



**משטרת ישראל**

**אגף תמיכה לוגיסטית  
מחלקת הרכישות והמכירות**

**מכרז פומבי מס' 58/2023**

**שירותי תחזוקה ושכירת גנרטורים**

**נובמבר 2023**

**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.**

**לתשומת לבכם – הגשת הצעות בתיבות המכרזים במטה ארצי רמלה תהיה  
בכפוף להנחיות והגבלות משרד הבריאות, שיהיו תקפות ביום ההגשה.**

**מקראה למכרז מספר 58/2023**

<u>מס"ד</u>	<u>סעיף</u>	<u>עמוד</u>
<b>פרק א' - כללי ומנהלה</b>		
1	כללי	3
2	אופן קבלת מסמכי המכרז	3
3	תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז	4
4	תנאים נוספים למתן השירותים עפ"י המכרז	5
5	לוחות זמנים למכרז	6
<b>פרק ב' - ההליך התחרותי</b>		
6	הגשת הצעה למכרז	8
7	ערבות הצעה	11
8	מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה	12
9	בדיקות מקדימות	14
10	אופן קביעת הזוכה	14
<b>פרק ג' - אופן ותנאי ההתקשרות</b>		
11	אופן ביצוע ההתקשרות	16
12	אומדן ההתקשרות נשוא המכרז	16
13	תקופת ההתקשרות	16
14	הפרות ותרופות	17
15	זכות קיזוז	19
16	ביטול ההתקשרות נשוא המכרז	19
17	ערבות ביצוע	20
18	הסדרי ביטוח	20
19	אחריות לנזקים	20
20	פורטל ספקים	21
21	אופן הגשת חשבונית, תנאי תשלום והצמדה	22
22	תנאי הצמדה	22
23	התמורה	23
24	סיום ההתקשרות נשוא המכרז	24
25	תנאים כלליים	24
26	פעילות בזמן חירום	28
<b>נספחים: א' עד י"א</b>		
<b>פרק ד' - מפרט</b>		
<b>30-70</b>		
<b>71-98</b>		

## פרק א' – כללי ומנהלה

### 1. כללי

- 1.1. משטרת ישראל מבקשת לקבל הצעות מחיר למכרז שבנדון.
- 1.2. כל המסמכים והנספחים המצורפים למכרז זה מהווים חלק בלתי נפרד מהמכרז ויש לראותם כמשלימים זה את זה [להלן: "מסמכי המכרז"].
- 1.3. בכל מקום בו ננקטה במכרז זה לשון זכר, הכוונה היא גם ללשון נקבה.
- 1.4. המציעים רשאים לפנות אל עורך המכרז רפ"ק ליאור מופקדי בכתב בלבד, בבקשה לקבלת הבהרות או מענה לשאלות בקשר למסמכי המכרז, באמצעות **דוא"ל**

**[liormufkadi@police.gov.il](mailto:liormufkadi@police.gov.il)**

### 1.5. תיאור תמציתי של השירות המבוקש

1.5.1. משטרת ישראל מבקשת לקבל הצעות מחיר לשירותים המפורטים מטה:

#### 1.5.1.1. קבוצה א' - תחזוקת גנרטורים בפריסה ארצית

- 1.5.1.1.1. קבלת שירותי תחזוקת גנרטורים בהספקים שונים, הפרוסים במחוזות המשטרה השונים ברחבי הארץ. יצוין כי ברשות משטרת ישראל 65 גנרטורים מגודל 21KVA KVA כולל ועד 1800KVA כולל, אשר פועלים בעיקר כגיבוי למערכות החשמל בתחנות משטרת ישראל.
- 1.5.1.1.2. גילוי נאות: בכוונת משטרת ישראל לפרסם מכרזי תחזוקה אזוריים בעתיד, המאגדים בתוכם את כלל האחריות על תחזוקת המערכות במתקני המשטרה, ובכלל זה תחזוקת גנרטורים שונים (להלן: "מכרז תחזוקה כוללי") ככל שיקבע זוכה במכרז התחזוקה האחד, יקבל הספק הזוכה במכרז זה (קבוצה א' - מכרז לתחזוקת גנרטורים) הודעה של 30 ימים מראש על גריעת המתקנים מתחום אחריותו.

