו ר

אני הח"מ, \_\_\_\_\_, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום \_\_\_\_\_ הופיעה בפני במשרדי אשר ברח' \_\_\_\_\_ בישוב/עיר \_\_\_\_\_ מר/גב' \_\_\_\_\_ 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 וחותמת

\_\_\_\_\_ מספר רישיון

\_\_\_\_\_ תאריך

לכבוד  
משטרת ישראל/המטה הארצי  
חשבות/מח' כספים/חוליית התקשרויות  
טל: 02-5428294/321 פקס: 04-6458996

**הנדון: תשלום למוטב באמצעות זיכוי חשבון בנק**

1. הרינו לבקשכם לבצע תשלומים, בגין טובין/שירותים שנספק/נבצע עבורכם, באמצעות זיכוי חשבוננו בבנק כדלהלן:

שם הספק (העסק)	מס' עוסק מורשה/ת.ז/מלכ"ר
כתובת הספק	סמל הבנק
שם הבנק	סמל הסניף
שם הסניף	מס' חשבון בנק
כתובת הבנק	

2. על כל שינוי בפרטים בסעיף 1 לעיל, נודיעכם בהקדם - בכתב בחתימת מורשה החתימה וחותמת העסק.

3. להלן דרכי ההתקשרות אליהם תוכלו להעביר את פירוט התשלומים שהועברו לחשבוננו **שדות חובה**:  
במידה ויוחלפו נעדכן אתכם בהקדם.

קידומת	מס' טלפון – עסק / חברה	קידומת	מס' פקסימיליה

קידומת	מס' טלפון – איש קשר/ סוכן

EMAIL: \_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_

4. אם משטרת ישראל תעשה כל מה שאדם סביר צריך לעשות כדי לזכות את חשבוננו בבנק על סמך הפרטים שנמסרו על ידנו, לא תהיה לנו כל טענה וכל תביעה מסוג ומין כלשהו בגין אי תשלום.

5. טופס זה אינו משמש המחאת זכות לקבלת אשראי ולא התחייבות לרכוש ציוד/שירותים ו/או לבצע תשלום.

6. תשלום של משטרת ישראל לפי הפרטים כפי שנמסרו על ידנו, לפי כתב זה יחשב כפירעון מלא.

7. לא תהא לנו כל תביעה כנגד משטרת ישראל בגין אי תשלום אם לא מסרנו פרטים מלאים או מדויקים בדרך הקבועה בכתב זה.

חתימת מורשה החתימה וחותמת העסק	תאריך
מאשר אני כי פרטי הזיכוי בנק מתאימים לעסק/לחברה חתימת הבנק / רואה חשבון	תאריך

**תצהיר 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 \_\_\_\_\_ /המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהזהרתי/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.

\_\_\_\_\_  
חתימה וחותמת

\_\_\_\_\_  
מספר רישיון

\_\_\_\_\_  
תאריך

**הצהרה בדבר שמירת סודיות**

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

על ידי \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

מכתובת \_\_\_\_\_

**הואיל** ובין משטרת ישראל בשם מדינת ישראל לבין \_\_\_\_\_ (להלן: "הספק") התקשרות בנושא \_\_\_\_\_ (להלן: "ההתקשרות");

**והואיל** והנני עשוי להיחשף לסודות מקצועיים עליהם מעוניינת משטרת ישראל להגן;

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

**1. הגדרות**

בהתחייבות זו תהיה למונחים הבאים המשמעות המופיעה לצידם:

**"עובד"** כל אחד מעובדי הספק ו/או מי מטעמו אשר באמצעותו יינתנו השירותים למשטרת ישראל.

**"מידע"** כל מידע (Information), ידע (Know-How), ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר כיוצ"ב הקשור או הנוגע למתן השירותים/הספקת הטובין בין בכתב ובין בע"פ בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית, אלקטרונית, אופטית, מגנטית או אחרת.

**"סודות מקצועיים"** כל מידע אשר יגיע לידי הספק ו/או העובד בקשר למתן השירותים/הספקת הטובין, בין אם נתקבל במהלך מתן השירותים/הספקת הטובין או לאחר מכן, לרבות ומבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל: מידע אשר ימסר ע"י משטרת ישראל, כל גורם אחר או מי מטעמו.

**2. שמירת סודיות**

הנני מתחייב לשמור את המידע או הסודות המקצועיים בסודיות מוחלטת ולעשות בהם שימוש אך ורק לצורך מתן השירותים/הספקת הטובין נושאי התקשרות זו. למען הסר ספק, ומבלי לפגוע בכלליות האמור, הנני מתחייב לא לפרסם, להעביר, להודיע, למסור או להביא לידיעת כל אדם את המידע או הסודות המקצועיים.

הנני מצהיר כי ידוע לי שאי מילוי התחייבויותי מהוות עבירה לפי פרק ז' (ביטחון המדינה, יחסי חוץ וסודות רשמיים) לחוק העונשין, תשל"ז - 1977.

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.

3. אני מתחייב לשמור בקפדנות אחרי כל ההוראות בדבר שמירת סודיות ואחר כללי הביטחון שיונהגו בעתיד.

עמוד 64 מתוך 110

4. התחייבות זו כוחה יפה גם בתום מילוי תפקידי כאמור בכל הקשור לידיעות שהגיעו אלי עקב מילוי תפקידי בקשר להתקשרות.
5. כמו כן, אני נותן בזאת את הסכמתי לעריכת בדיקת ביטחון שדה לגביי ע"י משטרת ישראל וכנהוג על ידה לרבות העיון במרשם הפלילי.

ולראיה באתי על החתום :

שם (פרטי + משפחה)		תאריך
_____	חתימה	_____
_____	חותמת	
_____	המציע	

**התחייבות להיעדר ניגוד עניינים (של המציע)**

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

על ידי \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

מכתובת \_\_\_\_\_

(להלן: "המציע")

**הואיל** ומשטרת ישראל בשם מדינת ישראל פרסמה מכרז בנושא \_\_\_\_\_  
(להלן: "המכרז");

**והואיל** והמציע מעוניין להגיש הצעתו למתן השירותים/הספקת הטובין נשוא המכרז;

**והואיל** והמציע עשוי להימצא במצב של ניגוד עניינים במסגרת מתן השירותים/הספקת הטובין ולאחריו;

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

- המציע מצהיר ומתחייב שאין ולא יהיה לו, במהלך תקופת מתן השירותים/הספקת הטובין, ובמהלך שלושה חודשים מתום תקופה זו, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא עם גורמים בעלי עניין בתחום נושא הפניה, למעט באם הגורמים המוסמכים במשטרת ישראל אישרו זאת בכתב, לאחר שהעובדות הוצגו בפניהם, כי אין בעובדות אלו משום ניגוד עניינים או באם קיים ניגוד עניינים מדובר בניגוד עניינים שולי אשר אין בו השפעה על השירותים נשוא ההתקשרות.
- המציע מצהיר ומתחייב שלא ייצג או יפעל מטעם כל גורם שהוא בתחום השירותים/הטובין נשוא מתן השירותים/הספקת הטובין, למעט מטעם משטרת ישראל, במהלך תקופת מתן השירותים/הספקת הטובין בין הצדדים ושלושה חודשים לאחריה, אלא אם כן התקבל לכך אישור מראש ובכתב של משטרת ישראל.
- המציע מתחייב להודיע למשטרת ישראל באופן מיידי על כל נתון או מצב שבשלם המציע, עלול להימצא במצב של ניגוד עניינים, מיד עם היוודע לו הנתון או המצב האמורים.
- המציע מצהיר ומתחייב לדווח מראש למשטרת ישראל על כל כוונה שלו, להתקשר עם כל גורם כאמור בסעיפים 2-3 לעיל, בניגוד להתחייבויות בסעיפים אלו, ולפעול בהתאם להוראותיה בעניין. משטרת ישראל רשאית לא לאשר למציע התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, והמציע מתחייב כי יפעל בהתאם להוראות אלו, בהקשר זה.

**ולראיה באנו על החתום:**

_____	<b>שם (פרטי + משפחה)</b>	_____	<b>תאריך</b>
_____	<b>חותמת</b>	_____	
	<b>חתימה המציע</b>		

התחייבות להיעדר ניגוד עניינים (של עובדי הספק)

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

על ידי \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

מכתובת \_\_\_\_\_

**הואיל** ובין משטרת ישראל בשם מדינת ישראל לבין \_\_\_\_\_ (להלן: "הספק") התקשרות בנושא \_\_\_\_\_ (להלן: "ההתקשרות");

**והואיל** והנני מועסקת/בקשר למתן השירותים/הספקת הטובין נשוא ההתקשרות;

**והואיל** והנני עשוייה להימצא במצב של ניגוד עניינים במסגרת מתן השירותים/הספקת הטובין ולאחריו;

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

1. הנני מצהירה/ומתחייבת שאין ולא יהיה לי, במהלך תקופת מתן השירותים/הספקת הטובין, ובמהלך שלושה חודשים מתום תקופה זו, ניגוד עניינים מכל מין וסוג שהוא עם גורמים בעלי עניין בתחום נושא הפניה, למעט באם הגורמים המוסמכים במשטרת ישראל אישרו זאת בכתב, לאחר שהעובדות הוצגו בפניהם, כי אין בעובדות אלו משום ניגוד עניינים או באם קיים ניגוד עניינים מדובר בניגוד עניינים שולי אשר אין בו השפעה על השירותים נשוא ההתקשרות.
2. הנני מצהירה/ומתחייבת שלא אייצג או אפעל מטעם כל גורם שהוא בתחום השירותים/הטובין נשוא מתן השירותים/הספקת הטובין, למעט מטעם משטרת ישראל, במהלך תקופת מתן השירותים/הספקת הטובין בין הצדדים ושלושה חודשים לאחריה, אלא אם כן התקבל לכך אישור מראש ובכתב של משטרת ישראל.
3. הנני מתחייבת/להודיע למשטרת ישראל באופן מיידי על כל נתון או מצב שבשלם אני, עלולה להימצא במצב של ניגוד עניינים, מיד עם היוודע לי הנתון או המצב האמורים.
4. הנני מצהירה/ומתחייבת לדווח מראש למשטרת ישראל על כל כוונה שלי, להתקשר עם כל גורם כאמור בסעיפים 2-3 לעיל, בניגוד להתחייבויותי בסעיפים אלו, ולפעול בהתאם להוראותיה בעניין. משטרת ישראל רשאית לא לאשר לי התקשרות כאמור או לתת הוראות אחרות שיבטיחו העדר ניגוד עניינים, והנני מתחייבת כי אפעל בהתאם להוראות אלו, בהקשר זה.

**ולראיה באתי על החתום:**

\_\_\_\_\_ תאריך  
\_\_\_\_\_ שם פרטי ומשפחה  
\_\_\_\_\_ חתימה העובד

נספח י'

נספח הצמדה

1. הספק יהא זכאי לתוספת, ומשטרת ישראל תהא זכאית להפחתה מהמחיר בסך של 100% משיעור השינוי באחוזים, בין המדד הבסיסי לבין המדד הקובע במועדים כאמור בסעיף 1.6 להלן. חישוב ההצמדה יהא כדלקמן:

1.1. **שם המדד**: מדד המחירים לצרכן (כללי) המתפרסם ע"י הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

1.2. **יום הבסיס**: המועד האחרון לקבלת הצעות עפ"י המכרז כאמור בסעיף 5 במכרז.

1.3. **המדד הבסיסי**: המדד הידוע בתום 18 חודשים מיום הבסיס.

1.4. **המדד הקובע**: המדד הידוע לאחרונה במועד שנקבע לאספקת השרות, או במועד אספקתו בפועל, לפי הנמוך ביותר, בכפוף לאמור בסעיף 1.6 להלן.

1.5. **המחיר הבסיסי**: המחירים שהוצעו במכרז.

1.6. חישוב ההצמדה יהא כדלקמן:

$\frac{\text{מדד קובע (בנק')}}{\text{מדד בסיס (בנק')}} - 1$	מחיר הבסיס X
---	--------------

1.7. עדכון המחירים ייעשה, אחת לשלושה חודשים, החל מחלוף 18 חודשים מיום הבסיס.

2. עם אספקת הטובין/השירות עפ"י תנאי ההזמנה, יגיש הספק חשבונית שתפרט בנפרד את המחיר הבסיסי ואת הפרשי ההצמדה עפ"י החישוב דלעיל. החשבונית הנ"ל תהא סופית, מעבר להפרשי ההצמדה שפורטו לעיל, הספק לא יהא זכאי לכל תוספת התייקרות או אחרת.

3. הוראות ההצמדה כפופות לחוק יציבות המחירים במצרכים ובשירותים (הוראות שעה) התשמ"ה-1985 וכל צו שהוצא על פיו או כל דבר חקיקה אחר שיבוא במקומו או בנוסף לו וכל חיקוק נוסף המסדיר התקשרויות במשק.

4. על אף האמור בסעיף 1.6 לעיל, במידה ובמהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד ושיעורו יעלה לכדי 4% ומעלה ביחס למדד הידוע ביום הבסיס, תיעשה ההתאמה לשינויים כדלקמן:

4.1. ייקבע מדד בסיס, אשר יהא בגובה המדד הרלוונטי ביום בו עבר את המדד הידוע ביום הבסיס (בשיעור של 4% ויותר).

4.2. ביצוע ההצמדה ייעשה בחלוף פרק הזמן שנקבע לביצוע ההצמדות (רבעוני, חצי שנתי, שנתי) כמפורט לעיל החל מהיום בו עלה המדד בשיעור של 4% ויותר (ביחס למדד הידוע ביום הבסיס).

4.3. שיעור ההתאמה לצורך ביצוע ההצמדה, יבוצע בין מדד הבסיס שנקבע כאמור לעיל [ראה סעיף 4.1 לעיל] לבין המדד הקובע נכון ליום ביצוע ההצמדה.

5. בכל מקרה של שינוי במיסים העקיפים בתקופת המכרז, תעוקר השפעת השינוי ותחושב התוספת, או ההפחתה הנובעים מהשינוי.

## נספח י'א'

### דרישות הביטוח במכרז

הקבלן מתחייב לבצע ולקיים את הביטוחים המפורטים בזה, לטובתו, לטובתו, לטובת מדינת ישראל – משטרת ישראל ולטובת שב"ס ולהציג למשטרת ישראל ולשב"ס את הביטוחים הכוללים את כל הכיסויים והתנאים הנדרשים, כאשר סכומי הביטוח וגבולות האחריות לא יפחתו מהמצוין להלן:

בגין השלב הראשון - עבור ביצוע כל עבודות הפירוק, פינוי הפסולת, אספקה והתקנה, הרכבה כולל עבודות התשתית המתחייבות – ביטוח ציוד מכני הנדסי וביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה

1. ביטוח הציוד לביצוע הפרויקט, כולל ציוד מכני הנדסי – ביטוח רכוש, צד שלישי גוף ורכוש  
פרק 1 – ציוד מכני הנדסי.

פרק 2 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש וגוף כלפי צד שלישי (לגבי ציוד שלא ניתן לבטחו בביטוח רכב חובה).

פרק 3 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש כלפי צד שלישי.

2. ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה

בגין ביצוע כל עבודות פירוק מזגנים ישנים באתרי משטרת ישראל ובשב"ס פינוי הפסולת לאתר מתאים, האספקה, ההתקנה וההרכבה של מזגנים חדשים, יחידות קירור, מדחסים, ומגדלי קירור ועבודות התשתית המתחייבות מכך, החלפת מערכות קיימות, לרבות החלפת צנרת על הגג, בידוד, איטום, חיבור לצנרת קיימת, לרבות חשמל ופיקוד, שטיפות מערכת, בדיקות לחץ, עבודות חשמל, עבודות צביעה, עבודות נגרות ומסגרות, חיפוי ותקונים בקירות, תקרות ומרצפות, יציקות בטון לרבות ביטון שרוולים ומסגרות, הרצת מערכות ומתקנים, בהתאם למכרז ולחווה מתחייב הקבלן לרכוש פוליסת ביטוח כל הסיכונים לעבודות קבלניות / הקמה המכסה את העבודות כולל ביצוע, אספקה, הובלה, התקנה של המערכות, ציוד התקנים, האביזרים הנלווים, תשתיות ואחזקה, כל החומרים, מערכות וציוד בהתאם למכרז ולהסכם עם מדינת ישראל - משטרת ישראל ושב"ס ואשר יכול:-

### פרק א' – ביטוח רכוש

במלוא ערכן של כל עבודות כולל כל החומרים, הציוד, המזגנים, הציילרים, יחידות הקירור, המדחסים, מגדלי הקירור, המערכות, ההתקנים, האביזרים הנלווים והתשתית בפרויקט על בסיס ערך כחדש כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.

### הכיסוי יכול גם:

1. ציוד קל לבניה והקמה, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר – בערכם המלא;
2. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה – גבול אחריות לא יפחת מסך 50,000 דולר ארה"ב;
3. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהעבודות).
4. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר - גבול אחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב;
5. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החווה בערכם המלא;
6. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו כהלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה;
7. הוצאות מיוחדות עקב דרישת רשויות % 10 מערך העבודות;

## עמוד 69 מתוך 110

8. כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי בגבול אחריות שלא יפחת מסך- 200,000 דולר ארה"ב בכפוף להשתתפות עצמית של נותן השירותים שלא תעלה על יותר מ- 10 אחוז ;
9. תקופת הרצה – הפוליסה תורחב לכסות תקופת הרצה לציוד לאחר הרכבתו.
10. כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.
11. שכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך 25,000 דולר ארה"ב.
12. ככל שישולמו מקדמות על ידי משטרת ישראל ושב"ס, - תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, משועבדים לטובת מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס וישולמו להם אלא אם יורה חשב משטרת ישראל אחרת ושב"ס ;

### פרק ב' – ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

הכיסוי על פי דיני מדינת ישראל, בגבול אחריות של לפחות 2,500,000 דולר ארה"ב לנזקי גוף ורכוש, למקרה ולתקופה, כולל סעיף אחריות צולבת – CROSS LIABILITY.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מסך- 250,000 דולר ארה"ב.

הכיסוי על פי פרק זה מורחב לכלול נזק ישיר לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים שלא יפחת מסך- 1,000,000 שקלים חדשים, ונזק עקיף לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים שלא יפחת מסך- 500,000 שקלים חדשים.

רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.

הכיסוי על פי פרק זה יורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.

### פרק ג' – ביטוח חבות מעבידים

1. לגבי כל העובדים כולל עובדי קבלנים וקבלני משנה.
2. גבול האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב.

### הפוליסה תכלול:

1. הרחבה לתקופת אחזקה מורחבת של 24 חודש לאחר סיום העבודות.
2. תקופת הרצה בת 30 יום.
3. תנאי הכיסוי הסטנדרטים לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביטוח \_\_\_\_\_ (יש לציין שנה)" בשינויים המתחייבים על פי המצוין לעיל.
4. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בפוליסה ;
5. לשם המבוטח יתווסף ... ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל - משטרת ישראל ושב"ס.
6. תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

### 3. כללי

בכל פוליסות הביטוח הנדרשות יכללו התנאים הבאים :

1. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משטרת ישראל ולשב"ס.

2. המבטח מוותר על כל זכות שיבוב/תחלוף, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל – משטרת ישראל, שב"ס ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
3. הקבלן יהיה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
4. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן.
5. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם 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.
6. בכל אחת מהפוליסות ייכלל תנאי מפורש לפיו מעשה או מחדל בתום לב של יחיד מיחידי המבוטח, העלול לגרוע מזכויות על פי הפוליסה, לא יגרע מזכויות מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס.

בגין השלב השני – לאחר מסירת העבודה ביטוח חבות המוצר בגין הציוד וכן עבודות ההתקנה, ההרכבה, טיפול ותיקון מוצרי המערכות, בגין תחזוקת המערכות, לאחר מסירת המערכות. ביטוח חבות מעבידים, אחריות כלפי צד שלישי וביטוח רכוש לגבי תחזוקת המערכות.

### **1. ביטוח חבות המוצר - PRODUCTS LIABILITY**

1. הקבלן יציג למשטרת ישראל ולשב"ס אישור ביטוחי או לחילופין – מטעם יצרני/יבואני/ספקי המערכות ומבטחם, - על קיום ביטוח חבות המוצר לגבי המערכות והציוד המסופקים לצורך עבודות מיזוג אוויר בקשר לאספקה, התקנה והרכבה של מזגנים, יחידות קירור, מדחסים, ומגדלי קירור בחצרי משטרת ישראל ושב"ס, לרבות התקנה של המערכות, ציוד, התקנים והאביזרים הנלווים, תשתיות ואחזקה בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס. הביטוח יכול כסוי גם לנזקים הנובעים מהתקנה, הרכבה, חיבור, הפעלה, אחריות, אספקת חלקי חילוף, תיקון תקלות ותחזוקה מונעת, תיקון, שרות ותחזוקה, הדרכה, תיעוד, בדיקות, אינטגרציה ובדיקות קבלה למערכות על כל רכיביהן, מערכות העזר וצידודן ההיקפי. הכיסוי בפוליסה יהיה על פי דין לרבות על פי פקודת הנזיקין - נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים - 1980.
2. גבולות האחריות לתובע, מקרה ושנת ביטוח לא יפחתו מסך – 1,000,000 דולר ארה"ב בגין נזקי גוף ורכוש.
3. הכיסוי על פי הפוליסה יורחב לכלול את ההרחבות הבאות:
  - 1) סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY;
  - 2) הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים;
4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו ותוחזקו למשטרת ישראל ושב"ס על ידי הקבלן/היצרן וכל הפועלים מטעמם.

### **2. ביטוח חבות מעבידים**

1. הקבלן יבטח את אחריותו החוקית כלפי עובדיו, בביטוח חבות מעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחתו מסך - 5,000,000 דולר לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

4. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הקבלן, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

### 3. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי

1. הקבלן יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבול האחריות למקרה ולתקופה - בגין נזקי גוף ורכוש לא יפחת מסך – 2,500,000 דולר ארה"ב.
3. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
4. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.
5. כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהקבלן או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל;
6. חריג אחריות מקצועית לגבי נזקי גוף ורכוש יבוטל.
7. רכוש מדינת ישראל ייחשב רכוש צד שלישי.
8. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס ככל שיחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן וכל הפועלים מטעמו.

### 4. ביטוח רכוש

1. הקבלן ידאג לביטוח המכשור והציוד הנמסר לו לביצוע תיקונים ותחזוקה מחוץ לאתרי משטרת ישראל ושב"ס, בביטוח מסוג "אש מורחב" או "כל הסיכונים", בהתאם לאופי הציוד כולל סיכוני פריצה.
2. הקבלן יבטח בביטוח מסוג "אש מורחב" בערכי כינון את הציוד וכל כלי העבודה המופעלים על ידו ומטעמו לביצוע העבודות עפ"י המכרז, באתרי משטרת ישראל ושב"ס. לחילופין, יציג הקבלן מכתב הצהרה המופנה אליכם בו הוא מצהיר כי הוא לוקח על עצמו אחריות מלאה לכל הנזקים שייגרמו לציוד ולכלי העבודה המופעלים על ידו ומטעמו, לביצוע העבודות עפ"י המכרז, באתרי משטרת ישראל ושב"ס, בגין סיכוני רכוש לרבות פריצה ושידוד, ומשחרר מכל אחריות, וכן מתחייב לא לתבוע בגינם את מדינת ישראל – משטרת ישראל, שב"סועובדיהם;

### 5. כללי

בכל פוליסות הביטוח הנ"ל יכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס, בכפוף להרחבי השיפוי כמצוין לעיל.
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משטרת ישראל ושב"ס.
3. המבטח מוותר על כל זכות שיבוט/תחלוף, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל – משטרת ישראל, שב"סועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון;
4. הקבלן אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות;

5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן ;
6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם 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.
7. בכל אחת מהפוליסות ייכלל תנאי מפורש לפיו מעשה או מחדל בתום לב של יחיד מיחידי המבוטח, העלול לגרוע מזכויות על פי הפוליסה, לא יגרע מזכויות מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס.
8. תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל, לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט \_\_\_\_\_ (יש לציין שנה)" בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל.
9. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.

העתקי פוליסות הביטוח, מאושרות ע"י המבטח או אישור בחתימת המבטח על קיום הביטוחים כאמור יומצאו על ידי הקבלן למשטרת ישראל ושב"ס עד למועד חתימת ההסכם, למעט ביטוח חבות המוצר לתקופת ביטוח של לפחות שנה אשר יימסר לאחר מסירת המערכות וכן ביטוח חבות מעבידים ואחריות כלפי צד שלישי לגבי תחזוקת המערכות. בכל מקרה, לא יחלו עבודות התכנון ו/או הביצוע טרם הוסדרו הביטוחים כאמור ואישורי ביטוח נמסרו למשטרת ישראל ושב"ס. הקבלן מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הקבלן מתחייב לחדש את פוליסות הביטוח לכל אורך תקופת ההסכם ולהמציא העתקי פוליסות הביטוח מאושרות וחתומות ע"י המבטח או אישור המבטח על חידושן למשטרת ישראל ושב"ס, לפחות שבועיים לפני תום תקופת הביטוח הקיימות. למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימאלית המוטלת על הקבלן, ואין בהם משום אישור המדינה או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו לסיכונים רכוש וחבות גוף ורכוש ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, וגבולות האחריות בהתאם לכך. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הקבלן מכל חובה החלה עליו על פי כל דין ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס על כל סעד או זכות המוקנים להם על פי הדין ועל פי הסכם זה.

נספח יא' - המשך

נספח ביטוח - אישור קיום ביטוחים

בגין השלב הראשון - עבור תכנון וביצוע כל עבודות הפירוק, פינוי הפסולת, אספקה והתקנה, הרכבה כולל עבודות התשתית המתחייבות

לכבוד

מדינת ישראל – משטרת ישראל  
המטה הארצי רמלה, רח' בעלי המלאכה 41

א.ג.נ.,

הנדון: אישור קיום ביטוח עבודות קבלניות/הקמה וצמ"ה  
פוליסה מס' \_\_\_\_\_

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן: "הקבלן") לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בגין ביצוע כל העבודות הנדרשות לפירוק מזגנים ישנים מאתרי משטרת ישראל ושב"ס, פינוי הפסולת לאתר מתאים, האספקה, ההתקנה וההרכבה של מזגנים חדשים, יחידות קירור, מדחסים, ומגדלי קירור ועבודות התשתית המתחייבות מכך, החלפת מערכות קיימות, לרבות החלפת צנרת על הגג, בידוד, איטום, חיבור לצנרת קיימת, לרבות חשמל ופיקוד, שטיפות מערכת, בדיקות לחץ, עבודות חשמל, עבודות צביעה, עבודות נגרות ומסגרות, חיצוב ותיקונים בקירות, תקרות ומרצפות, יציקות בטון לרבות ביטון שרוולים ומסגרות וכן הרצת מערכות ומתקנים, בהתאם למכרז ולחוזה עם מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס, את הביטוחים המפורטים להלן:

ביטוח הציוד לביצוע הפרויקט, כולל ציוד מכני הנדסי-ביטוח רכוש, צד שלישי גוף ורכוש

פוליסה מס' \_\_\_\_\_

פרק 1 – ביטוח ציוד מכני הנדסי.

פרק 2 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש וגוף כלפי צד שלישי (לגבי ציוד שלא ניתן לבטחו בביטוח רכב חובה).

פרק 3 – ביטוח אחריות לנזקי רכוש כלפי צד שלישי.

ביטוח כל הסיכונים עבודות קבלניות/הקמה, פוליסה מס' \_\_\_\_\_

בגין ביצוע כל עבודות הפירוק, הפינוי, האספקה, ההתקנה, ההרכבה התשתית המתחייבות מכך בהתאם למכרז ולחוזה מתחייב הקבלן לרכוש פוליסת ביטוח כל הסיכונים לעבודות קבלניות/הקמה המכסה את העבודות (לרבות עבודות וזמניות) כולל תכנון, ביצוע, אספקה, הובלה, התקנה של המערכות, ציוד התקנים, האביזרים הנלווים, תשתיות ואחזקה, כל החומרים, מערכות וציוד, וכן הרצה בהתאם למכרז ולהסכם עם מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס ואשר יכלול:-

**פרק א' - ביטוח הרכוש**

במלוא ערכן של כל העבודות כולל כל החומרים והציוד, המזגנים, הציילרים, יחידות הקירור, המדחסים, מגדלי הקירור, המערכות, ההתקנים, האביזרים הנלווים והתשתית בפרויקט על בסיס ערך כחדש כולל כיסוי לנזקי טבע ורעידת אדמה, פריצה ו/או גניבה, שוד.

**בכיסוי נכללו גם ההרחבות הבאות:**

1. ציוד קל לבניה והקמה, מתקנים קלים, כלי עבודה ואמצעי עזר – בערכם המלא;
2. הוצאות פירוק, הריסה, פינוי הריסות, תמיכה, חיזוק וכדומה – גבול אחריות לא יפחת מסך 50,000 דולר ארה"ב;
3. מבני עזר זמניים (לרבות מחסנים, משרדים, גדרות וכדומה אשר אינם מהווים חלק מהעבודות).
4. רכוש שעליו עובדים ו/או רכוש סמוך על בסיס נזק ראשון לא כפוף לביטוח חסר - גבול אחריות לא יפחת מסך 500,000 דולר ארה"ב;
5. חומרים ופריטים מחוץ לאתר כולל מטענים בהעברה לצורך עבודות החוזה בערכם המלא;
6. חריג הוצאות לתיקונים או החלפה הנובעים מתכנון לקוי, חומרים לקויים, עבודה לקויה יוגבל לתיקון או החלפת הפריטים הלקויים עצמם ולא יחול לגבי אובדן או נזק לפריטים אשר בוצעו כהלכה, כאשר אובדן או נזק כזה נגרם כתוצאה מתאונה שנבעה מתכנון לקוי, חומרים לקויים או עבודה לקויה;
7. הוצאות מיוחדות עקב דרישת רשויות 10% מערך העבודות;
8. כיסוי נזק ישיר מתכנון לקוי בגבול אחריות שלא יפחת מסך- 200,000 דולר ארה"ב בכפוף להשתתפות עצמית של נותן השירותים שלא תעלה על יותר מ- 10 אחוז;
9. תקופת הרצה – הפוליסה תורחב לכסות תקופת הרצה לציוד לאחר הרכבתו.
10. כיסוי לנזקי טבע, כולל רעידת אדמה, פריצה, גניבה ושוד.
11. שכר טרחת מהנדסים, אדריכלים ויועצים לא יפחת מסך 25,000 דולר ארה"ב.
12. ככל שישולמו מקדמות על ידי משטרת ישראל ושב"ס, תגמולי הביטוח המגיעים למבוטח על פי פרק זה, משועבדים לטובת מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס וישולמו להם אלא אם יורה חשב משטרת ישראל אחרת ושב"ס;

**פרק ב' - ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

ביטוח אחריות חוקית כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגבולות האחריות שלא יפחתו מסך 2,500,000 דולר ארה"ב בגין נזקי גוף ורכוש, למקרה ולתקופת הביטוח, כולל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

הכיסוי על פי פרק זה מורחב לכסות נזקי רעד, ויבראציה, הסרת משען או החלשתו בגבול אחריות שלא יפחת מסך- 250,000 דולר ארה"ב.

הכיסוי על פי פרק זה מורחב לכלול נזק ישיר לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים שלא יפחת מסך- 1,000,000 שקלים חדשים, ונזק עקיף לצינורות מתקנים וכבלים תת קרקעיים שלא יפחת מסך- 500,000 שקלים חדשים.

רכוש מדינת ישראל נחשב רכוש צד שלישי.

הכיסוי על פי פרק זה מורחב לכלול תביעות שיבוב של המוסד לביטוח לאומי.

פרק ג' - ביטוח חבות מעבידים

1. לגבי כל העובדים הקשורים בביצוע העבודות, כולל קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
2. גבולות האחריות לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח לא יפחתו מסך - 5,000,000 דולר ארה"ב.

הפוליסה כוללת את ההרחבות והתנאים הבאים:

1. הרחבה לתקופת תחזוקה מורחבת בת 24 חודש ממועד סיום העבודות.
2. תקופת הרצה בת 30 יום.
3. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים: ו/או קבלנים ו/או קבלני משנה ו/או מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס.
4. תנאי הכיסוי לא יפחתו מהמקובל על פי "פוליסת נוסח ביטוח" \_\_\_\_\_ (יש לציין שנה) בשינויים המתחייבים על פי המצוין לעיל.
5. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים בפוליסה.
6. תחום טריטוריאלי - כל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
7. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משטרת ישראל ולשב"ס.
8. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב/תחלוף, תביעה, חזרה או השתתפות כלפי מדינת ישראל – משטרת ישראל, שב"ס ועובדיהם, ובלבד שהוויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
9. הקבלן אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
10. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן.
11. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם 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.
12. בפוליסה נכלל תנאי מפורש לפיו מעשה או מחדל בתום לב של יחיד מיחידי המבוטח, העלול לגרוע מזכויות על פי הפוליסה, לא יגרע מזכויות מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס.

**בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסה המקורית עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה ובלבד שאין בשינויים אלו כדי לגרוע מתנאי הפוליסות המקוריות.**

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_  
חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח

\_\_\_\_\_  
תאריך

בגין השלב השני – לאחר מסירת העבודה בגין הציוד וכן עבודות ההתקנה, ההרכבה, טיפול ותיקון מוצרי המערכות ותחזוקת המערכות.

לכבוד

**מדינת ישראל – משטרת ישראל**  
**המטה הארצי רמלה, רח' בעלי המלאכה 41**

א.ג.ג

**הנדון: אישור קיום ביטוחים**

הננו מאשרים בזה כי ערכנו למבוטחנו \_\_\_\_\_ (להלן: "הקבלן") לתקופת הביטוח מיום \_\_\_\_\_ עד יום \_\_\_\_\_ בגין אספקה וכן עבודות התקנה, הרכבה, טיפול ותיקון ומתן שירותי תחזוקה, כולל חלפים, עבור מערכות מיזוג אוויר לרבות, ציילרים, יחידות קירור, מדחסים, מגדלי קירור ועבודות תשתית על כל רכיביהן וציודן באתרי משטרת ישראל ושב"ס, בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס, את הביטוחים המפורטים להלן:

**ביטוח חבות מעבידים, פוליסה מס'**

1. אחריותו החוקית כלפי עובדיו בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות לא יפחת מסך- 5,000,000 דולר ארה"ב, לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.
4. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הקבלן, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

**ביטוח אחריות כלפי צד שלישי, פוליסה מס'**

1. אחריותו החוקית בביטוח אחריות כלפי צד שלישי על פי דיני מדינת ישראל, בגין נזקי גוף ורכוש בכל הקשור בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.
2. גבולות האחריות שלא יפחתו מסך 2,500,000 דולר ארה"ב למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).
3. הביטוח מורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.
4. בפוליסה נכלל סעיף אחריות צולבת (CROSS LIABILITY).
5. כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהקבלן או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, מבוטל.
6. חריג אחריות מקצועית לגבי נזקי גוף ורכוש מבוטל.
7. רכוש מדינת ישראל נחשב רכוש צד שלישי.
8. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הקבלן וכל הפועלים מטעמו.