#### 1.5.1.2. קבוצה ב' - שכירת גנרטורים בפריסה ארצית

- 1.5.1.2.1. שכירה וקבלת שירותי תחזוקה לגנרטורים בהספקים שונים, אשר תתבצע בכל חלקי הארץ כולל שטחי יהודה, שומרון ואילת.
- 1.5.1.2.2. יובהר, כי בקבוצה זו הזוכה נדרש להיות ערוך במתן השירותים הנדרשים 365 ימים בשנה, 24 שעות ביממה ככל ועולה הצורך ונדרש לכך מטעם המזמין.

1.5.2. על המציעים חלה החובה להגיש הצעת מחיר ל-2 הקבוצות המפורטות מעלה.

ככל שמציע יבחר להגיש הצעת מחיר לקבוצה אחת בלבד הצעתו תיפסל.

1.5.3. מובהר כי יקבע זוכה אחד בשתי הקבוצות.

### 2. אופן קבלת מסמכי המכרז

- 2.1. ההשתתפות במכרז אינה כרוכה בתשלום דמי השתתפות.
- 2.2. את מסמכי המכרז ניתן להוריד מאתר האינטרנט של מנהל הרכש הממשלתי בכתובת

[www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il)

2.3. כמו כן, ניתן לקבל את מסמכי המכרז במשרדי מחלקת הרכישות והמכירות, הממוקמת בקומה 1 במטה הארצי ברמלה, ברח' בעלי המלאכה 41 רמלה, בתיאום טלפוני עם מדור תכנון והנחיית רכש-089124708/4753.

2.4. מובהר בזאת, כי הנוסח הקובע של מסמכי המכרז הנו הנוסח שיימסר למשתתפים במחלקת הרכישות והמכירות או הנוסח שהורד מאתר האינטרנט (לרבות עדכונים כפי שיפורסמו, ככל שיפורסמו).

2.5. יובהר, כי בהתאם להוראת תכ"ם מספר 7.4.1 המעודכנת מיום 21.01.2021, הודעה בדבר פרסום מכרז תהא בעיתונות (בשפה העברית והערבית) וכן באינטרנט. כל עדכון נוסף בקשר עם המכרז, ככל שיהיה, יפורסם באתר האינטרנט של מנהל הרכש הממשלתי בלבד, בכתובת [www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il).

### 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 47,500 ₪ אשר תהא בתוקף לא יאוחר מהמועד האחרון להגשת הצעות ועד ליום 17/3/2024 [להלן: "ערבות הצעה"].

אי צירוף ערבות מקורית ובהתאם לדרישות סעיף זה תגרום לפסילת הצעה.

3.2. ניסיון המציע: המציע בעל ניסיון קודם במהלך כל אחת מן השנים 2020, 2021 ו-2022 לפחות במתן שירותי תחזוקה שנתית, בהיקף מצטבר של לפחות 130 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד.

3.3. ניסיון המציע: המציע בעל ניסיון קודם במהלך כל אחת מן השנים 2020, 2021 ו-2022 לפחות במתן שירותי השכרת גנרטורים, בהיקף מצטבר של לפחות 80 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד.

3.4. מחזור כספי: למציע מחזור כספי שנתי הנובע מתחזוקה ו/או השכרת גנרטורים בסך שלא יפחת מ- 3,800,000 ₪ כולל מע"מ במהלך כל אחת מן השנים 2020, 2021 ו-2022 לפחות.

3.5. תנאי סף מנהליים - המציע מצהיר ומתחייב כי הוא עומד בתנאי הסף המנהליים המפורטים להלן:

3.5.1. ניהול פנקסים – המציע מצהיר כי הוא:

3.5.1.1. מנהל את פנקסי החשבונות והרשומות שעליו לנהל על פי פקודת מס הכנסה, וחוק מס ערך מוסף, התשל"ו-1975 ("חוק מס ערך מוסף"), או שהוא פטור מלנהלם.

3.5.1.2. מדווח לפקיד השומה על הכנסותיו ומדווח למנהל על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.

לצורך הוכחת עמידה בתנאי סף זה על המציע לצרף אישור תקף מפקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס. לצורך הנפקת האישור, ניתן להשתמש בקישור הבא:

<https://www.misim.gov.il/gmishurim/firmInputMekabel.aspx?cur=0>

3.5.2. יצוג הולם לאנשים עם מוגבלות בהתאם לקבוע בחוק שיוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות, התשנ"ח – 1998.