**ביטוח חבות המוצר - PRODUCTS LIABILITY, פוליסה מס'**

1. חבות הקבלן בביטוח חבות המוצר לגבי המערכות והציוד המסופקים לצורך עבודות מיזוג אוויר בקשר לאספקה, התקנה והרכבה של מזגנים, יחידות קירור, מדחסים, ומגדלי קירור בחצרי משטרת ישראל ושב"ס, לרבות התקנה של המערכות, ציוד, התקנים והאביזרים הנלווים, תשתיות ואחזקה בהתאם למכרז וחווה עם מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס.  
הביטוח כולל כיסוי גם לנזקים הנובעים מהתקנה, הרכבה, חיבור, הפעלה, אחריות, אספקת חלקי חילוף, תיקון תקלות ותחזוקה מונעת, תיקון, שרות ותחזוקה, הדרכה, תיעוד, בדיקות, אינטגרציה ובדיקות קבלה למערכות על כל רכיביהן, מערכות העזר וציודן ההיקפי.
2. הכיסוי בפוליסה הינו על פי דין, לרבות על פי פקודת הנזיקין - נוסח חדש וכן על פי חוק האחריות למוצרים פגומים - 1980.
3. גבולות האחריות לתובע, מקרה ושנת ביטוח לא יפחתו מסך – 1,000,000 דולר ארה"ב בגין נזק לגוף ולרכוש.
4. הכיסוי על פי הפוליסה מורחב לכלול את ההרחבות הבאות:  
(1) סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY ;  
(2) הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים ;
5. הביטוח מורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס לגבי אחריותם בגין נזק עקב פגם במוצרים אשר סופקו ותוחזקו למשטרת ישראל ושב"ס על ידי הקבלן/היצרן וכל הפועלים מטעמם.

**ביטוח רכוש, פוליסה מס'**

ביטוח מסוג "אש מורחב" או "כל הסיכונים", כולל סיכוני פריצה ושיד, כולל נזקי טבע ורעידת אדמה, בערכי כינון, לגבי:

1. מכשור וציוד הנמסר לקבלן לצורך ביצוע תיקונים ותחזוקה מחוץ לאתרי משטרת ישראל ושב"ס.
2. הציוד וכל כלי העבודה המופעלים על ידי הקבלן ומטעמו לביצוע העבודות בהתאם למכרז, באתרי משטרת ישראל ושב"ס.

**כללי**

בפוליסת הביטוח הנ"ל נכללו התנאים הבאים:

1. לשם המבוטח התווספו כמבוטחים נוספים: מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס, בכפוף להרחבי השיפוי כמצוין לעיל.
2. בכל מקרה של צמצום או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא אם ניתנה על ידינו הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב רשום לחשב משטרת ישראל ולשב"ס.
3. אנו מוותרים על כל זכות שיבוב/תחלוף, תביעה, השתתפות או חזרה, כלפי מדינת ישראל - משטרת ישראל, שב"ס ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
4. הקבלן אחראי בלעדית כלפינו לתשלום דמי הביטוח עבור כל הפוליסות ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסות.
5. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בכל פוליסה ופוליסה תחולנה בלעדית על הקבלן.

## עמוד 78 מתוך 110

6. כל סעיף בפוליסות הביטוח המפקיע או מצמצם בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים
7. ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
8. בכל אחת מהפוליסות ייכלל תנאי מפורש לפיו מעשה או מחדל בתום לב של יחיד מיחידי המבוטח, העלול לגרוע מזכויות על פי הפוליסה, לא יגרע מזכויות מדינת ישראל – משטרת ישראל ושב"ס.
9. תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל, לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט \_\_\_\_\_" (יש לציין שנה), בכפוף להרחבת הכיסויים המתחייבים על פי הנדרש לעיל.
10. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי מבוטל ככל שקיים בכל הפוליסות המבוטחות.

**בכפוף לתנאי וסייגי הפוליסה המקורית עד כמה שלא שונו במפורש על פי האמור באישור זה ובלבד שאין בשינויים אלו כדי לגרוע מתנאי הפוליסות המקוריות.**

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_  
חתימת מורשה המבטח וחותמת המבטח  
\*

תאריך \_\_\_\_\_

# פרק ד'

## מפרט

## פרק א' - רכש והתקנת מזגנים

### 1. כללי

1.1. משטרת ישראל ושב"ס מעוניינים לרכוש מזגנים מסוגים שונים הכוללים מזגנים מפוצלים, מערכות מיני מרכזיות, מזגני אינוורטר בפריסה ארצית. השירות יכלול את כל העבודות הנדרשות בקשר לכך, לרבות: אספקה, הובלה, התקנה ופירוק המזגנים הישנים והשבתם ואחזקת המזגנים החדשים בתקופת אחריות היצרן/הספק הראשונית כמפורט בסעיף 8 לפרק זה.

### 2. מסמכים ישימים

- 2.1. תקן ישראלי 994 על כל חלקיו.
- 2.2. תקן ישראלי 1001 חלק 1.2, 1.2 – בטיחות אש בבניינים: מערכת מיזוג אוויר ואוורור.
- 2.3. חוק החשמל התש"יד 1954.
- 2.4. תקנות האנרגיה החדשות 2016 "המפרט הכללי לעבודות בניין" בהוצאת הועדה הממשלתית הבין משרדית.
- 2.5. דרישות המפרט הטכני והוראות האחזקה והתקנה של היצרן.

### 3. הגדרות

- 3.1. **נציג המזמין** – במשטרה הינו ראש מדור תחזוקת מבנים במחלקת הבינוי של משטרת ישראל, ראש חוליית מערכות, ק' תחזוקה או מי מטעם
- 3.2. **המזמין** – **משטרת ישראל**: אנשי המשטרה שהוסמכו על ידי רמ"ד תחזוקת מבנים ומערכות במחלקות הבינוי במחוזות השונים של משטרת ישראל כאחראים על הפיקוח מבחינה מקצועית ועל ביצוע העבודה על ידי הקבלן (ראש מדור תחזוקת מבנים ומערכות במב"ן, ראש חוליית מערכות מב"ן, קציני בינוי מחוזיים, "פרוייקטורים" או מי מטעם)
- 1.1. **נציג מוקד תקלות** – עובד משטרה שהוסמך על ידי משטרת ישראל כאחראי על קבלה ורישום תקלות מנציגי השטח ופתיחת קריאה אל מול הקבלן /ספק וסגירת התקלה באמצעות מערכת ה-SAP. כמו כן יטפל בכל נושא אחזקת מזגנים כולל מיפוי מזגנים, ארגון נתוני מזגנים, במערכת בקשות לגריטה, אישור ומעקב אחרי הזמנות, קבלת חשבוניות למערכת ה-ERP, תיעוד ועוד.
- 3.3. **איש קשר** – נציג היחידה המקבלת את השירות שהוסמך על ידי המזמין לפקח על עבודתו של הקבלן ולאשר את ביצוע עבודתו.
- 3.4. **הקבלן** – הספק הזוכה במכרז. הקבלן יהא מורשה כדין לביצוע העבודה כמפורט במכרז.
- 3.5. **הזמנה / הזמנת רכש** – הודעה מודפסת וממוספרת הכוללת גובה האשראי התקציבי ו/או רשימת הטובין ו/ או השירותים על פי פירוט של סוג וכמות, העומדת לרשות המזמין.
- 3.6. **אתר** – מבנה בודד או מספר מבנים בכל מקום בארץ אשר הינם באחריות משטרת ישראל.
- 3.7. **מזגן המסווג חיוני** – מזגן מכל סוג שהוא המותקן במקומות אשר בהם רמת הטמפרטורה הנה קריטית כגון: מרפאה, חדרי תקשורת, חדר מרכזיה, חדר ציוד (מכשור מחשוב), משל"ט, מרד"מ, חדרי אל פסק, חדר פרודוקטים, מש"ל (מרכז שירות לאזרח), יומן, חדרי חקירות, חדרי מז"פ ומעבדות, תאי מעצר, מזגנים בתחנות באר שבע ואילת בחודשי הקיץ ועוד.
- 3.8. **מזגן המסווג רגיל** – מזגן מכל סוג שהוא המותקן ביחידות השונות ולא מוגדר כמזגן חיוני. בד"כ ממוקם במשרדים, חדרי ישיבות, אולמות ואזורים ציבוריים אחרים ועוד.

### 4. עמידה בתקנים

- 4.1. כל המזגנים המסופקים ע"י הקבלן (מפוצלים מיני מרכזיים ואינוורטרים), יהיו בעלי תו תקן ישראלי מלא - יש לצרף אישורים כחוק. כל שינוי בתו התקן הישראלי הנקבע ע"י מכון התקנים יחייב את הקבלן בהחלפת הדגמים בהתאם לשינוי הנדרש וללא תוספת תשלום.
- 4.2. התקנת מזגנים תעשה ע"פ המפורט בתקן ישראלי 994 חלק 4 - מזגני אוויר - התקנה.
- 4.3. נתוני תפוקת המזגן (BTU/HR) המצוינים בכתב הכמויות הינם נתוני תפוקת קירור. להלן הסטייה המותרת בנתוני תפוקת הקירור המצוינים בכתב הכמויות:
  - 4.3.1. תפוקת קירור - תתאפשר סטייה כלפי מטה עד 9%.
  - 4.3.2. נתוני התפוקה נקובים בתנאי העבודה כפי שהוגדרו ע"י מכון התקנים לצורך בדיקת המזגנים והגדרת הדירוג האנרגטי שלהם היעילות האנרגטית של המזגנים תהיה דירוג A בלבד.

**5. תיאור העבודה**

**התקנת מזגן חדש**

- 5.1. המזמין יעביר לקבלן בקשה (טלפונית או בפקס או בדרך אחרת) להצעת מחיר אשר תכלול ייעוץ, תכנון וליווי הנדסי מקדים של הקבלן או מי מטעמו באתר לפי הצורך, ללא תשלום וללא התחייבות לביצוע הזמנה.
- 5.2. בהתקנה של מזגן מסוג מיני מרכזי על הקבלן לצרף להצעת המחיר תוכנית עבודה של יועץ מיזוג של הקבלן ו/או יועץ מיזוג אחר. תוכנית העבודה תכיל תוואי תעלות וצנרת ורכיבי ההתקנה של המזגן, וכן יבצע את המפורט בסעיף 6.
- 5.3. בסיום ההתקנה יגיש הקבלן תוכנית "עדות" (AS MADE) לנציג המשטרה.
- 5.4. בגין עבודות/חלפים נוספים יגיש הקבלן הצעת מחיר בכתב אשר תעמוד בתנאי ומחירי המאגר המאוחד בהנחה של 15% ובעבורה יהא הקבלן זכאי לתשלום נפרד ע"פ חשבונית אותה יגיש בנפרד. אין המשטרה מתחייבת למסור את העבודה במקרה הנ"ל לקבלן הזוכה והיא שומרת לעצמה את הזכות לקבל הצעות מחיר נוספות ולמסור את העבודה למציע אחר, בהתאם לשיקוליה. הצעת המחיר תעבור לאישור נציג המשטרה.
- 5.5. את הצעת המחיר יעביר הקבלן לגורם המזמין בתוך 24 שעות מקבלת הפנייה.
- 5.6. מובהר בזאת כי על הקבלן מוטלת האחריות המלאה לבחירת סוג המזגן המתאים לדרישות החלל הממוזג ולתוואי המקום ותכולתו נגישותו. קביעת סוג מזגן שאינו מתאים תחייב את הקבלן להחליף את המזגן באחר בגודל ובתפוקה המתאימה ולבצע העתקות ו/או פירוקים עפ"י קביעת המזמין ועל חשבון הקבלן הזוכה.
- 5.7. לאחר קבלת הצעת המחיר יקבל הקבלן בפורטל הספקים, הודעת הזמנה המפרטת את המזגנים/ החלפים/העבודות הרצויים ואת הסכומים העומדים לרשות המזמין. הזמנה זו מהווה אסמכתא לאספקת ו/או התקנת המזגנים במסגרת התקציבית שאושרה.
- 5.8. בכל עת המשטרה תהא רשאית להודיע לזוכה על הגדלת או הקטנת הזמנה כל שהיא, אחת או כולן, בהתאם לצרכיה ושיקוליה.
- 5.9. המזמין רשאי לנצל את ההזמנה המהווה אסמכתא לרכישת המזגנים באספקה אחת ובמקרים חריגים במספר אספקות נוספות, זאת בהתאם לדרישות השטח וצורכי המזמין.
- 5.10. אישור ציוד: הקבלן יגיש לנציג המזמין /לפרוייקטור/נציג המשטרה את כל הציוד האביזרים החומרים לאישור טרם ההתקנה. במידה ולא יעשה כן המזמין שומר לעצמו את הזכות לדרוש החזרה/ פירוק של הציוד על חשבון הקבלן.
- 5.11. מועדי אספקה והתקנה - על הקבלן לספק ולהתקין המזגנים (מכל סוג) לא יאוחר מ-7 ימי עבודה לכל המזגנים ממועד קבלת הזמנה מאושרת לביצוע, אלא אם נתבקש אחרת ע"י המזמין, ותוך תיאום עימו.
- 5.12. על הקבלן לבצע התקנת המזגנים לא יאוחר מיום לאחר קבלת המזגן.?
- 5.13. המזגנים שיוספקו ע"י הקבלן יהיו בעלי קרר (גז) מסוג R410A במידה ותקבל הנחיה ע"י הגורמים המוסמכים מטעם המדינה לשינוי סוג הקרר יש לפעול בהתאם.
- 5.14. מחירי המזגנים שיקבעו בהצעת המחיר כוללים הובלה, התקנה בסיסית כמפורט בסעיף 6 וגלאי נפח/תנועה אלחוטי לחיסכון באנרגיה, וכן השבתת מזגן קודם במידת הצורך.
- 5.15. במקרה הצורך המזמין רשאי לדרוש גלאי חוטי, משאבה דקורטיבית, קו נקודת כוח לחשמל מתאים למזגן בתוספת תשלום לקבלן.
- 5.16. מבלי לגרוע מהאמור לעיל, לרשות המזמין תעמוד האפשרות לרכוש מזגנים ללא התקנה ו / או ללא גלאי ועלותם תקוּזז מעלות רכישת המזגן ע"פ המחירים שקבע הקבלן בהצעת המחיר להתקנה בסיסית או אספקה והתקנת גלאי.

**6. התקנה בסיסית**

**6.1. התקנה מזגן מפוצל תכלול :**

- 6.1.1. התקנת מזגן במקום נגיש, ומותאם תרמודינמית.
- 6.1.2. לקיחת מידות.
- 6.1.3. התקנת המאיד בגובה של עד 3 מ' מעל הרצפה (קו תחתון).
- 6.1.4. התקנת המעבה, אספקת מתקן תלייה או שולחן למעבה מכל סוג ולכל דגם, הארכת תושבת המזגן בגיד 10 ממ"ר גמיש עם נעלי כבל או רגליות גומי או פלסטיק בגנות. השולחן למעבה יהיה מפלדה מגולבנת בחם לאחר היצור.
- 6.1.5. ככלל, המעבים לא יותקנו בחזיתות מבנים של משטרת ישראל.
- 6.1.6. בהתקנה על גגות ניתן לדרוש לשים יריעה ביטומנית ושכבת גומי מחורץ נוספת ועליה את השולחן בעת ההתקנה, בתוספת תשלום.

## עמוד 82 מתוך 110

- 6.1.7 עד 9 מטר למזגן מכל סוג של צנרת (כולל צינור ניקוז שרשורי, צינור ניקוז קשיח, צנרת גז עם כבל חשמל ופיקוד, צינור מבודד וכבל מושחל בתוך צינור מריכף, תעלות גמישות, שרשורים, PVC וכו').
- 6.1.8 הרמת מעבה בכל גובה, לרבות שימוש במנוף ע"פ הצורך.
- 6.1.9 פתיחת פתחים בקיר בלוקים או בטון בעובי עד 50 ס"מ – ללא הגבלת מספר הפתחים שידרשו.
- 6.1.10 חיבור צנרת בין המאייד למעבה לרבות קיבוע וחיפוי בתעלה מכל סוג.
- 6.1.11 מילוי גז ובדיקת לחצים.
- 6.1.12 חיבור למקור חשמל קיים במרחק של עד 3 מ', כולל אספקה והתקנה של מפסק פקט מוגן מים
- 6.1.13 המנתק את כל הכבילה בין המאייד למעבה (כולל פיקוד). במידה ונדרש לנתק למעלה מ-3 חוטים יש להשתמש בפקט מתאים (4-5 קוטבי).
- 6.1.14 הפעלת ניסיון ובדיקת תקינות המזגן.
- 6.1.15 הקבלן ידאג להשאיר את אתר ההתקנה נקי ויפנה את החומרים והפסולת לאתר פסולת רשמי, ואישור על יסופק לנציג המשטרה.

### 6.2 התקנה מזגן מיני מרכזי תכלול :

- 6.2.1 לקיחת מידות.
- 6.2.2 התקנת מזגן במקום נגיש, ומותאם תרמודינמית.
- 6.2.3 פרוק תיקרה מונמכת והחזרתה.
- 6.2.4 התקנת מאייד.
- 6.2.5 התקנת המעבה, אספקת מתקן תלייה או שולחן למעבה מכל סוג ולכל דגם, הארכת תושבת המזגן בגיד 10 ממ"ר גמיש עם נעלי כבל. או רגליות גומי או פלסטיק בגגות או יריעה ביטומנית ושכבת גומי מחורץ.
- 6.2.6 ככלל, המעבים לא יותקנו בחזיתות מבנים של משטרת ישראל או במקומות לא נגישים, ולא מותאמים תרמודינמית.
- 6.2.7 פתיחת עד 6 פתחים (מכל סוג לרבות בפח), אספקה והתקנת עד 6 מפזרים / גרילים לאספקת אוויר מכל סוג שהוא (תקרתי, ריבועי, קירי, מחליף תיקרה בכל מידה וכו').
- 6.2.8 אספקה והתקנה של גריל אוויר חוזר 60\*60 עם פילטר נשלף כולל חציבות בקיר בלוקים או בטון.
- 6.2.9 אספקת והתקנת מתאמים (מתאם אוויר חוזר למאייד ומתאם אוויר חוזר לתריס, עם/בלי פילטר) ע"פ הצורך.
- 6.2.10 חיבור תעלות בין המאייד למפזרים.
- 6.2.11 עד 9 מטר למזגן מכל סוג של צנרת (כולל צינור ניקוז שרשורי, צינור ניקוז קשיח, צנרת גז עם כבל חשמל ופיקוד, צינור מבודד וכבל מושחל בתוך צינור מריכף, תעלות גמישות, שרשורים, PVC וכו').
- 6.2.12 הרמת מעבה בכל גובה, לרבות שימוש במנוף ע"פ הצורך
- 6.2.13 פתיחת פתחים בקיר בלוקים או בטון בעובי עד 50 ס"מ – ללא הגבלת מספר הפתחים שידרשו.
- 6.2.14 אספקת והתקנת תעלות פח או תעלות שרשוריות ווסתי כמות אוויר ע"פ הצורך.
- 6.2.15 חיבור הצנרת בין המאייד למעבה לרבות קיבוע וחיפוי בתעלה מכל סוג.
- 6.2.16 מילוי גז ובדיקת לחצים.
- 6.2.17 התקנת לחצן הפעלה.
- 6.2.18 התקנת שלט אלחוטי + עינית או תרמוסטט חדר, כנדרש.
- 6.2.19 חיבור למקור חשמל קיים במרחק של עד 3 מ', כולל אספקה והתקנה של מפסק פקט מוגן מים המנתק את כל הכבילה בין המאייד למעבה (כולל פיקוד). במידה ונדרש לנתק למעלה מ-3 חוטים יש להשתמש בפקט מתאים (4-5 קוטבי).
- 6.2.20 הפעלת ניסיון ובדיקת תקינות המזגן.
- 6.2.21 ניקיון אתר ההתקנה.

**7. פרוק מזגן**

**7.1 פרוק מזגן מכל סוג ודגם ( חלון / מפוצל / מיני מרכזי) יכלול :**

- 7.1.1 ניתוק ממערכת החשמל.
- 7.1.2 פירוק החיבורים, צנרת ותעלות.
- 7.1.3 פירוק הגרילים (במידת הצורך).
- 7.1.4 פירוק תיקרה והחזרתה.
- 7.1.5 פירוק המעבה והמאייד ממקומם.
- 7.1.6 פירוק התושבות ו/או המתלה.
- 7.1.7 סגירת פתחים בתקרה ו/או החלפת אריחים.
- 7.1.8 אטימת הפתח ע"י בלוקים, תיקוני טייח וצבע.
- 7.1.9 ניקיון אתר לאחר הפירוק.
- 7.1.10 הקבלן יפרק ויפנה את המזגן שהוא משבית, על כל חלקיו, ומכל מקום וזאת על חשבונו.
- 7.1.11 הקבלן יפנה את המזגן המושבת לאתר פסולת מאושר ורשאי הוא לעשות בו כרצונו בכל מקרה לא תשולם לקבלן תוספת תשלום בגין פירוק מזגן לצורך השבתתו.
- 7.1.12 בטרם פינוי המזגן כאמור על הקבלן להחתים את איש הקשר ו/או של נציג המשטרה על טופס השבתת מזגן ולוודא גריעתו מרשימת המזגנים שבמכרז ולהעביר לנציג המשטרה העתק מהטופס.

**8. אחריות ושרות למזגנים / אחריות בניזקין**

- 8.1 למזגנים חדשים מפוצלים ומיני מרכזיים שיותקנו ע"י הקבלן יינתנו אחריות ושירות אחזקה ע"י הקבלן למשך 36 חודשים מהיום האחרון של החודש בו בוצעה ההתקנה של המזגן. תאריך ההתקנה ייקבע ע"פ חתימת נציג המשטרה בשטח על טופס המסירה וההתקנה.
- 8.2 למשטרה שמורה הזכות לרכוש מזגנים מהקבלן ולדרוש מהקבלן להתקינם במועד אחר. במהלך תקופת האחריות מתחייב הקבלן לבצע טיפולים תחזוקתיים למזגנים בכפוף להמלצות והנחיות היצרן/יבואן וזאת ללא תמורה כספית נוספת.
- 8.3 בתקופת האחריות הספק הזוכה מתחייב לתקן ו/או להחליף כל מזגן או חלקו ממנו שימצא פגום ו/או בלתי ראוי לשימוש ו/או לא מתאים ע"פ מפרט זה על חשבונו.
- 8.4 הקבלן יעמיד לרשות משטרת ישראל מוקד שרות טלפוני אשר יקבל פניות לתקלות. המוקד לקבלת קריאות יפעל בימים א-ה בין השעות 7:00 עד 17:00 וימי ו' וערבי חג בין השעות 7:00 עד 13:00. לאחר שעות העבודה יהיה טכנאי כונן שיהיה בעל אמצעי קשר זמינים 24 שעות, אשר ייתן מענה לכל קריאות תיקון.
- 8.5 השרות יינתן ללא כל התניה בהצגת תעודת אחריות ו/או חשבונית רכישה של המזגן.
- 8.6 הקבלן מתחייב לתאם עם המזמין ו/או עם איש קשר מטעמו על מועד בואו לביצוע הטיפולים.
- 8.7 הקבלן יהא אחראי לכל נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה ו/או אובדן מכל סוג שהוא אשר יגרם למשטרה ו/או לצד ג' כתוצאה מביצוע העבודה כולה או חלקה ע"פ מכרז זה.
- 8.8 הקבלן מתחייב לפצות את המשטרה בגין כל נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה ו/או אובדן מכל סוג שהוא שיגרם למשטרה ו/או למי מטעמה כתוצאה מביצוע העבודה ו/או כתוצאה ממחדל הקשור לביצוע העבודה.

**9. לוי' לביצוע תיקונים וכל עבודה נוספת**

- 9.1 ברשות משטרת ישראל מזגנים המסווגים כחיוניים ומזגנים המסווגים רגילים, כמוגדר בסעיפים 3.7 ו-3.8 בהתאמה.
- 9.2 המזגנים המסווגים חיוניים מהווים כ- 20% מכלל המזגנים של משטרת ישראל.
- 9.3 משטרת ישראל היא הגורם הקובע והמגדיר מראש אלו מהמזגנים מסווגים חיוניים ואילו מסווגים רגילים ויש לה האפשרות לשנות את הגדרתם ע"פ הצורך בכל עת.
- 9.4 הקבלן יענה לקריאה לתיקון תקלה בפרקי זמן כמפורט להלן:
  - 9.4.1 קריאות שיתקבלו בזמן פעילות המוקד כאמור בסעיף 8.5 לעיל (א'ה' בין השעות 7:00 - 17:00 ועד 17:00 וימי ו' וערבי חג בין השעות 07:00 – 13:00) יטופלו בתוך 12 שעות.
  - 9.4.2 קריאות שיתקבלו בזמן פעילות טכנאי כונן כאמור בסעיף 8.5 לעיל – יטופלו בתוך 10 שעות.
  - 9.4.3 קריאות למזגן חיוני ו/או קריאות דחופות יטופלו תוך 4 שעות מעת הודעה שתמסר ע"י המזמין.
  - 9.5 קריאות שיוגדרו כדחופות ע"י מדור תחזוקה כגון שטפון הנגרם בבית מעצר, או מסכנות חיים/חשמל

**10. אספקת חלפים לצורך ביצוע אחזקה, תיקונים, טיפולים, התקנות ופירוקים**

- 10.1. האביזרים, חלקי הציוד, החלפים והחומרים יהיו חדשים ויתאימו לתקן הישראלי ולתקני החוץ המקובלים ובאישור המזמין.
- 10.2. המזמין יהיה רשאי לדרוש מהקבלן רשימת כל סוגי החומרים או חלקי הציוד שברצונו להתקין לפני כל עבודה והקבלן מתחייב שלא להתקנם טרם אישורם ע"י המזמין.
- 10.3. ברשות המזמין לפסול כל חומר ו/או אביזר הנראה לו כבלתי מתאים. על הקבלן יהיה להחליפם במייד או על פי לוח"ז שיקבע על ידי המזמין ועל חשבונו של הקבלן.
- 10.4. כל החלפים יהיו זהים מבחינת יצרן ודגם לאלו שהוחלפו או שווה ערך, אלא אם יאושר אחרת מראש על ידי מדור תחזוקה ומערכות בכתב.

**11. כח אדם וכלים לצורך ביצוע השירות**

- 11.1. המזמין שומר לעצמו את הזכות לדרוש החלפת עובד כלשהו מעובדי הקבלן בהתאם לשיקוליו והקבלן מתחייב להחליפו באחר על חשבונו וללא כל עיכוב בזמני הביצוע שנקבעו.
- 11.2. לצורך ביצוע העבודה המקצועית אספקה / התקנה / תיקון מזגנים יועסקו אך ורק עובדים מקצועיים בעלי הסמכה של טכנאי מיזוג אוויר ובעלי תעודה בהתאם, המוכרת על ידי משרד העבודה. לעבודות נלוות יועסקו עובדים בעלי רישיון עבודה מתאים לסוג העבודה המבוצע. (לדוגמא : לעבודות חשמל יועסקו חשמלאים בעלי רישיון מתאים למתקן החשמלי מטופל כנדרש בחוק החשמל).
- 11.3. הקבלן מתחייב כי כל עובדיו יהיו מצוידים בכלי העבודה הנדרשים לשם ביצוע השירות באופן שוטף.
- 11.4. הקבלן מתחייב להגיש לנציג המשטרה ולמזמין, לפני תחילת עבודתו, את רשימת העובדים בחלוקה לאזורים לרבות ראשי צוותים וכן את מספרי הפלאפון / טלפון אשר ניתן להשיגם.
- 11.5. נציג המשטרה יעבוד מול איש קשר אחד בנושא רכש המזגנים שיהיה זמין לו טלפונית בכל עת (או מחליפו).
- 11.6. הקבלן הזוכה אינו רשאי להעסיק קבלני משנה לצורך ביצוע העבודה אלא אם כן הם עונים לתנאים כמחויב במפרט זה, בכפוף להסכמת המזמין ולתנאים הכלליים שמצוינים במסמך זה ולאחר אישור ר' מב"ן.
- 11.7. הקבלן יעסיק לפחות 6 עובדים בכל אזור.

**12. פיקוח ובקרה**

- 12.1. הקבלן מתחייב לבצע את העבודה ברמת מקצועית, גבוהה, על פי התקנות המקובלות ובהתאם לדרישות היצרן, לשביעות רצונו של נציג המשטרה, המזמין או בא כוחם.
- 12.2. נציג המשטרה או מי שהוסמך על ידו לביצוע בקרות מבחינה מקצועית, רשאי להשגיח על ביצועם של שירותי הקבלן וכן לבדוק את טיב החומרים שברצון הקבלן להשתמש, לבדוק את טיב המלאכה שנעשית על ידי הקבלן בביצוע העבודה וכן יהא רשאי לבדוק אם הקבלן מקיים כהלכה את תנאי המכרז.
- 12.3. נציג המשטרה רשאי לפסול את העבודה או חלקים ממנה אשר יראו כבלתי מתאימים ועל הקבלן לתקן או להחליף את העבודה שנפסלה על חשבונו בפרק זמן שיקבע על ידי המזמין.
- 12.4. נציג המשטרה יהא רשאי להיכנס בכל עת לאתר שבו מבוצעת עבודה כלשהי וכן לכל מקום אשר ממנו מובאים חומרים, אביזרים, חלקי חילוף, מכוונות וכל דבר הנחוץ לביצוע העבודה לרבות לבית מלאכתו של הקבלן.
- 12.5. לצורך ביצוע סיורי ביקורת אודות טיב השרות יהא רשאי המזמין לזמן את הקבלן, לכל מקום ובכל זמן בהתראה של 24 שעות לפחות, לצורך ביצוע בדיקה מדגמית או מקיפה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי של המזמין.
- 12.6. סיורי ביקורת אודות טיב השירות יאורגנו מעת לעת בתאום עם המזמין או מי שהוסמך על ידו, חובת ההשתתפות בסיורים תחול על הקבלן או נציג מטעמו, במידה והוזמן מראש, כאשר ההוצאות בגינן כלולות במחיר האחזקה.
- 12.7. סעיפים 12.4 ו-12.5 לעיל אין בהם בכדי להגביל את המזמין לבצע בדיקות נוספות כלשהן, הקבלן יהיה חייב להתלוות למזמין ו / או לבא כוחו לבדיקה עפ"י דרישתו.
- 12.8. משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות לדרוש כל טופס מכל סוג שהוא, גם אם מופיע במפרט וגם אם לאו, בכל עת ועל הקבלן הגשת הדוחות ע"פ דרישת המזמין, בין אם ממוחשב ובין אם בפקס.

**13. בטיחות**

הקבלן מצהיר כי ידוע לו שנושא הבטיחות הינו מהותי למשטרת ישראל וכי וכל הפרה של התחייבויותיו בקשר לנושאי הבטיחות הנזכרים בהסכם זה, תהווה הפרה יסודית של תנאי הסכם זה. מבלי לגרוע מהסעיפים האמורים לעיל מצהיר ומתחייב בזאת הקבלן כדלהלן:

- 13.1. הקבלן מתחייב לקיים את כל הוראות הבטיחות עפ"י כל דין, לרבות עפ"י פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש 1970) תקנות וכללי בטיחות וגהות בעבודה וכן מתחייב לקיים את הנחיות ונהלי הבטיחות של משטרת ישראל הנוגעות לתחומי עיסוקו.
- 13.2. הקבלן יהיה אחראי לספק את כל ציוד הבטיחות והגהות לעובדיו כפי שיידרש לשם ביצוע עבודתם, או כפי שנדרש עפ"י כל דין. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יספק הקבלן על חשבונו ואחריותו את כל אביזרי הבטיחות, כלי הבטיחות, ציוד מגן לעובדים, ביגוד, משקפי מגן, נעליים, כובעי מגן, אוזניות מגן, וכל ציוד אחר בנוסף הדרוש לעובדים לשם שמירת הבטיחות שלהם.
- 13.3. למען הסר ספק מתחייב הקבלן לכך שעובדיו לא ישתמשו לשם ביצוע עבודתם בכל ציוד או אמצעי אחר השייך למשטרת ישראל אלא אך ורק בציוד שסיפק הקבלן לעובדיו.
- 13.4. הקבלן ידאג להדרכה מוסמכת של עובדיו בנושא הבטיחות בעבודה, ובמיוחד לנושא עבודה בגובה ו/או עבודה באש גלויה ושימוש בציוד כיבוי אש במקרה הצורך. כמו כן, יחתים הקבלן את עובדיו ו/או את קבלני המשנה מטעמו על כך שהם קבלו והבינו את הנאמר בהדרכה, וכן את החובה המוטלת עליהם להשתמש בציוד או מיגון אישי.
- 13.5. על הקבלן לוודא כי עובד שאינו מוסמך לעבודות חשמל, לא יעסוק או יטפל ברשת החשמל או בכל אביזר חשמלי שמחייב טיפולו של חשמלאי מוסמך - בהתאם לדרגת הסמכותו, לרבות עבודות הקשורות לחיבור או ניתוק חשמל, והכל על פי הנדרש בחוק החשמל.
- 13.6. הקבלן מתחייב לפעול ע"פ הנחיות הבטיחות של ק' בטיחות ארצי ומב"ן משטרת ישראל וכל כללי בטיחות הנהוגים עפ"י חוק.
- 13.7. בנוסף לאמור לעיל, על הקבלן לוודא כי עובדיו ינקטו באמצעי בטיחות מרביים בכדי להבטיח כי לא ייגרם כל נזק לאוכלוסיית היחידה בהם הם מבצעים את עבודתם ו/או לרכוש הנמצא בהם.

## פרק ב' - שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים

### 1. כללי

- 1.2. משטרת ישראל ושבי"ס מעוניינים לקבל שירותי אחזקה מקיפה למזגנים הכוללת את כל שירותי האחזקה והתיקונים הדרושים לפעילותו התקינה של המזגן וכל תקלה או החלפת כל חלק הטעון החלפה לרבות מנוע, מעבה, מאייד, מדחס, חלקי הגוף השונים, גז, שלט ועוד.
- 1.3. השירות יכלול את כל הטיפולים השוטפים ותיקוני התקלות על פי קריאה למזגנים השונים ביחידות השונות של משטרת ישראל. המזגנים הינם מסוג: מזגנים מפוצלים, מזגני אינוורטר מערכות מיני מרכזיות, מפוחים ומערכות אוורור לתאי מעצר מתוצרת יצרנים שונים ומשנות יצור שונות.
- 1.4. השירות יינתן בכל הארץ לרבות ביחידות מעבר לקו הירוק. המשטרה רשאית להוסיף או לגרוע יחידות בהתאם לשיקול דעתה. השירות יינתן בארבעה אזורים: אזור צפון, אזור מרכז ות"א, אזור ירושלים שומרון ויהודה ואזור דרום.
- 1.5. האחזקה תבוצע על ידי הקבלן על פי מיטב השיטות המקצועיות הקיימות על פי כל דין וכמפורט להלן:
  - דרישות המפרט הטכני והוראות האחזקה וההתקנה של יצרני המזגנים.
  - דרישות המפרט הטכני להלן.
  - הוראות המזמין מטעם משטרת ישראל ושבי"ס.