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

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

4.1. הזוכה יעסיק **באופן ישיר**, נכון למועד תחילת עבודתו ולכל אורך תקופת ההתקשרות עם משטרת ישראל במסגרת המכרז, לפחות:

4.1.1. שלושה חשמלאים בעלי רישיון "חשמלאי מוסמך" בתוקף לעסוק בביצוע עבודות חשמל בהתאם לחוק החשמל תשי"ד-1954, כאשר שניים מהם בעלי רישיון חשמלאי מוסמך והשלישי בעל רישיון חשמלאי ראשי.

4.1.2. מהנדס חשמל אחד לפחות, בעל רישיון "חשמלאי מהנדס" בתוקף בהתאם לחוק החשמל התשי"ד-1954 ובעל ניסיון בהנדסת חשמל במהלך שלוש השנים האחרונות לפחות.

4.1.3. מכונאי מוסמך אחד לפחות, בעל תעודת מכונאי סוג 1 לפחות.

4.1.4. טכנאי חשמל מטעם החברה (כהגדרתו בסעיף 3.1 לפרק ההגדרות במסמכי המפרט) בעל תעודה בתוקף בתחום זה.

4.1.5. עובדים אשר יועסקו ע"י הזוכה וידרשו לעבודות תחזוקה ותיקונים של גנרטורים, יהיו בעלי רישיון מתאים לסוג העבודה הנדרשת.

4.2. **בבעלות או ברשות** הזוכה משאית מנוף אחת לפחות (מעל 15 טון), פעילה לכל אורך תקופת ההתקשרות עם משטרת ישראל במסגרת המכרז הזוכה יציג רישיון מתאים ובתוקף, למועד תחילת עבודתו על פי תנאי המכרז.

#### 4.3. **רישיונות ונציגות:**

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

#### 4.4. **אישור היחידה לביטחון מידע**

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

- 4.4.2. לשם קבלת האישור, יעביר הזוכה לנציג משטרת ישראל (מזמין השירות/ טובין), רשימה שמית ומספר תעודת הזהות של העובדים ו/או הגופים שיהיו קשורים מטעמו במתן השירותים/ הטובין במסגרת מכרז זה ויעדכן את הרשימה בכל עת בה יחולו שינויים.
- 4.4.3. למען הסר ספק, מודגש כי משטרת ישראל תהא רשאית מטעמים ביטחוניים ו/או פוליטיים, למנוע מהזוכה העסקת עובד כלשהו למתן השירותים/ הטובין במסגרת מכרז זה ולזוכה לא תהיה כל טענה בעניין זה.

## 5. לוחות זמנים למכרז

נושא	תאריך	עד השעה
המועד האחרון להפניית שאלות הבהרה ובקשות לשינויים	3/12/2023	15:00
<b>המועד האחרון להגשת הצעות</b>	<b>17/12/2023</b>	<b>15:00</b>

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 לעורך המכרז ככל הניתן לפני המועד האחרון להפניית שאלות הבהרה ובקשות לשינויים. לא עשה כן, ייחשב הדבר כוויתור על כל נזק ו/או הוצאה שייגרמו או עלולים להיגרם למציע כתוצאה מכך והוא לא יהא רשאי לתובעם או לדרוש שיפוי בגינם ממשטרת ישראל, בין אם זכה במכרז ובין אם לאו.
- 5.2.3. הפניה תכלול את שם המכרז, מספר המכרז, המסמך הרלוונטי, מספר הסעיף במסמך אליו מתייחסת השאלה, פירוט השאלה/ההבהרה, פרטי השואל, מספר טלפון, מספר פקס וכתובת דוא"ל.
- 5.2.4. שאלות המציעים תוגשנה עד למועד המצוין בסעיף "לוחות זמנים למכרז", לעורכת המכרז בדוא"ל בקובץ אקסל במבנה הבא:

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

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

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

- 5.3. למען הסר ספק, מובהר ומודגש כי תנאי המכרז וההבהרות והעדכונים בכתב הנם הקובעים הבלעדיים ואין במתן מענה בע"פ כדי לשנותם ו/או להוסיף עליהם.
- 5.4. משטרת ישראל רשאית לעשות שינויים ו/או תיקונים ו/או עדכונים במסמכי המכרז טרם המועד להגשת הצעות והם מחייבים כל מציע ויהוו חלק בלתי נפרד ממסמכי המכרז.
- 5.5. באחריות המציע להתעדכן באופן שוטף אחר הודעות משטרת ישראל, ככל שיהיו כאלה, באתר האינטרנט של מנהל הרכש הממשלתי בכתובת [www.mr.gov.il](http://www.mr.gov.il) באמצעות הקישור למכרז זה.

**פרק ב' – ההליך התחרותי****6. הגשת הצעה למכרז**

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

6.2. על המציע לרשום על המעטפה בכתב ברור את נושא ומספר המכרז.

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

6.4. 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. **חתימת המציע על-גבי מסמכי המכרז:**

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

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

**6.7. אופן הגשת הצעת המחיר****6.7.1. קבוצה א' – תחזוקת גנרטורים**

6.7.1.1. על המציעים יהיה למלא את **טבלה 1** אשר מצורפת בהצעת המחיר - **נספח ב'** למכרז.

6.7.1.2. על המציעים למלא מחירים לכל סוגי הפריטים ו/או השירותים המפורטים בטופס הצעת המחיר, **בעמודה ו'** לטופס הצעת המחיר לקבוצה זו.

6.7.1.3. בנוסף לאמור, על המציעים יהיה למלא את **עמודה ז'** בטופס הצעת המחיר לקבוצה זו בהתאם לנוסחה הבאה:

**אחוז שקלול (עמודה ז') X מחיר בש"ח (ללא מע"מ) (עמודה ו')**

6.7.1.4. לאחר הכפלת העמודות כמפורט בסעיף 6.7.1.3 לעיל, על המציעים יהיה לסכומם, כאשר תוצאת סכמה זו תהיה הצעתו המשוקללת בקבוצה זו.

6.7.1.5. יובהר, כי על המציע יהיה להציע מחיר לכל סוגי הפריטים ו/או השירותים המפורטים בטופס הצעת המחיר. **הצעה חלקית (בה לא יוצע מחיר לכל הפריטים ו/או השירותים) תיפסל!**

6.7.1.6. **מנגנון השלמה:** על אף האמור בסעיף 6.7.1.5 לעיל, במקרה בו המציע לא מילא הצעת מחיר לפריט ו/או שירות אחד ועד ל-3 פריטים ו/או שירותים, בסמכות וועדת המכרזים להחליט כי היעדר המחיר נובע מטעות או שכחה שבתום לב.

במקרה כזה, ולצורך שקלול ההצעות בלבד, יילקחו בחשבון המחירים היקרים ביותר שהוצעו במכרז זה לאותם הפריטים. לחילופין, במקרה של הצעה יחידה, יילקח בחשבון מחיר האומדן לאותם הפריטים ו/או שירותים.

**חתימת מורשה חתימה מטעם המציע**

בגין פריטים ו/או שירותים אלה, תשולם התמורה לזוכה על פי ההצעה הנמוכה ביותר לאותם הפריטים מהצעות המחיר שהתקבלו במכרז, ובמקרה של הצעה יחידה המחיר ייקבע בהתאם למחירי האומדן.

6.7.1.7. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה (עמודה ו' בהצעת המחיר) לבין עמודת סה"כ המחיר (עמודה ז' בטופס הצעת המחיר), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודה ו' בטופס הצעת המחיר) והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.

#### 6.7.2. קבוצה ב' – שכירות גנרטורים

6.7.2.1. על המציעים יהיה למלא את **טבלה 2** אשר נמצאת בהצעת המחיר - **נספח ב'** למכרז.

6.7.2.2. על המציעים יהיה למלא את עלות השכירות היומית להשכרת הגנרטורים השונים, **בעמודות ג' עד ז'** אשר מפורטות בטופס הצעת המחיר של קבוצה זו.

6.7.2.3. על המציעים יהיה לסכום את עלות שכירת הגנרטור הכוללת, וזאת על ידי סכמת העלויות אשר פורטו **בעמודות ג' עד ז'** בטופס הצעת המחיר לקבוצה זו.

6.7.2.4. תוצאות סכמות אלו, יוכפלו באחוז לשקלול אשר פורטו **בעמודה ב'** בטופס הצעת המחיר.

6.7.2.5. המציעים יפרטו **בעמודה ח'** בטופס הצעת המחיר, את עלות השכירות המשוקללת לפני מע"מ.