### 2. מסמכים ישימים

- 2.1. פקודת הבטיחות בעבודה.
- 2.2. תקנות הבטיחות בעבודה.
- 2.3. חוק החשמל.
- 2.4. נוהל טיפול במזגנים של משטרת ישראל.
- 2.5. תקני מכון התקנים הישראלי, ובהעדרם - מפרטי מכון (מפמ"כ). בהיעדר תקנים ישראליים ו/או מפרטי מכון רלבנטיים - תקנים של ארה"ב או תקן אירופאי.
- 2.6. נספחים
  - 2.6.1. נספח א' - רשימת יחידות בכל אזור.
    - 2.6.1.1. נספח א' 1 - מיפוי יחידות אזור צפון.
    - 2.6.1.2. נספח א' 2 - מיפוי יחידות אזור דרום.
    - 2.6.1.3. נספח א' 3 - מיפוי יחידות אזור מרכז.
    - 2.6.1.4. נספח א' 4 - מיפוי יחידות אזור ת"א.
    - 2.6.1.5. נספח א' 5 - מיפוי יחידות אזור ירושלים.
    - 2.6.1.6. נספח א' 6 - מיפוי יחידות אזור ש"י.
    - 2.6.1.7. נספח א' 7 - מיפוי יחידות שב"ס.
  - 2.6.2. נספח ב' - דו"ח מיפוי מזגנים
  - 2.6.3. נספח ג' - דו"ח ביצוע עבודה/קריאה.
  - 2.6.4. נספח ד' - דו"ח טיפול חצי שנתי.
  - 2.6.5. נספח ה' - יומן אחזקה.
  - 2.6.6. נספח ו' - נספח מחשוב.

### 3. הגדרות

- 3.1. **נציג המשטרה** - הינו ראש מדור תחזוקת מבנים במחלקת הבינוי במשטרת ישראל, ראש חוליית מערכות, ק' תחזוקה או מי מטעמם.
- 3.2. **יחידות** - יחידות משטרת ישראל ושבי"ס הנכללים באזורים הגיאוגרפיים האמורים בסעיף 2.6.1 לעיל.
- 3.3. **המזמין** - אנשי המשטרה שהוסמכו על ידי רמ"ד תחזוקת מבנים ומערכות במחלקות הבינוי במחוזות השונים של משטרת ישראל כאחראים על הפיקוח מבחינה מקצועית ועל ביצוע העבודה על ידי הקבלן (ראש מדור תחזוקת מבנים ומערכות במב"ן, ראש חוליית מערכות מב"ן, קציני בינוי מחוזיים, "פרוייקטורים" או מי מטעמם).
- 3.4. **נציג מוקד תקלות** - עובד משטרה שהוסמך על ידי משטרת ישראל כאחראי על קבלה ורישום תקלות מנציגי השטח ופתיחת קריאה אל מול הקבלן /ספק וסגירת התקלה באמצעות מערכת ה-SAP. כמו כן יטפל בכל נושא אחזקת מזגנים כולל מיפוי מזגנים, ארגון נתוני מזגנים, במערכת בקשות לגריטה, אישור ומעקב אחרי הזמנות, קבלת חשבוניות למערכת ה-ERP, תיעוד ועוד.

- 3.5. **איש קשר** – נציג היחידה המקבלת את השירות שהוסמך על ידי המזמין לפקח על עבודתו של הקבלן ולאשר את ביצוע עבודתו.
- 3.6. **הקבלן** – הספק הזוכה במכרז. הקבלן יהא מורשה כדין לביצוע העבודה כמפורט במכרז.
- 3.7. **תקלה** – כל מצב בו חל שיבוש כלשהו בפעולה התקינה והסדירה של המזגנים להם ניתן השירות. התקלה יכולה לנבוע משימוש או טעות בשימוש שנעשה על ידי אנשי משטרה או אדם אחר, בלאי במזגן, פגם ביצורו או בהתקנתו (גם אם הותקן שלא ע"י הקבלן הזוכה).
- 3.8. **מזגן המסווג חיוני** – מזגן מכל סוג שהוא המותקן במקומות אשר בהם רמת הטמפרטורה הנה קריטית כגון: מרפאה, חדרי תקשורת, חדר מרכזיה, חדר ציוד (מכשור מחשוב), משל"ט, מרד"מ, חדרי אל פסק, חדר פרודוקטים, מש"ל (מרכז שירות לאזרח), יומן, חדרי חקירות, חדרי מז"פ ומעבדות, תאי מעצר, מזגנים בתחנות באר שבע ואילת בחודשי הקיץ ועוד.
- 3.9. **מזגן המסווג רגיל** – מזגן מכל סוג שהוא המותקן ביחידות השונות ולא מוגדר כמזגן חיוני. בד"כ ממוקם במשרדים, חדרי ישיבות, אולמות ואזורים ציבוריים אחרים ועוד.

#### **4. בטיחות**

- הקבלן מצהיר כי ידוע לו שנושא הבטיחות הינו מהותי למשטרת ישראל וכי וכל הפרה של התחייבויותיו בקשר לנושאי הבטיחות הנזכרים בהסכם זה, תהווה הפרה יסודית של תנאי הסכם זה. מבלי לגרוע מהסעיפים האמורים לעיל מצהיר ומתחייב בזאת הקבלן כדלהלן:
- 4.1. הקבלן מתחייב לקיים את כל הוראות הבטיחות עפ"י כל דין, לרבות עפ"י פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש 1970) תקנות וכללי בטיחות וגהות בעבודה וכן מתחייב לקיים את הנחיות ונהלי הבטיחות של משטרת ישראל הנוגעות לתחומי עיסוקו.
- 4.2. הקבלן יהיה אחראי לספק את כל ציוד הבטיחות והגהות לעובדיו כפי שיידרש לשם ביצוע עבודתם, או כפי שנדרש עפ"י כל דין. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, יספק הקבלן על חשבונו ואחריותו את כל אביזרי הבטיחות, כלי הבטיחות, ציוד מגן לעובדים, ביגוד, משקפי מגן, נעליים, כובעי מגן, אוזניות מגן, וכל ציוד אחר בנוסף הדרוש לעובדים לשם שמירת הבטיחות שלהם.
- 4.3. למען הסר ספק מתחייב הקבלן לכך שעובדיו לא ישתמשו לשם ביצוע עבודתם בכל ציוד או אמצעי אחר השייך למשטרת ישראל אלא אך ורק בציוד שסיפק הקבלן לעובדיו.
- 4.4. הקבלן ידאג להדרכה מוסמכת של עובדיו בנושא הבטיחות בעבודה, ובמיוחד לנושא עבודה בגובה ו/או עבודה באש גלויה ושימוש בציוד כיבוי אש במקרה הצורך. כמו כן, יחתים הקבלן את עובדיו ו/או את קבלני המשנה מטעמו על כך שהם קבלו והבינו את הנאמר בהדרכה, וכן את החובה המוטלת עליהם להשתמש בציוד או מיגון אישי.
- 4.5. על הקבלן לוודא כי עובד שאינו מוסמך לעבודות חשמל, לא יעסוק או יטפל ברשת החשמל או בכל אביזר חשמלי שמחייב טיפולו של חשמלאי מוסמך - בהתאם לדרגת הסמכתו, לרבות עבודות הקשורות לחיבור או ניתוק חשמל, והכל על פי הנדרש בחוק החשמל.
- 4.6. הקבלן מתחייב לפעול ע"פ הנחיות הבטיחות של ק' בטיחות ארצי ומב"ן משטרת ישראל וכל כללי בטיחות הנהוגים עפ"י חוק.
- 4.7. בנוסף לאמור לעיל, על הקבלן לוודא כי עובדיו ינקטו באמצעי בטיחות מרביים בכדי להבטיח כי לא ייגרם כל נזק לאוכלוסיית היחידה בהם הם מבצעים את עבודתם ו/או לרכוש הנמצא בהם.

#### **5. אופן "מסירת" המזגנים לידי הקבלן**

- 5.1. המזגנים לרבות האביזרים הנלווים ימסרו לקבלן מידי הספק (ללא שבוע בהם כל שינוי – "As is") ולא תתקבל כל טענה מצד הקבלן בנוגע למצב המזגנים והאביזרים הנלווים בכל שלב שהוא לאורך תקופת המכרז.
- 5.2. הקבלן הזוכה מתחייב בתוך חודשיים, מיום תחילת ההתקשרות עמו לערוך (בתאום מראש עם נציג המשטרה), סיור בכל יחידות המשטרה שבאזור בו זכה לצורך הכרה ובדיקת כל המזגנים הנמצאים במתקנים ולערוך מיפוי ממוחשב.
- 5.3. בתוך חודש ימים לאחר הסיור ימציא הקבלן למשטרה דו"ח ממוחשב ראשוני למיפוי המזגנים (קובץ אקסל) כאמור בנספח ב' אותו יעדכן אחת לחצי שנה ואם נדרש לכך גם בתקופה קצרה מכך, ככל שיקבע נציג המשטרה.
- 5.4. במהלך הסיור יערוך הקבלן מיפוי של כל המזגנים הקיימים. הקבלן יזהה וימפה את כל המזגנים להם ניתן להתאים מערכת גילוי והפעלה אלחוטית. במזגנים אלה יתקין הקבלן גלאים במידה וחסר וכן ישמש אותם לפעולה השוטפת לרבות החלפת סוללות לגלאים הקיימים. לקבלן ישולם בגין סעיף זה בלבד בהתאם להצעת המחיר שהציע, כאמור במסמכי המכרז. למען הסר ספק, יובהר כי החלפת הסוללות במסגרת התחזוקה השוטפת תבוצע על חשבון הקבלן.
- 5.5. הקבלן יקבל ממדור תחזוקה לאחר מיפוי המזגנים, את רשימת המזגנים אשר הינם במסגרת תקופת אחריות היצרן, פעם אחת במסגרת תחילת ההתקשרות. הקבלן יערוך את רשימת השינויים בהתאם ויעביר דוח מעודכן לצורך אישורו הסופי ע"י נציג המשטרה.

- 5.6. למען הסר ספק, על הקבלן לבצע טיפול חצי שנתי גם למזגנים שנמצאים עדיין באחריות יצרן. על אף האמור, הקבלן לא יבצע תיקון למזגנים אשר במסגרת אחריות יצרן, אלא אם אושר לו אחרת ובכתב ע"י מדור תחזוקה ובאחריותו להתעדכן על שינויים כמצוין בסעיף 7.
- 5.7. הקבלן יהא אחראי לבצע את השירותים המפורטים במפרט זה לכל המזגנים הרשומים ומכל סוג שהוא בדו"ח המיפוי הסופי המאושר, בכל מצב שהם, החל מיום תחילת ההתקשרות.
- 5.8. מבלי לגרוע באמור לעיל, יצוין כי במהלך תקופת ביצוע המיפוי ובמהלך הזמן עד לאישור דו"ח המיפוי ותוכנית העבודה, יבצע הקבלן טיפולים כנדרש עבור כל המזגנים הקיימים, גם כאלה שאינם מופיעים בדו"ח.
- 5.9. למען הסר ספק, מזגן בעל שתי יחידות איוד (דו מאייד) ויחידה חיצונית אחת ייספר כמזגן אחד ולא כשני מזגנים.

#### **6. הרחבת מסגרת העבודה**

- 6.1. אחת לחציון, במהלך כל תקופת ההתקשרות, ימציא הקבלן לנציג המשטרה דו"ח מיפוי עדכני ויציין אילו שינויים בוצעו, אילו מזגנים נוספו או נגרעו מהדו"ח הקודם וכמותם.
- 6.2. אם במהלך החציון נקרא הקבלן לתיקון מזגן אשר מסיבה כלשהי אינו מופיע ברישומי המשטרה ו/או ברישומי הקבלן ו/או לא נמצא בדו"ח המיפוי העדכני שבידיו, יוסיף הקבלן את המזגן לדו"ח המיפוי העדכני וידווח על כך למזמין.
- 6.3. למען הסר ספק, על הקבלן לבצע את התיקון והמזגן יתווסף לביטוח AS-IS ללא כל תוספת בעבור תיקונים ו/או אספקת חלפים שעליו לקבל על מנת להחזירו לתקינות.

#### **7. כח אדם וכלים לצורך ביצוע השירות**

- 7.1. לביצוע העבודה המקצועית לתיקון המזגנים יועסקו אך ורק עובדים מקצועיים בעלי הסמכה של טכנאי מיזוג אוויר, אשר למדו במוסדות מוכרים ע"י משרד העבודה ובעלי דיפלומה/תעודה.
- 7.2. לעבודות נלוות, לרבות עבודות בגובה, באש וכיו"ב, יועסקו עובדים בעלי רישיון עבודה מתאים לסוג העבודה המבוצע ו/או אישור כנדרש על פי חוק. (לדוגמא : לעבודות חשמל יועסקו חשמלאים בעלי רישיון מתאים למתקן החשמלי המטופל כנדרש בחוק החשמל, לעבודה בגובה נדרש אישור הדרכה בגובה) ויישאו עימם את הרישיונות ו/או את האישורים הנדרשים בכל עת ויצגים במידה ויידרש לכך ע"י נציג המשטרה או המזמין.
- 7.3. המזמין שומר לעצמו את הזכות לדרוש החלפת עובד כלשהו מעובדי הקבלן בהתאם לשיקוליו והקבלן מתחייב להחליפו באחר על חשבונו וללא כל עיכוב בזמני הביצוע שנקבעו וללא שינוי במחירי החוזה.
- 7.4. הקבלן יפעיל לצורך ביצוע השירות עפ"י מכרז זה, טכנאי מיזוג מוסמכים מיומנים ומקצועיים כמפורט בסעיף 7.1 לעיל, לפחות 8 במספר בכל אזור, הדרושים לשם ביצוע שירותי האחזקה על פי הנדרש במכרז.
- 7.5. הקבלן מתחייב כי כל עובדיו יהיו מצוידים, בכל עת בכל כלי העבודה הנדרשים לשם ביצוע השירות, ועובדיו יגיעו למקום מתן השירות מצוידים עם כל הציוד הדרוש (כגון סולם, חלקי חילוף, רתמות ועוד...), לרבות ציוד הבטיחות כאמור בסעיף 5 לעיל.
- 7.6. בתחילת כל שנה, ובכל עת בו הוחלף עובד מעובדי הקבלן יגיש הקבלן לנציג המשטרה ולמזמין, רשימה מעודכנת של העובדים וזאת בנוסף לאמור בסעיף 4.4 לעיל. הרשימה תכלול את פרטי העובד (שם פרטי + שם משפחה), מספר תעודת הזהות שלו, מספר תעודת טכנאי מיזוג/תעודת חשמלאי ומספר הטלפון אשר ניתן להתקשר עמו. במידה והזוכה זכה בשני אזורים, הרשימה תהיה ערוכה לפי חלוקה לאזורים.

#### **8. מוקד קבלת קריאות**

- 8.1. כל מחוז במשטרת ישראל נמצא באחריות תחזוקתית של קצין הבינוי/קצין התחזוקה המחוזי אשר מפעיל מוקד תקלות ונציג המקבל פניות מהשטח.
- 8.2. אופן הטיפול בקריאה יהיה כדלקמן:
  - 8.2.1. נציג היחידה בה אירעה התקלה יעביר הודעה במייל לנציג מוקד התקלות המחוזי של המשטרה.
  - 8.2.2. נציג מוקד התקלות המחוזי של המשטרה יפתח הודעת תקלה במערכת ה-SAP (המשטרתית) וישלח בפקס או במייל לקבלן באזור הרלוונטי "טופס פתיחת קריאה" (נספח ה') ויציין האם מדובר בתקלה דחופה או רגילה.
  - 8.2.3. נציג מוקד הקריאות של הקבלן יעביר את "טופס פתיחת הקריאה" לטיפול הטכנאי הרלוונטי (על פי המועדים שנקבעו במכרז) ויציין בפניו את מידת דחיפות הקריאה באחריות נציג הקבלן לנתב את הקריאות על פי מידת דחיפותן.
  - 8.2.4. מיד עם תום הטיפול בקריאה – ימלא הטכנאי הרלוונטי "דו"ח סיום טיפול בתקלה" (נספח ג') בשלושה העתקים באופן מלא ויחתים את נציג היחידה הרלוונטית בה בוצע הטיפול (רמת"ל התחנה, רכז הניהול, רכז הבינוי או גורם אחר מטעמם) על כל אחד מההעתקים.