6.7.2.6. סכמה של כלל עלויות שכירויות המשוקללות של הגנרטורים, תהיה הצעתו המשוקללת של המציע לקבוצה זו.

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

6.7.2.8. במקרה של אי התאמה בין המחירים המוצעים ליחידה (עמודות ג' עד ז' בהצעת המחיר) לבין עמודת סה"כ המחיר, או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודות ג' עד ז' בהצעת המחיר) והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.

6.7.3. 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.**

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

6.7.5. הצעת המציע תיחשב כזו שניתנה לאחר שעיון 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.

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

- 6.7.7. התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין בשיעור 17%. כל שינוי בשיעור המע"מ יגרוור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.
- 6.7.8. הצעת המחיר עפ"י תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות ההצעה. אי הארכת תוקף ערבות ההצעה יגרום לפסילת ההצעה. ככל שתבקש הארכת הערבות, כל הוראות ערבות ההצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.
- 6.7.9. במקרה של מציע המסווג על ידי רשות המיסים כמוסד ללא כוונת רווח (מלכ"ר) לעניין חוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975, או עוסק רשום תושב אזור אילת לעניין חוק אזור סחר חפשי באילת (פטורים והנחות ממסים), תשמ"ה-1985, על המציע להגיש את הצעתו ללא מע"מ.
- 6.7.10. מציע שהוא מלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת לא ימלא את השורות המתייחסות ל"תוספת מע"מ" ו"לסה"כ בשי"ח כולל מע"מ".
- 6.7.11. השוואת הצעות המחיר בין מציע שהינו גוף המסווג כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת למציע שהינו גוף המסווג כעוסק, תתבצע על פי העלות הריאלית למשטרת ישראל. כלומר, הצעת מציע המסווג כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת תשוכלל ללא רכיב המע"מ והצעת מציע המסווג כעוסק תשוכלל עם רכיב המע"מ.
- 6.7.12. מודגש כי הצעתו של מציע המסווג כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת ושנקבע כזוכה במכרז הנה סופית, מוחלטת ותקפה לכל תקופות ההתקשרות במכרז. משטרת ישראל לא תידרש לשלם מע"מ עבור מרכיב הצעת המחיר מכל סיבה שהיא ובכלל זה שינוי במעמד המציע כמלכ"ר או עוסק רשום תושב אזור אילת. היה ויוטל מע"מ על מחיר ההצעה או על חלק ממרכיביה, ישולם סכום המע"מ כולו על ידי הזוכה במכרז ומבלי שיושת על משטרת ישראל.
- 6.8. איסור הוספת הסתייגויות והתניות להצעה**
- 6.8.1. אין להתנות על תנאי המכרז. כמו כן, אין לעשות כל שינוי בניסוח מסמכי המכרז ואין לרשום כל הסתייגות ביחס לדרישות מסמכי המכרז, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ו/או במכתב לוואי או בכל דרך אחרת. התניות ו/או הסתייגויות מעין אלה, עלולות לגרום לפסילת ההצעה. מציע המעוניין להביע הסתייגות כלשהי ו/או לבצע שינוי במסמכי המכרז, יפנה בקשתו בכתב לעורך המכרז עד המועד האחרון להגשת שאלות הבהרה.
- 6.8.2. ועדת המכרזים של משטרת ישראל, תהא רשאית שלא להתחשב בהסתייגות של מציע מתנאי המכרז ולקבוע אותו כזוכה, ככל שהצעת המציע ללא ההסתייגות, מתאימה לתנאי המכרז. הודיע המציע כי הוא עומד על הסתייגותו על אף קביעתו כזוכה, ייחשב המציע כמי שחזר בו מהצעתו על כל המשתמע מכך.
- 6.8.3. 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.
- 6.8.4. 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
- חתימת מורשה חתימה מטעם המציע**

כאמור בגדר סוד מקצועי. ההחלטה הסופית בדבר מניעת העיון בחלקים מהצעת הזוכה, נתונה בכל מקרה לשיקול דעתה של ועדת המכרזים. מחירי ההצעה בכל מקרה, לא ייחשבו כסוד מסחרי או סוד מקצועי.

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

6.8.6. 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.**

6.8.7. 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

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

סה"כ היקף רכש שנתי ל-2 הקבוצות	היקף רכש שנתי כולל מע"מ בקבוצה ב' – שכירת גנרטורים	היקף רכש שנתי כולל מע"מ בקבוצה א' – תחזוקת גנרטורים	
₪ 1,900,000	₪ 1,100,000	₪ 800,000	שנת 2022
₪ 1,230,000	₪ 470,000	₪ 760,000	שנת 2021
₪ 711,000	₪ 171,000	₪ 540,000	שנת 2020

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', "התחייבויות והצהרות המציע".

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

7.2.4. נוסח הערבות חייב להיות בהתאם לנוסח המצורף בנספח ג', "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, אשר הינה בין השאר ערבות שהוגשה בסכום גבוה מהנדרש או שסיום תוקפה מאוחר יותר מהנדרש, הוא פסילה.**

## 8. מסמכים ואישורים שיש לצרף להצעה

8.1. **נספח א'** – התחייבויות והצהרות המזיע.

8.2. **נספח א'1** - אישור מורשה חתימה.

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

8.4. **נספח ב'** - טופס הצעת המחיר.

8.5. **להוכחת עמידת המזיע בתנאים המוקדמים:**

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

8.5.2. **נספח ג'1(1)–ג'1(8)** – ישמשו לצורך בדיקת עמידת המזיע בדרישות תנאי הסף ופירוט ניסיון המזיע. המזיע יתאר בנספח זה בין היתר את סוגי השירותים אותם נתן, פירוט לקוחותיו, תקופת פעילותו, היקף ומהות פרויקטים.

8.5.3. **נספח ג'2** - הצהרת המזיע על עמידתו בתנאי המוקדם בהתאם לאמור בסעיף 3.4 לעיל (לעניין המחזור הכספי) עליה מתבסס אישור רו"ח (כנדרש בנספח ג'3 להלן), אשר תהא חתומה ע"י רו"ח לשם הזיהוי.