## עמוד 89 מתוך 110

- 8.2.4.1. עותק אחד – ישאיר הטכנאי לנציג היחידה הרלוונטית.
- 8.2.4.2. עותק שני – ישלח הטכנאי לנציג מוקד הקריאות של הקבלן.
- 8.2.4.3. עותק שלישי – ישלח נציג מוקד הקריאות של הקבלן לקצין הבינוי המחוזי או מי מטעמו.
- 8.3. לקבלן יהיה לפחות מוקד אחד לקבלת קריאות.
- 8.4. במקרה בו הקבלן יזכה במספר אזוריים יוכל להפעיל מוקד קריאות תקלות אחד ובלבד שהמוקד יאויש בשני נציגים לפחות.
- 8.5. המוקד לקבלת קריאות יפעל בימים א' – ה' בין השעות 7:00 עד 17:00 ובימי ו' וערבי חג בין השעות 7:00 עד 14:00. לאחר שעות העבודה יעמיד הקבלן טכנאי כונן בכל אזור שיהיה בעל אמצעי קשר זמינים 24 שעות, אשר ידאג לתת מענה לקריאות, בהתאם ללוח המפורט במכרז כאמור בסעיף 14.
- 8.6. באחריות הקבלן לספק לעובדיו טלפון נייד כך שניתן יהיה לשוחח עימם בכל עת. המכשירים יהיו תקינים ופעילים במשך כל שעות העבודה. לאחר שעות הפעילות יהיו הכוננים זמינים בטלפון הנייד (24 שעות, 365 יום בשנה, כולל שבתות וחגים).
- 8.7. נציג המוקד המשטירתי יעבוד אל מול נציגי מוקד הקריאות של הקבלן בלבד ולא באופן ישיר אל מול הטכנאים של הקבלן.
- 8.8. בנוסף למוקד הקריאות יעמיד הקבלן לטובת המשטרה איש קשר אחד לפחות אשר עמו נציג מדור תחזוקה יוכל ליצור קשר (ובהיעדרותו נציג חלופי אחר) וימסור את פרטיו ואת דרכי ההתקשרות עמו לנציג המשטרה עם תחילת ההתקשרות. איש הקשר יהיה זמין במשך כל שעות היממה לרבות ימי שישי, שבת וערבי חג לצורך מתן מענה או פתרון לכל בעיה שתתעורר ויעבוד ישירות מול נציג מדור תחזוקה.

## 9. טיפולים חצי שנתיים

- 9.1. הקבלן יבצע פעמיים בשנה טיפול חצי שנתי לכלל המזגנים, לרבות מזגנים שבמסגרת אחריות יצרן.
- 9.2. הטיפולים יתבצעו כדלקמן: טיפול ראשון בין חודשים פברואר לאפריל (כולל) טיפול שני בין חודשים אוגוסט לאוקטובר (כולל) על פי סדר של "ראשון-ראשון ואחרון-אחרון".
- 9.3. על הקבלן לתאם מראש עם המזמין ו/או עם איש קשר ביחידה את מועד בואו לביצוע הטיפולים, בהתאם לתכנית הביצוע אותה יכין ויעביר.
- 9.4. בטרם יבצע את הטיפולים יעביר הקבלן למדור תחזוקה תכנית ביצוע בה יפורטו תאריכי הטיפול בכל יחידה ובסיום יעביר פירוט של כל המזגנים שביצע בהם טיפול והכל בהתאם לבקשת נציג המשטרה.
- 9.5. טיפול חצי שנתי יכלול לכל הפחות:
- ניקוי כללי ושטיפה חיצונית ופנימית של המזגן בקיטור מכל לכלוך, חלודה ומשקעים שונים.
  - שטיפת פילטרים ובמידת הצורך החלפת חלקים או השלמת חלקים חסרים.
  - ניקוי ושטיפת סוללות של המאייד, המעבה ואת פתחי יציאת האוויר (מאייד) בחומרי ניקוי וחיטוי למניעת התפתחות עובש, בקטריות או ריחות לא נעימים (כגון: דגריזר) או בשימוש בקיטור אליה תחובר אמבטיה למניעת התזה. במידה ויש צורך לפרק את המזגן לשם חיטוי וניקוי – הקבלן יעשה זאת על חשבונו וירכיבו בסיום הטיפול.
  - שטיפת מעבים ע"י מים בלחץ נמוך לאחר ניתוק חשמל ובניצב לסוללה.
  - ניקוי גריל אוויר חוזר ומפזרי אוויר.
  - טיפול בקורוזיה ע"י צביעת המזגן בצבע הגנה ייעודי.
  - כל טיפול במערכת הגז (החלפת מדחס, סוללה וכ"ו) מחייבת החלפת מייבש חדש.
  - בדיקת מערכת הפיקוד.
  - ביצוע בדיקת לחץ גז ואיזונו ע"פ מידת הצורך, לרבות בדיקת צריכת זרם.
  - חיזוק כל חלקי המזגן אשר נדרש להם חיזוק, כולל חיזוק מגעים של תשתיות החשמל.
  - ביצוע ביקורת תקינות המזגן.
  - ניקיון יסודי של מפוחי היניקה והאוורור (כולל בתאי המעצר), גירוז ומתיחת רצועות.
  - טיפול ע"פ הוראות היצרן למפוחי היניקה והאוורור בתאי המעצר.
  - תחזוקה שוטפת של קו הניקוז מנקודת איסוף מי הניקוז מהמזגן החוצה.
  - כל טיפול מקצועי נוסף אשר נדרש לצורך אחזקה מונעת, לרבות החלפת צנרת נחושת אשר נמצאת במצב הדורש החלפה. למען הסר ספק החלפת הצנרת תיעשה על חשבונו של הקבלן.
  - כל תיקון אשר נדרש לכל תקלה שנמצאה במזגן עצמו ו/או במרכיביו ו/או ברכיבים הנלווים לו לרבות תיקון המצריך פירוק והרכבה של המזגן או חלק ממנו.
  - כל טיפול אחר/ נוסף הנדרש להביא המזגן לכשירות מלאה.
  - החלפה של כל חלק רקוב הנמצא במזגן.
  - במידה ונמצא כי מזגן לא תקין כלל ויש צורך להחליפו – יפעל כאמור בסעיף "השבתת מזגן".

## עמוד 90 מתוך 110

- החלפת סוללות לגלאים, מסוג טריפל איי (AAA), אחת לשנתיים בהתאם למיפוי שערך (כאמור בסעיף 6.4 לעיל)
  - בדיקת תקינות משאבת ניקוז ותיקונה במידה וקיימת.
  - יש לחזק מגעים בחיבורי הכוח (ביחידה הפנימית בסמיכות לניקוי הפילטר) ביחידות החיצונית (בסמיכות לשטיפה המעבה).
  - במידת הצורך הטכנאי יפרק את המזגן לצורך טיפול חצי שנתי.
- 9.6. מיד לאחר סיום ביצוע הטיפול החצי שנתי, יחליף הקבלן את המדבקה הקיימת במדבקה חדשה בה יצויין מועד הטיפול שבוצע, שם הטכנאי ומועד ביצוע הטיפול הבא. המדבקה תודבק בצידו הימני התחתון של המזגן ואם לא ניתן במקום זה אז במקום אחר הנראה לעין. במזגן מיני מרכזי תודבק המדבקה (הכוללת אותם פרטים) בצמוד לכפתור ההפעלה הראשי או ליד "פנתח אוויר חוזר".
- 9.7. בסיום הטיפול יחתים הקבלן את נציג היחידה/ איש הקשר על "טופס ביצוע טיפול חצי שנתי" (נספח ד') כשהוא מולא במלואו.
- 9.8. בסיום כלל הטיפולים באזור, יחתים הקבלן את קצין הבינוי המחוזי על כלל טפסי ביצוע הטיפולים החצי שנתיים ויעביר העתקים קריאים לנציג מדור תחזוקה בתוך 14 ימים מסוף החודש האחרון בו בוצעו הטיפולים, קרי עד ל- 15.5 או עד ל- 15.11 בהתאמה.
- 9.9. בנוסף לטיפולים החצי שנתיים כאמור בסעיף זה, יתבצע טיפול נוסף, אשר יבוצע במועד שייקבע ע"י נציג המשטרה ו/או המזמין למזגנים המפורטים להלן:
- 9.9.1. לכל המזגנים הממוקמים בחדרים המשמשים כמגורי שוטרים באופן שוטף
- 9.9.2. לכל המזגנים הממוקמים במטבחי המשטרה

### 10. תיקון תקלות/ השבתת מזגן

- 10.1. בכל מקרה בו הגיע הקבלן לטיפול בתקלה על פי קריאה, או בכל מקרה בו הגיע הקבלן לטיפול חצי שנתי והוברר כי יש לבצע תיקונים במזגן, יבצע הקבלן את כל טיפולים הדרושים לתיקונו של המזגן וזאת בנוסף לטיפול החצי שנתי במזגן.
- 10.2. במידה ולא יצליח הקבלן לתקן את המזגן או לאחר 3 תקלות חוזרות שאינן ברות תיקון, יורה הקבלן על השבתתו.
- 10.3. הקבלן ימלא "דו"ח השבתת מזגן" (נספח ה') בשני עותקים אותם ימסור למדור תחזוקה ולאיש הקשר בתוך 48 שעות מיום בו הושבת המזגן (ויודא את קבלת הדו"חות).
- 10.4. הקבלן יתקין במייד ועל חשבונו מזגן חלופי וקבוע שיהיה במצב תקין ולכל היותר גילו בן 4 שנים. למען הסר ספק, הקבלן רשאי להשבית בשנה עד 10 מזגנים לכל היותר לכל אזור ולהתקין במקומם חלופיים וקבועים.
- 10.5. כמו כן יהיה המזמין רשאי להזמין מהקבלן יחידת מעבה+מדחס הכל בהתאם לנדרש ולהתקינה תוך 12 שעות. המדחס/מעבה צריך להיות מאותו דגם ואותם נתונים של המזגן המותקן. ההזמנה תעשה על חשבון הקבלן ותכלול 5 יחידות בכל אזור (מעבה +מדחס לשם העניין יחשבו יחידה אחת).
- 10.6. במידה והקבלן עבר את מכסת ה- 10 מזגנים כאמור ונדרש להתקין בדחיפות "מזגן המסווג חיוני" - המזמין רשאי יהיה להזמין מהקבלן מזגן חדש והקבלן מתחייב להתקינה בתוך 24 שעות. המחיר להתקנת מזגן יהיה על פי מחירון המאגר המאוחד בהנחה של 20%. למזמין ניתנת הזכות להזמין מזגנים המסווגים חיוני עד 10 מזגנים בשנה.
- 10.7. הקבלן יפרק ויפנה את המזגן שהוא מיועד להשבתה, על כל חלקיו, ומכל מקום וזאת על חשבונו.
- 10.8. הקבלן יפנה את המזגן המושבת לאתר פסולת מאושר ורשאי הוא לעשות בו כרצונו. בכל מקרה לא תשולם לקבלן תוספת תשלום בגין פירוק מזגן לצורך השבתה.
- 10.9. בטרם פינוי המזגן כאמור על הקבלן להחתים את איש הקשר ו/או של נציג המשטרה על טופס השבתת מזגן ולוודא גריעתו מרשימת המזגנים שבמכרז.

### 11. פירוק מזגן/ פירוק והתקנת מזגן (העתקת מזגן)

- במקרה בו יידרש הקבלן לפרק מזגן לצורך תיקונו או החלפתו במזגן חדש, או לפרקו ולהתקינה במקום אחר (להלן: העתקת מזגן) או לצורך אחר, יהיה עליו לבצע, לכל הפחות, את הפעולות הבאות:
- 11.1. פרוק מזגן מכל סוג ודגם (חלון/מפוצל/מיני מרכזי):
- ניתוק תשתיות חשמל ופירוקן במידת הצורך.
  - ריקון והפרדה של הגז והשמנים ואחסונם ייעשה בהתאם לחוק (לא שחרורם לאוויר הפתוח).
  - פרוק המעבה והמאייד ממקומם וכל פריט אחר הקשור למזגן.
  - פרוק הצנרת, הניקוז, התעלות וכל פריט או אביזר הקשור למזגן (כולל מתקן תלייה, גישטל וכו').

- אטימת הפתחים/החורים שבקיר ע"י בלוקים/טיח ולאחר מכן ביצוע תיקוני צבע בהתאם.

11.2. התקנת מזגן מכל סוג ודגם (מפוצל/מיני מרכזי) :

- התקנת המעבה והמאייד וכל פריט אחר שפורק לרבות מתקן תלייה, גישטל וכו'.

- התקנת צנרת נחושת מלאה, מכל סוג, עד לאורך 9 מטרים למזגן (כולל צינור ניקוז שרשורי, צינור ניקוז קשיח, צנרת גז עם כבל חשמל ופיקוד, צינור מבודד וכבל מושחל בתוך צינור מריכף, תעלות גמישות, שרשורים וכו'). במידה וידרשו מעל 9 מטרים על הקבלן לבקש אישור המזמין לביצוע העבודה ולקבלן תשולם תוספת רק בגין התקנת הצנרת שמעל 9 מטרים (למען הסר ספק עד לאורך 9 מטרים יהיו על חשבון הקבלן ולא תשולם לו כל תוספת). בכל מקרה, תותקן למזגן צנרת חדשה מהמעבה ועד למאייד, ולא יבוצעו חיבורי ביניים והארכה של צנרת קיימת.

- ההתקנה כוללת מעבר בקיר בלוקים/בקירות בטון בכל עובי ורוחב.

- ההתקנה תכלול ניקיון חיצוני ופנימי טרם התקנת המזגן.

## **12. עבודות נוספות**

12.1. המשטרה רשאית לבקש מהקבלן הצעות מחיר לביצוע עבודות נוספות, אשר אינן כלולות במכרז זה.

12.2. לרבות שכירת מזגן לתקופה זמנית (להלן: עבודה נוספת)

12.3. בגין עבודות אלה יגיש הקבלן הצעת מחיר בכתב אשר תעמוד בתנאי ומחירי המאגר המאוחד בהנחה של 30% ובעבורה יהא הקבלן זכאי לתשלום נפרד ע"פ חשבונית אותה יגיש בנפרד.

12.4. הקבלן לא יבצע כל עבודה נוספת עד לקבלת אישור בכתב על ידי ק' הבינוי של האזור בו נדרשה העבודה ושל נציג מדור תחזוקה.

12.5. למרות האמור בסעיף 12.3 אין המשטרה מתחייבת למסור את העבודה במקרה הנ"ל לקבלן הזוכה והיא שומרת לעצמה את הזכות לקבל הצעות מחיר נוספות ולמסור את העבודה למציע אחר, בהתאם לשיקוליה.

## **13. ל"ז לביצוע תיקונים ו/או עבודה נוספת**

13.1. ברשות משטרת ישראל מזגנים המסווגים כחיוניים ומזגנים המסווגים רגילים, כמוגדר בסעיפים 3.8 ו-3.9 בהתאמה.

13.2. המזגנים המסווגים חיוניים מהווים כ- 20% מכלל המזגנים של משטרת ישראל.

13.3. משטרת ישראל היא הגורם הקובע והמגדיר מראש אלו מהמזגנים מסווגים חיוניים ואילו מסווגים רגילים ויש לה האפשרות לשנות את הגדרתם ע"פ הצורך בכל עת.

13.4. הקבלן יענה לקריאה לתיקון תקלה בפרקי זמן כמפורט להלן:

13.4.1. קריאות שיתקבלו בזמן פעילות המוקד כאמור בסעיף 9.5 לעיל (א-ה) בין השעות 07:00 - 17:00 ועד 17:00 וימי ו' וערבי חג בין השעות 07:00 - 13:00) יטופלו בתוך 12 שעות.

13.4.2. קריאות שיתקבלו בזמן פעילות טכנאי כונן כאמור בסעיף 9.5 לעיל – יטופלו בתוך 10 שעות.

13.4.3. קריאות למזגן חיוני ו/או קריאות דחופות יטופלו תוך 4 שעות מעת הודעה שתמסר ע"י המזמין.

13.5. קריאות האמורות בסעיף 14.4.3 יוגדרו כדחופות ע"י מדור תחזוקה והן לדו': שטפון הנגרם בבית מעצר, או מסכנות חיים/חשמל.

## **14. אובדן/נזק/גניבה**

14.1. במידה ובעת הגעת הקבלן למקום דיווח התקלה נתגלה כי נגרם נזק בזדון למזגן, המזגן פורק, או נגנב (להלן: האירוע) שלא על ידי הקבלן או מי מטעמו - הקבלן לא יבצע את עבודתו וידווח על האירוע מיד לאיש הקשר ולמוקד התקלות של המחוז. בנוסף לכך, ימלא הקבלן דו"ח סיום טיפול בתקלה (נספח ג') בו יפרט את מהות האירוע ונסיבותיו בשני העתקים (אחד לקצין הבינוי הרלוונטי והשני למדור תחזוקה) ויצרף לו הצעת מחיר לתיקון, בהתאם לאמור בסעיף 13 ("עבודות נוספות") לעיל.

14.2. הקבלן לא יבצע כל תיקון עד לקבלת אישור בכתב מקצין הבינוי הרלוונטי או מנציג ממדור תחזוקה, לפי העניין ובמידה שאושר לו לבצע את העבודה, יגיש חשבונית נפרדת בסיום העבודה.

## **15. אספקת חלקי חילוף**

15.1. במידה ויידרש הקבלן לספק אביזרים, חלקי ציוד, חלפים או חומרים הדרושים לאחזקה השוטפת של המזגן או תיקונו או לצורך פירוקו או העתקתו (להלן: חלקי חילוף), יעשה זאת על חשבונו. למען הסר תספק יובהר כי הובלת חלקי החילוף תהא אף היא על חשבון הקבלן ולא תשולם לו כל תוספת על כך.

15.2. חלקי החילוף יהיו חדשים, מקוריים, תואמים לסוג ולדגם המזגן לו הם נדרשים ויעמדו בדרישות התקן הישראלי ו/או תקני החוץ המקובלים.

15.3. הקבלן יהיה רשאי להתקין חלקי חילוף חליפיים (שאינם חדשים או מקוריים) בהתמלא התנאים המצטברים כדלקמן:

- 15.3.1. הקבלן קיבל את אישורו של המזמין ו/או של נציג המשטרה להתקנתם.
- 15.3.2. חלקי החילוף החליפיים יהיו תואמים לסוג ולדגם המזוגן לו הם נדרשים.
- 15.3.3. חלקי החילוף החליפיים יעמדו בתקנים הישראלים או תקני החוץ המקובלים.
- 15.4. המזמין רשאי שלא לאשר חלק חילוף (חדשים מקוריים או חליפיים) אשר נראה לו כבלתי מתאים. על הקבלן יהיה להחליפו בחלק חילוף אחר באופן מיידי או על פי לוח"ז שיקבע המזמין. קביעת המזמין בעניין זה תהא סופית ובלתי ניתנת לערעור. למען הסר ספק, החלפת החלקים תהא על חשבון הקבלן.

## **16. פיקוח ובקרה**

- 16.1. הקבלן מתחייב לבצע את העבודה ברמת מקצועית גבוהה, על פי הוראות החוק ו/או התקנות המקובלות ובהתאם לדרישות היצרן, עמידה בתקנים וכו' והכל לשביעות רצונו של נציג המשטרה, המזמין או איש הקשר.
- 16.2. נציג המשטרה או מי שהוסמך על ידו לביצוע בקרת שירותי האחזקה מבחינה מקצועית, רשאי להשגיח על ביצועם של שירותי האחזקה וכן לבדוק את טיב החומרים שברצון הקבלן להשתמש, לבדוק את טיב המלאכה שנעשית על ידי הקבלן בביצוע שירותי האחזקה, לבדוק את הימצאותן של מדבקות תקפות המעידות על ביצוע טיפול וכן יהא רשאי לבדוק אם הקבלן מקיים כהלכה את תנאי המכרז, בכל עת.
- 16.3. ככלל, מידי רבעון יתקיימו ישיבות ביקורת לליבון בעיות בעבודה מול הקבלן. על הקבלן להשתתף בישיבות אלו ועל חשבונו.
- 16.4. ברשות נציג המשטרה לפסול את העבודה או חלקים ממנה אשר יראו כבלתי מתאימים ועל הקבלן לתקן או להחליף את העבודה שנפסלה על חשבונו בפרק זמן שיקבע על ידי המזמין. קביעת המזמין בגין זה תהא סופית ובלתי ניתנת לערעור.
- 16.5. נציג המשטרה יהא רשאי להיכנס בכל עת לאתר שבו מבוצעת עבודה כלשהי וכן לכל מקום אשר ממנו מובאים חומרים, אביזרים, חלקי חילוף, מכונות וכל דבר הנחוץ לביצוע העבודה.
- 16.6. לצורך ביצוע סיורי ביקורת אודות טיב השרות יהא רשאי המזמין לזמן את הקבלן לכל מקום ובכל זמן בהתראה של 24 שעות לפחות, לצורך ביצוע בדיקה מדגמית או מקיפה בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.
- 16.7. סיורי ביקורת אודות טיב השרות יאורגנו מעת לעת בתאום עם המזמין או מי שהוסמך על ידו, חובת ההשתתפות בסיורים תחול על הקבלן או נציג מטעמו, במידה והוזמן מראש, כאשר ההוצאות בגינן כלולות במחיר האחזקה.
- 16.8. סעיפים 16.5 ו-16.6 לעיל אין בהם בכדי להגביל את המזמין לבצע בדיקות נוספות כלשהן, הקבלן יהיה חייב להתלוות למזמין ו/או לבא כוחו לבדיקה עפ"י דרישתו.

## **17. מחשוב ודוחות סטטיסטיים**

- 17.1. במשטרת ישראל קיימת מערכת ממוחשבת לניהול ומעקב אחר תחזוקת מזגנים והטיפול בהם מסוג SAP.
- 17.2. הקבלן מחויב להעביר כל נתונים ולהפיק דוחות פרטניים וסטטיסטיים על כלל הטיפולים במזגנים ובמערכות המיזוג המקבלות שירות אשר יבקש נציג מדור תחזוקה.
- 17.3. לצורך גיבוי ובקרה, יימסרו על ידי הקבלן למדור תחזוקה אחת ל-חצי שנה, נתונים מפורטים וסטטיסטיים. הקבלן מתחייב להעביר את קבצי הנתונים באופן ממוחשב על בסיס נתונים שישמר בקובץ טבלאי אשר ניתן יהא לייבוא בצורה מושלמת וללא עיוותים ל - EXCEL.

## **18. הגשת טפסים ודוחות**

- משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות לדרוש כל טופס מכל סוג שהוא, גם אם מופיע במפרט וגם אם לאו, בכל עת ועל הקבלן הגשת הדוחות ע"פ דרישת המזמין, בין אם ממוחשב ובין אם ידני.
- 18.1. יומן אחזקה (נספת ה')
  - במוקד קבלת הקריאות של הקבלן ירשמו ביומן אחזקה כלל הקריאות בדבר תקלות שנמסרו לקבלן על ידי נציג מוקד התקלות המשטרתית ואשר יוגשו באופן ממוחשב למדור תחזוקה כל חודש. היומן הממוחשב יכלול את הפרטים הבאים:
  - 18.1.1. מספר הודעת אחזקה שנתקבלה מהמשטרה.
  - 18.1.2. נושא ההודעה – מהות הקריאה.
  - 18.1.3. מוקד תקלות אחראי.
  - 18.1.4. מקום העבודה - מיקום המזגן על פי חלוקה לאזורים בציון מיקומו הפונקציונאלי.
  - 18.1.5. סוג המזגן (מפוצל / מיני מרכזי).
  - 18.1.6. מספר סידורי ("מ" משטרתית).
  - 18.1.7. תאריך ושעת קבלת ההודעה.
  - 18.1.8. רמת הדחיפות.

**עמוד 93 מתוך 110**

- 18.1.9 הערות.
- 18.1.10 הטיפול שבוצע לרבות פרוט החלקים שהוחלפו ו/או נוספו.
- 18.1.11 תאריך ושעת סיום הטיפול בקריאה.
- 18.1.12 פרטי הטכנאי המטפל.
- 18.2 **דוח ביצוע העבודה / הקריאות (נספח ג')**  
 דוח ביצוע העבודה / הקריאות יפרט את מהות הקריאה והטיפול בה, כשהוא חתום ע"י נציג המשטרה במקום השירות ולאחריו יועבר הדו"ח בצורה ממחושבת לאיש קשר הרלוונטי במרוכז בסיום כל חודש. בסיום ביצוע העבודה הקבלן יפרט בדוח ביצוע העבודה/ קריאות את הפרטים הבאים:
- 18.2.1 מספר הודעה.
- 18.2.2 מספר סידורי ( "מ" משטרת).  
 18.2.3 מיקום פונקציונאלי בציון מיקום על פי חלוקה לאזורים.  
 18.2.4 תיאור המיקום במלל.  
 18.2.5 סוג המזגן ( מפוצל / מיני מרכזי ).  
 18.2.6 תאריך ושעת קבלת הקריאה.  
 18.2.7 תאריך ושעת סיום ביצוע העבודה.  
 18.2.8 מהות התקלה.  
 18.2.9 פירוט התיקונים שבוצעו, לרבות החלקים שהוחלפו ו/או נוספו.  
 18.2.10 מיקום ביצוע העבודה (ביחידה או בבית המלאכה).  
 18.2.11 פרק נפרד על "חריגים" – דווח על נזק ו/או אובדן ו/או גניבה שלא על ידי הקבלן. בפרק זה יפורט מהות האירוע והצעת מחיר לתיקון.  
 18.2.12 שם הטכנאי + חתימה.  
 18.2.13 חתימת נציג המשטרה במקום השירות המאשרת ביצוע העבודה.  
 הדוח יהווה אסמכתא במידה והקבלן ייקח את המזגן לצורך תיקון בבית המלאכה.
- 18.3 **דוח טיפול חצי שנתי ( נספח ד')**  
 דוח טיפול חצי שנתי יפרט את הטיפולים החצי שנתיים שנעשו לכל מזגן, הדוח תחילה ישלח למוקד תקלות ברגע סיום הטיפול וחתום ע"י נציג המשטרה במקום השירות ולאחריו יועבר הדוח בצורה ממחושבת למדור תחזוקה בעוד כי הטופס המקורי יצורף לחשבונית של אותו החודש בו נעשה הטיפול. הדוח יכלול את הפרטים הבאים:
- 18.3.1 מספר סידורי ( "מ" משטרת).  
 18.3.2 סוג המזגן ( מפוצל / מיני מרכזי ).  
 18.3.3 מיקום פונקציונאלי לרבות מיקום המזגן על פי חלוקה לאזורים.  
 18.3.4 מועד ושעת ביצוע הטיפול השנתי.  
 18.3.5 סימון ואישור הטיפולים שבוצעו מתוך הרשימה המפורטת בדוח טיפול חצי שנתי.  
 18.3.6 חתימה וחותמת הטכנאי  
 18.3.7 חתימת נציג המשטרה במקום השירות המאשרת ביצוע הטיפול.
- 18.4 **דוח מיפוי מזגנים (נספח ב')**  
 באחריות הקבלן הכנת דוח מיפוי ממוחשב על גבי קובץ EXCEL של כלל המזגנים המצויים באזור פועלו. הדוח יעודכן ויוגש מידי חציון ע"פ דרישה ממדור תחזוקה.  
**דוגמה להגשת הקובץ:**

מספר סידורי	תיאור המזגן	תיאור המיקום	מיקום פונקציונאלי
101090	מזגן מפוצל עילי אלקטרה A 14	מ. מחוז+ת. רמלה-כניסה -ימ"ר	M0618-008-00-002-AC
30519	מזגן מפוצל עילי אלקטרה A 28	מ. מחוז+ת. רמלה-כניסה-תחבורה	M0618-012-00-016-AC
174241	מזגן מפוצל עילי אלקטרה C 35T	מ. מחוז+ת. רמלה-כיתת חבלה	M0618-013-00-052-AC
30052	מזגן מפוצל רצפתי תדיראן GFE 250	מ. מחוז+ת. רמלה-קומה א'-מזכירות את"ל	M0618-013-01-046-AC
30773	מזגן מיני מרכזי תדיראן ANL 60/3	מ. מחוז+ת. רמלה-קומה א'-חדר ישיבות	M0618-013-01-050-AC
171945	מזגן מפוצל עילי תדיראן N 10	מ. מחוז+ת. רמלה-קומה א'-חדר	M0618-013-01-

18.5 דוח מיפוי המזגנים יכלול את הפרטים הבאים:

- 18.5.1 מספר סידורי ( "מ" משטרת).
- 18.5.2 תיאור המזגן סוג (מפוצל/מינל), חב' יצור המזגן, דגם, הספק בכ"ס ושנת יצור.
- 18.5.3 מיקומו הפונקציונאלי של המזגן ותאור החדר (בעלי תפקידים).
- 18.5.4 חלוקה ראשית לפי אזורים וחלוקה משנית לפי היחידות השונות (מחוז/ מרחב / תחנה / יחידה).
- 18.5.5 כל שינוי או תוספת, הן על ידי הקבלן והן על ידי משטרת ישראל, לפרטים המצוינים בטפסים אלו, יתבצע בתאום ובאישור מדור תחזוקה בלבד.
- 18.5.6 הקבלן ידאג על חשבונו למלאי של כלל הטפסים הנדרשים ע"פ מפרט זה.

**מיפוי יחידות – מחוז צפון**

מס' אתר	שם / תאור אתר הנכס	כתובת
246	מג"ב גן נר	מועצה אזורית גלבוע
686	אנדרטת מג"ב	כביש ואדי ערה
713	מג"ב מצודת כח	מצודת כח
757	מג"ב בית נטופה	עמק יזרעאל
2203	מג"ב חריש	חריש
2913	מג"ב בחן	קיבוץ בחן
169	נקודת טירת הכרמל	הפלמ"ח 57 טירת הכרמל
170	נקודת בקה אל גרביה	מרכז היישוב בקה אל גרביה
177	נקודת נשר	תל חנן 1 נשר
178	נקודת טיבעון	רח' החורש 2 קרית טיבעון
187	נקודת קדמה	דרך שכס
203	מבנה לידו	טבריה
206	תחנת נצרת	בנין מוסקוביה (המעייני), נצרת
218	תחנת מגדל העמק	פנינת העמק 1 מגדל העמק
231	תחנת נצרת עלית	רח' גלבוע 7/2, נצרת עלית
238	שיטור ימי - עכו	עכו עתיקה
651	נקודת גבעת אולגה	רח' קדימה 9 חדרה
652	תחנת זכרון יעקב	כביש זיכרון יעקב
653	תחנת חדרה	חי טייב חדרה
657	חבלה מחוז צפון	חיפה
658	שיטור ימי - חיפה	נמל חיפה
662	תחנת זבולון	ההסתדרות חיפה
666	נקודת פרדס חנה	פרדס חנה כרכור
678	תחנת עירון	כביש ואדי ערה
680	נקודת אור עקיבא	אור עקיבא
702	מועדון גמלאים	מרקוס 33 (בית לאונטיס) בית שאן
702	תחנת בית שאן	שאול המלך 1 בית שאן
704	תחנת קריית שמונה	רח' סלינגר 8 ק. שמונה
705	תחנת טבריה	דרך גדוד ברק 14 טבריה
707	תחנת מעונה	מעונה
720	מרחב גליל + תחנת עכו	ההגנה 16 עכו
721	תחנת עפולה	וויצמן 6 עפולה
725	תחנת צפת	הר כנען - צפת
729	תחנת ראש פינה	כביש ק. שמונה - טבריה
735	תחנת שפרעם	שכונת אלפואר שפרעם
740	תחנת נהריה	בן צבי 5 נהריה
741	שיטור ימי - כנרת	בסיס ים כנרת, כביש טבריה דגניה
744	מחוז צפון + מרחב עמקים	צומת אל חנק (כביש שפרעם)
746	תחנת משגב	משגב (סכנין)
747	תחנת כרמיאל	רח' החרושת 5 כרמיאל
1047	נקודת מסעדה	רמת הגולן
1052	תחנת גולן (קצרין)	השיזף (שיאון) קצרין
2001	תחנת עוספיה (רכס הכרמל)	כביש דליה עוספיה

עמוד 96 מתוך 110

נספח א'1- המשך

מיפוי יחידות – מחוז צפון

מס' אתר	שם / תאור אתר הנכס	כתובת
2202	מטווח שפייה	שפייה
2205	את"ן (תנועה) נהלל	נהלל
2261	נקודת יוקנעם	רח' האורן 161, יוקנעם
3020	תחנת אוס אל פאחס	שכונת קחאוש
3029	נקודת כפר יאסיף	כפר יאסיף
3033	שיטור ימי - חיפה מספנה	נמל חיפה, מספנה
4059	אורגן נצרת (פאחורה)	רחוב 1034 נצרת
*	נקודת תבור	*ללא מספר אי אר פי (ERP)
*	בסיס עין גב	*ללא מספר אי אר פי (ERP)
4100	מלמ"ש מרחב גליל	כביש 78 בדרך לשפרעם, קרית אתא
4136	תחנת כנא	כפר כנא
*	ביה"ס משטרתי - 5	חיפה *ללא מספר אי אר פי (ERP)

**מיפוי יחידות – מחוז דרום**

כתובת	שם / תאור אתר הנכס	מס' אתר
האבות 51, באר שבע	את"ן (תנועה) דרום	21
צומת כנות	ביה"ס משטרתי - 7	821
בזל 3-5, באר שבע	יח' מחוזיות - דרום	356
קיבוץ כיסופים	יח' פרשים - דרום	2814
הבנאים 6, אשדוד	ימ"ר לכיש + את"ן לכיש	2025
שמשון א.ת. נתיבות מגרש 91	ימ"ר נגב + מחסן מוצגים	368
יצחק הנשיא 11, אשדוד	לשכת את"ן לכיש	2820
בית גוברין	מג"ב חטמ"ר דרום	2804
אילת	מג"ב טאבה	2815
יד מרדכי	מג"ב יד מרדכי	2803
צומת שוקת, עיירות	מג"ב עיירות	822
צוחר	מג"ב צוחר	2016
הר חריף	מג"ב רמון - מפקדה	5002
דרך שד' טוביהו, באר שבע	מחוז דרום + מרחב נגב	812
מחסום כניסה צפוני, כביש הערבה	מחסום כניסה אילת	2832
כיכר המיסדים, אילת	מרחב אילת	502
הנשיא 80, אשקלון	מרחב לכיש + תחנת אשקלון	540
הרצל, גן יבנה	נקודת גן יבנה	2807
נחל האלה 2, מצפה רמון	נקודת מצפה רמון	38
עין בוקק, ים המלח	נקודת נווה זוהר	324
	נקודת רמת הנגב	2812
תל שבע	נקודת תל שבע	3824
מורדי הגטאות 24, באר שבע	סדנת באר שבע	31
הרצל 5, אופקים	תחנת אופקים	514
יצחק הנשיא 11, אשדוד	תחנת אשדוד	629
הרצל 30, באר שבע	תחנת באר שבע	504
שד' הרצל 49, דימונה	תחנת דימונה	525
צבי בורנשטיין 115, ירוחם	תחנת ירוחם	36
מלכי ישראל 14, נתיבות	תחנת נתיבות	37
צומת שוקת, עיירות	תחנת עיירות	822
יהודה 45, ערד	תחנת ערד	534
שד' לכיש 2, קרית גת	תחנת קרית גת	520
משה שרת 10, קרית מלאכי	תחנת קרית מלאכי	317
רהט	תחנת רהט	336
הרצל 61, שדרות	תחנת שדרות	523