8.5.4. **נספח ג'3** - אישור רו"ח בדבר המחזור הכספי של המזיע כנדרש בתנאי המוקדם בהתאם לאמור בסעיף 3.4 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'** - התחייבות לסודיות ולהיעדר ניגוד עניינים המציע כי אינו מצוי במצב של ניגוד עניינים ו/או חשש סביר לניגוד עניינים בין ביצוע השירותים נשוא מכרז זה ובין עניינים אחרים שלו או תפקידים אחרים שהוא ממלא.
- 8.10. **נספח ט' – נספח הצמדה**
- 8.11. **נספח י'** – דרישות הביטוח במכרז. קיום פוליסת הביטוח בהתאם לדרישות המכרז והמפרט אינו חל על המציעים, אלא על הזוכה שייקבע במכרז בלבד. **על המציע לחתום על נספח זה כראיה לעיונו לשם היערכות והתחייבות לעמידה בדרישות הביטוח בתנאי שיזכה במכרז.**
- 8.12. **נספח יא' - סייבר**
- 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 2.ב. לחוק חובת המכרזים, התשנ"ב-1992, וברצונו לקבל את ההעדפה לפי חוק זה, יצרף המציע אישור רו"ח ותצהיר המחזיקה בשליטה כנדרש בחוק הנ"ל.
- 8.15. **במידה והמציע הינו מלכ"ר** - יצורף אישור מאת רשות המיסים על סיווגו של המציע כמלכ"ר לצורך מע"מ בתוקף במועד האחרון להגשת הצעות. עבור מלכ"ר שהינו עמותה- יש לצרף אישור ניהול תקין מטעם רשם העמותות בתוקף במועד האחרון להגשת הצעות.
- 8.16. **במידה והמציע הינו עוסק רשום תושב אזור אילת** - יצורף אישור מאת ממונה אזורי 73 מע"מ אילת, על היותו של המציע רשום כעוסק רשום תושב אזור אילת, כהגדרתו בסעיף 1 לחוק אזור סחר חפשי באילת (פטורים והנחות ממיסים), תשמ"ה-1985, בתוקף במועד האחרון להגשת הצעות.
- 8.17. מציע שאינו חייב במע"מ, יצהיר על כך כבר בעת הגשת הצעתו וככל שהוא יזכה, יידרש להגיש אישור מאת רשות המיסים לכל המאוחר עד מועד החתימה על ההסכם. עם זאת, במקרים בהם רשות המיסים לא תשיב לבקשתו לקבלת אישור תוך 45 יום, יוכל המציע להגיש אישור מאת רואה חשבון או עורך דין.
- 8.18. למרות החובה לצרף את כל האישורים והמסמכים במצורף להצעה, ועדת המכרזים תהא רשאית לאפשר למציע להשלים את המצאתם **(למעט נספח א', נספח א'1, נספח טופס הצעת המחיר וערבות ההצעה המקורית)**, בפרק הזמן אשר ייקבע, וזאת, כל עוד עולה בבירור כי האישורים ו/או המסמכים הנ"ל, היו קיימים ובעלי תוקף במועד הגשת ההצעה כנדרש בתנאי המכרז.
- 8.19. 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, **והיא 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 ייקבע **זוכה אחד לשתי הקבוצות המתוארות בסעיפים: 1.5.1.1 (קבוצה א' – תחזוקת גנרטורים בפריסה ארצית), 1.5.1.2 (קבוצה ב' – שכירת גנרטורים בפריסה ארצית).**
- 10.2. ההחלטה בדבר הזוכה תתקבל ע"י ועדת המכרזים של משטרת ישראל לאחר שקלול ההצעות כמפורט להלן:
- 10.2.1. **קבוצה א' – תחזוקת גנרטורים בפריסה ארצית**
- 10.2.1.1. סיכום מכפלות המחיר המוצע לפריט אחד (ללא מע"מ) במשקל המצוין לצדו ובהתאמה **(עמודה ד')** להצעת המחיר **בטבלה 1 בנספח ב'** למכרז, בתוספת מע"מ ובכפוף למנגנון ההשלמה בסעיף 6.7.1.6 למכרז.
- 10.2.1.2. במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה **(עמודה ו')** להצעת המחיר **בנספח ב'** למכרז) לבין עמודת סה"כ המחיר, או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, **יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודה ו') בהצעת המחיר) והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.**
- 10.2.2. **קבוצה ב' – שכירות גנרטורים בפריסה ארצית**
- 10.2.2.1. סיכום של כל המחירים בין **עמודות ג'-ו'** אשר יוכפל **בעמודה ב'** בטבלה 2 בנספח ב' למכרז, בתוספת מע"מ.
- 10.2.2.2. במקרה של אי התאמה בין המחירים המוצעים ליחידה **(עמודות ג' עד ו')** בהצעת המחיר) לבין עמודת סה"כ המחיר **(עמודה ז')** להצעת המחיר בטבלה 2 בנספח ב' למכרז, או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, **יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודות ג' עד ו')** להצעת המחיר **בנספח ב'** למכרז) **והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.**
- 10.3. משטרת ישראל תבצע סכמה של הצעות מחיר לשתי קבוצות א' ו-ב', תוצאת סכמה זו תיחשב כהצעתו המשוקללת של המציע.

- 10.4. ככלל, הצעת המחיר הנמוכה ביותר שתקבל 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. **במכרז זה קיים אומדן.** מובהר בזאת כי האומדן הנו חסוי ולא תתאפשר זכות העיון בו. עוד מובהר, כי לוועדת המכרזים של משטרת ישראל, לפי שיקול דעתה, שמורה הזכות לפסול הצעות החורגות כלפי מעלה או כלפי מטה בשיעור הגבוה מ-20% מהאומדן ובנסיבות מסוימות לפי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים אף לבטל את המכרז כולו או חלקו. **אין באמור לעיל כדי לפגוע בסמכות ועדת המכרזים לפעול עפ"י תקנות חובת המכרזים ובמיוחד בהתאם לאמור בתקנה 21(א1).**

#### 10.7. זוכה חלופי

- 10.7.1. ועדת המכרזים של משטרת ישראל תהא רשאית לקבוע כזוכה חלופי למכרז זה את ההצעה המשוקללת הנמוכה המדורגת שניה הבאה לאחר הצעת הזוכה והעומדת בתנאי המכרז. זכייטו של הזוכה החלופי תהא תקפה לכל תקופת ההתקשרות עפ"י המכרז.
- 10.7.2. במקרה שההתקשרות עם הזוכה תופסק, שמורה למשטרת ישראל הזכות להתקשר עם הזוכה החלופי. הזוכה החלופי מתחייב להתקשר עם משטרת ישראל במידה ויידרש לכך עפ"י תנאי מכרז זה וזאת במהלך 9 חודשים מהמועד האחרון להגשת ההצעות. התקשרות עם הזוכה החלופי בחלוף מועד זה תיעשה בהסכמת הצדדים.