**מיפוי יחידות – מחוז מרכז**

מס' אתר	שם / תאור אתר הנכס	כתובת
601	מגי"ב אייל	אייל
2913	מגי"ב בחן	קיבוץ בחן
623	מגי"ב ימ"מ + יח' מסוקים	לטרון
609	מגי"ב לוד + אק"מ	מטה מג"ב
2602	מגי"ב מכבים	מודיעין
551	אגף לוגיסטיקה ומטה תנועה ארצי	בית דגן
618	מחוז מרכז + תחנת רמלה	שדי הרצל 80 רמלה
2912	מטא"ר רמלה	בעלי המלאכה 41 רמלה
616	מרחב שפלה + תחנת רחובות	רח' הרצל 206 רחובות
607	מרחב שרון + תחנת כפר סבא	כביש השרון פינת טשרנוחיבסקי
536	נעורים - בסכ"מ	עמק חפר
2019	נקודת יבנה (חדשה)	גלבוע יבנה
126	נקודת נס ציונה	האירוסים 53 נס ציונה(קניותר)
637	נקודת עמישב פ"ת	עזרא ונחמיה בפ"ת
137	נקודת רעננה	רח' אחוזה 67 רעננה
124	נקודת שיכון המזרח ראשל"צ	ראשון לציון
641	תחנת טייבה	כביש 444
115	תחנת לוד	כצלסון 25 לוד
2406	תחנת מודיעין	תחנה, מודיעין
311	תחנת פתח תקווה	שטמפר 53 פ"ת
112	תחנת ראש העין	צהל 20 ראש העין

מיפוי יחידות – מחוז ת"א

מס' אתר	שם / תאור אתר הנכס	כתובת
576	ביה"ס למודיעין - חולון	אילת 62, חולון
2040	בית המכס – מחסן מחוז ת"א	הרכבת 3, ת"א
575	בית השוטר ת"א	לוחמי גליפולי, ת"א
256	דירה בת"א	ת"א
553	דירת איפ"א	ויזל 15, ת"א
70	חבלה + בינוי ת"א מחסנים	אמ"ץ 11, ת"א
2911	מתנדבים	החשמל 33, ת"א
288	מחסן מחוז ת"א	יהודה הימית 51, ת"א
583	מרחב איילון	רח' פיכמן 18, חולון
556	מרחב דן	זבוטינסקי 122, ר"ג
2908	מת"פ ת"א – תביעות פלילי	דובנוב 10, ת"א
277	נקודת בני ברק	ירושלים 25, בני ברק
2906	נקודת הבורסה	הירקון 17, ר"ג
268	נקודת המרינה	ככר אתרים (פרי אליעזר), נמל ת"א
264	נקודת תל השומר	תל השומר
258	תחנת בת ים	רח' רוזאל 9, בת ים
578	תחנת גבעתיים	ויצמן 76, גבעתיים
577	תחנת הרצליה	רח' שפיים, שבעת הכוכבים, הרצליה
2039	תחנת לב ת"א	דיזנגוף 221, ת"א
565	תחנת מסובים	דרך לוד כביש 461, ת"א
259	תחנת רמת השרון	טרומפלדור 1, רמה"ש
567	תחנת שכונות	דרך לוד 100

**מיפוי יחידות – מחוז ירושלים**

מס' אתר	שם / תאור אתר הנכס	כתובת
2816	ארכיון ומחסן - חשבות מענ"א	וולך 6, י"ם
2836	אתג"ר עטרות	עטרות, י-ם
516	ביה"ס משטרתי - 1	בית שמש
820	ביה"ס משטרתי - 33	גבעת זאב
316	ביה"ס משטרתי - 5	י"ם
549	בית השוטר י"ם	פארן 2, י-ם
1019	בסיס הדרכה מג"ב (בא"ח מג"ב)	בית חורון
43	היחידה להריסת מבנים	הנביאים פינת הע"ח 2, י-ם
2013	יח' בילוש ציון	כורש 14, י-ם
530	יח' הרבנות והיסטוריה בנות	חזקיהו המלך 42, י-ם
2015	יס"מ י"ם	י"ם
501	מבנה באבו גוש	אבו גוש
2050	מג"ב מחכמה	השלשלת, י-ם
17	מג"ב סירות - מפג"ד מערבי	יפו 107, י-ם
2817	מג"ב עוז	כפר סילוואן ארמון הנציב, י-ם
2035	מג"ב עטרות	עטרות
2844	מג"ב קו התפר - נתיב הל"ה - י"ם	קיבוץ נתיב הל"ה
2810	מג"ב שלם	סלאח א-דין, מזרח י-ם
11	מחוז ירושלים + תחנת ציון	חשין 1, מגרש הרוסים, י-ם
2012	מטה מרחב קדם	שועפט 11, י-ם
1062	מכמ"ש - בסיס אימונים	שטח אש 929, מכמ"ש
2030	מני"ט	י"ם
2047	מעבדת רמזורים	בניין כלל, י"ם
17	אבידות ומציאות+יחידת הקב"ט	יפו 107, י-ם
10	נוער חשיפה	הלני המלכה 3 (אריסטובולוס 1)
2843	נקודת אגד - תמח"ת י"ם	יפו 224 תמח"ת חדשה, י-ם
2826	נקודת בית אלחנן	גיא 109 - העיר העתיקה, י-ם
2822	נקודת בית אליהו - יחידה למקומות קדושים - ימ"ק	גיא 184 - העיר העתיקה, י-ם
363	נקודת גבעת זאב	גבעת זאב
322	נקודת גילה	גילה
2841	נקודת דקל	שער שכס - שוק הדקלים, י-ם
335	נקודת האידרא - הכותל	הכותל המערבי
2049	נקודת הר הבית	הכותל המערבי
2010	נקודת הר חומה	הר חומה
2830	נקודת כנסיית הקבר	נק' בכנסיית הקבר ירושלים
349	נקודת מחנה יהודה	מחנה יהודה 8, י-ם
2833	נקודת שער האריות	שער האריות, י-ם
804	סדנת עטרות	היציב 48 י-ם
818	תביעות י-ם, רווחה ורב המחוז	יפו 30, י-ם
507	תחנת בית שמש	הר טוב, בית שמש
367	תחנת נווה יעקב	לאה גולדברג 621, נווה יעקב, י-ם

עמוד 101 מתוך 110

2810	תחנת שלם	סלאח א-דין, מזרח י-ם
451	תחנת דוד - הקישלה	שער יפו, העיר העתיקה, י-ם
306	תחנת הראל	המעפילים 20, מבשרת ציון
35	קב"ט מחוזי י-ם מלר"ת מטא"ר	בכר זאב 8, י-ם
350	תזמורת מ"י	יצחק בן צבי 1, י"ם

**מיפוי יחידות-מחוז ש"י**

מס' אתר	שם / תאור אתר הנכס	כתובת
1058	תחנת מעלה אדומים	אגן סהר 3, מעלה אדומים
367	תחנת נווה יעקב	לאה גולדברג 621, נווה יעקב, י-ם
2810	תחנת שלם	סלאח א-דין, מזרח י-ם
2036	דירה באריאל	אריאל
2842	דירה באריאל	אריאל
2806	דירה חברון	חברון
5001	מג"ב בית לחם	פנורמה עציון
2038	מג"ב מעלה אדומים ( אבו דיס)	מעלה אדומים
3022	מג"ב מצודת אדומים	ענתא- E1, מעלה אדומים
5002	מג"ב רמון - מפקדה	הר חריף
3014	מחסום סאלם	
3012	מעבר גבול ורד יריחו	תחנת ורד יריחו
1043	מרחב חברון	שכ' גבעת האבות, קרית ארבע
3000	מרחב שומרון + תחנת אריאל	קרית המדע, אריאל
3023	נקודת בית אריה	בית אריה
1055	נקודת מעלה אפרים	מעלה אפרים
3018	נקודת מערת המכפלה	חברון
1007	נקודת עציון	בית לחם, חטמ"ר עציון
3005	נקודת קדום	כרם קדים, חטמ"ר אפרים
1051	נקודת קרית ארבע	כלב בן יפונה 1/8, קרית ארבע
2051	נקודת שער בנימין	שער בנימין
2014	תביעות ש"י	שלומציון המלכה 8, י-ם
3008	תחנת בנימין	בית אל

הערה : הפירוט הנו הערכה בלבד.

**עמוד 103 מתוך 110**

**נספח א'7**

**מיפוי יחידות שב"ס**

מחוז	שם יחידה	כתובת	(כמות)
מחוז דרום	אשל	באר שבע	141
	דקל	באר שבע	76
	אוה"ק	באר שבע	75
	אלה	באר שבע	62
	רמון	מצפה רמון	82
	נפחא	מצפה רמון	116
	סהרונים	גבול ניצנה	218
	קציעות	גבול ניצנה	349
	בימ"ר אילת	אילת	-
	שקמה	אשקלון	147
	מפקדת מחוז דרום	באר שבע	81
	מתקן חולות	גבול ניצנה	526
	איילון	רמלה	257
	מחוז מרכז	נווה תרצה	רמלה
מעשיהו		רמלה	185
ניצן + מגן + מר"ש		רמלה	183
בימ"ר פ"ת		פתח תקווה	-
בימ"ר ת"א		תל אביב	67
גבעון		רמלה	117
מתקן אשמורת		בית ליד	146
השרון		תל מונד	224
הדרים		תל מונד	117
רימונים		תל מונד	75
אופק		תל מונד	140
בימ"ר ירושלים		ירושלים	65
עופר		בית חורון	174
מפקדת מחוז מרכז		רמלה	148
מתחם נציבות רמלה		רמלה	492
יח' נחשון רמלה		רמלה	48
שערי אברהם		צומת ראם	130
מחוז צפון		שיטה	בית שאן
	צלמון	ישוב כלנית	261
	חרמון	ישוב כלנית	231
	קישון	סמוך לחיפה	113
	דמון	ליד בית אורן	129
	כרמל	סמוך לעתלית	176
	גלבוע	בית שאן	147
	מגידו	צומת מגידו	186
	בימ"ר עמקים	טבריה	-
	מפקדת מחוז צפון	ישוב כלנית	60



**עמוד 105 מתוך 110**

**נספח ג'**

**דוח ביצוע עבודה / קריאה**

מספר קריאה : מס' יומן אחזקה :

היחידה המזמינה : "מ" משטרתי :

סוג המזגן : תאריך ושעת קבלת הקריאה :

תאריך ושעת הגעה : תאריך ושעת סיום :

מהות התקלה :

פירוט התיקונים שבוצעו כולל חומרים וחלקים שהוחלפו / הותקנו :

נא ציין סוג התקלה :

תקלה מכאנית

תקלה חשמלית

תקלה חשמלית			
הטיפול שניתן	מהות התקלה	תחום	
		קצר / נתק במנוע רוטור	מדחס
		קצר / נתק בסליל מנוע חשמלי	
		קצר / נתק בסליל מנוע חשמלי	מנוע מעבה
		קצר / נתק בכבל מעבה	כבל מעבה
		קצר / נתק / קורוזיה בכרטיס פיקוד	פיקוד
		קצר / נתק בכבל תקשורת בין המעבה למאייד	כבל תקשורת
		קצר / נתק במנוע חשמלי	מפוח
		קצר / נתק / קורוזיה בכרטיס פיקוד	
		קצר / נתק בחיישנים	
		קצר / נתק בכבל תקשורת בין המעבה למאייד	
		קצר / נתק בקבל מאייד	
		קצר / נתק בכבל הזנת חשמל מהרשת	קבל מאייד
			כבל הזנת חשמל

**עמוד 106 מתוך 110**

תקלה מכאנית			
הטיפול שניתן	מהות התקלה	תחום	
		מדחס	סדק / שבר / חוסר שמן בבוכנות
			סדק / שבר בברז יניקה
			סדק / שבר בברז דחיסה
			סדק / שבר בתושבות קפיציות
			סדק / שבר במשתיק יניקה
		מנוע מעבה	סדק / שבר / חיזוק ברגים בכנף מאורר
		סוללת מעבה	סדק / שבר / חיזוק הומים בצינורות גז
			סדק / שבר בצלעות אלומיניום
		שסתום התפשטות	סדק / שבר בשסתום התפשטות
		שסתום זינגר	סדק / שבר בשסתום זינגר
		קפילר	סדק / שבר בקפילר
		ברזי וויסות	סדק / שבר / חיזוק הומים ברזי וויסות
		סוללת מאייד	סדק / שבר / חיזוק אומים בצינורות גז
		צלעות אלומיניום	סדק / שבר בצלעות אלומיניום
		מפוח	סדק / שבר / חיזוק ברגים במאיץ
		פלסטיקה	סדק / שבר / חוסר כנף פיזור אוויר
		פילטר	ניקוי / חוסר / קרע פילטר
		בידוד	קרע של בידוד

תקלה אחרת

מס' סידורי:

פירוט מהות התקלה:

תאריך:

חריגים – במקרה של נזק / ו/או אבדן / ו/או גניבה שלא על ידי הקבלן (יש לצרף הצעת מחיר לתיקון)

פירוט מהות האירוע:

דרכי טיפול כולל הצעת מחיר:

פרטי נציג היחידה:	פרטי נציג הקבלן/טכנאי:
שם פרטי ושם משפחה:	שם פרטי ושם משפחה:
דרגה ותפקיד:	חתימה:
מס' אישי:	חותמת:
חתימה:	תאריך:

נספח ד'

דוח טיפול חצי שנתי

מחוז : שם היחידה :

תאריך טיפול אחרון : מס' "מ" משטרתי :

תאריך ושעת הגעה לטיפול הנוכחי :

יש לסמן ✓ לאישור ביצוע לצד כל פעולה רלוונטית :

הערות פרוט חומרים וחלפים שהוחלפו / הותקנו	אישור ביצוע	פעולה
		החלפה / השלמת / שטיפת פילטרים
		ניקוי ו/או שטיפת סוללת הקירור (בחומרי ניקוי) ופתחי יציאת האוויר (מאייד)
		ניקוי גרילים ומפזרי אוויר
		בדיקת מע' הפקוד
		ביצוע בדיקת לחץ גז ואיזונו ע"פ מידת הצורך, לרבות בדיקת צריכת זרם.
		השלמת כל חלקי הפלסטיק החסרים
		חיזוק כל חלקי המזגן
		ביקורת תקינות המזגן
		ניקיון יסודי של מפוחי היניקה והאוורור (כולל תאי המעצר), גירוז ומתיחת רצועות.
		כל טיפול מקצועי נוסף לאחזקה מונעת
		החלפת מדבקה עם תאריך מועד הטיפול שבוצע, שם הטכנאי ומועד ביצוע הטיפול הבא
		אחר

פרטי נציג הקבלן/טכנאי : פרטי נציג היחידה :

שם פרטי ושם משפחה : שם פרטי ושם משפחה :

דרגה ותפקיד : חתימה :

מס' אישי : חותמת :

חתימה : תאריך :



**נספח מחשוב – שירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים**

להלן תיאור תהליך פתיחת קריאה וטיפול לשירותי תחזוקה ותיקונים למזגנים:

1. יחידות במ"י יפתחו קריאת תחזוקה במוקד המחוזי.
2. נציג המוקד יפתח הודעת קריאה במערכת ה-SAP המשטרתית אשר תישלח לקבלן הרלוונטי כקובץ באופן אלקטרוני.
3. פרטי הקריאה יכללו את השדות הבאים:
  - א. מוקד תקלות אחראי, שם וטלפון של נציג מוקד התקלות.
  - ב. שם היחידה.
  - ג. מיקום פונקציונאלי.
  - ד. טלפון ושם איש קשר ביחידה.
  - ה. מספר המזגן.
  - ו. סוג המזגן.
  - ז. תקופת אחריות.
  - ח. תאריך ושעת משלוח ההודעה.
  - ט. מהות התקלה.
  - י. רמת דחיפות הטיפול בתקלה.
4. לקבלן תהיה יכולת לקבל שינויים בקריאה עד שלוש שעות מקבלתה.
5. הקבלן יקבל את הקריאה וישלח קובץ אישור קבלת הקריאה לנציג מוקד התקלות בפקס או במייל.
6. הקבלן יעביר את הקריאה לטכנאי מטעמו על מנת יבצע את הטיפול.
7. מיד לאחר סיום הטיפול ישלח הקבלן "דו"ח ביצוע עבודה/קריאה" (נספח ג') לנציג המוקד אשר פתח את הקריאה בקובץ שיכיל את הנתונים הבאים במייל או בפקס:
  - א. כל הנתונים המופיעים בסעיף 3 לעיל.
  - ב. שם הטכנאי.
  - ג. תאריך ושעת ביצוע התיקון.
  - ד. תאריך קבלת הקובץ.
  - ה. סיבת התקלה.
  - ו. פירוט התיקון שבוצע כולל פירוט שימוש בחלפים.
  - ז. פרטי ראש משרד הניהול של התחנה/רכז הניהול/רכז הבינוי/נציג מוקד תקלות אשר אישר את ביצוע העבודה ביחידה (שם ומשפחה, דרגה, תפקיד) וחתימתו.
8. נציג מוקד היחידה יקבל את קובץ סגירת התקלה ויסגור את התהליך במערכת ה-SAP.
9. כמו כן יעברו הקריאות בפקס מס: \_\_\_\_\_

## עמוד 110 מתוך 110

### סודיות ואבטחת מידע

1. הספק מתחייב בהצעתו שלא לעשות שימוש כלשהו מעבר לפעילות השוטפת עם המשטרה, במידע המועבר לו ע"י משטרת ישראל לרבות יחידות, ואנשי קשר ממ"י. הספק לא יעביר לגורם צד ג' מידע הקשור למערכת זו.
2. נתוני המידע של משטרת ישראל יופרדו מנתוני לקוחות אחרים.
3. הספק יתאר בהצעתו כיצד יאבטח את השרתים המאחסנים חומר ממ"י
4. אנשי המחשוב מטעם הספק יעברו הליך של אישור קב"ט מ"י. הספק מתחייב כי אישור עובדיו לא יהווה עיכוב בפיתוח המערכת.

### תמיכה שוטפת במערכת

1. הספק מתחייב להעמיד מערכת במינימום תקלות לאחר שעברה בדיקות איכות וקבלה ואושרה ע"י גורמי משטרת ישראל.
2. הספק מתחייב לשעות תמיכה במערכת המפורטות להלן:  
בימי א-ה - 7:30 ועד 18:00  
בחול המועד – 7:30 ועד 18:00  
טיפול בתקלה יסתיים תוך 24 שעות.