## **פרק ג' – אופן ותנאי ההתקשרות**

### **11. אופן ביצוע ההתקשרות**

- 11.1. הזוכה מתחייב, אם יידרש לכך ע"י משטרת ישראל, להתקשר עמה תוך 14 יום בהתקשרות שתנאיה יהיו כמפורט במסמכי מכרז זה. לא קיים הזוכה התחייבותו כאמור לעיל, משטרת ישראל תהא רשאית לגבות את ערבות ההצעה שצירף הזוכה להצעתו, או לחלופין, לדרוש עפ"י שיקול דעתה הבלעדי סכום של עד 35,000 ₪ כפיצויים קבועים ומוערכים מראש, בנוסף לזכותה לכל סעד נוסף עפ"י כל דין בגין הפרת התחייבותו.
- 11.2. הזוכה מתחייב לעבוד בשיתוף פעולה מלא עם משטרת ישראל ונציגיה ולבצע את הנחיות משטרת ישראל כפי שיינתנו מעת לעת, בכפוף להוראות מכרז זה.
- 11.3. הזוכה מתחייב לבצע את העבודה לשביעות רצונה המלא של משטרת ישראל.

### **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 לאומי על כל גופיו, רשאים להתקשר עפ"י תוצאות מכרז זה וכל תנאיו.**
- 12.4. משטרת ישראל והמשרד לביטחון לאומי על כל גופיו בנפרד, רשאים להרחיב את היקף וסוגי השירות נשוא מכרז זה, הקשורים באופן ישיר ומשלימים את המכרז. המחיר עבור השירותים הנוספים ייקבע 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 משטרת ישראל ו/או לאפשרויותיה התקציביות. מוסכם כי לזוכה לא תהא כל טענה בגין אי מימוש ההתקשרות כולה או בחלקה מחמת מגבלות מימון ו/או תקציב.

### **13. תקופת ההתקשרות**

- 13.1. תקופת ההתקשרות תהא למשך **12 חודשים** החל ממועד קביעת זוכה [להלן: "תקופת ההתקשרות הראשונה"]. הזוכה מתחייב לעמוד בכל התחייבויותיו קבוע במסמכי המכרז ונספחיו ובהצעתו, לכל הפחות לאורך כל תקופת ההתקשרות, ולרבות בתקופות האופציה. תקופת ההתקשרות הינה בהתאם לקבוע במכרז, בתוספת תקופות האופציה, ככל שיאושרו.
- 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 חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

ישראל שומרת לעצמה את הזכות שלא לשכלל סופית את ההתקשרות עם הזוכה במהלך או בתום תקופת הניסיון ובמקרה זה תהא משטרת ישראל זכאית להתקשר עם הזוכה הבא אחריו ("זוכה חלופי").

13.3. למשטרת ישראל שמורה האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בשנה נוספת או בחלקה עד ל-4 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 הוראה כלשהם ממסמכי 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:

מס"ד	מהות	גובה הקנס כולל מע"מ
1	אי הגעת טכנאי למקום התקלה בהתאם לאמור בסעיף 2.3.7 בקבוצה א' למפרט.	500 ₪ עבור כל שעת איחור.
2	אי התקנת גנרטור שכור באותו גודל בהתאם לאמור בסעיף 2.3.8 בקבוצה א' למפרט.	1,000 ₪ עבור כל יום איחור.
3	אי ביצוע תחזוקה בהתאם לאמור בסעיף 2.4 בקבוצה א' למפרט.	500 ₪ לכל מקרה.
3	אי ביצוע התקנה בהתאם לאמור בסעיף 2.5.1.6.1 בקבוצה א' למפרט.	500 ₪ עבור כל יום איחור.
4	אי ביצוע התקנת דלת בהתאם לאמור בסעיף 2.5.2.6 בקבוצה א' למפרט.	200 ₪ עבור כל יום איחור.
5	אי ביצוע התקנת מערכת החלפה בהתאם לאמור בסעיף 2.5.4.4 בקבוצה א' למפרט.	500 ₪ עבור כל יום איחור.
6	גנרטור שסופק במסגרת קבוצה ב', ושיוצר לפני למעלה מ-5 שנים ממועד הוצאת הזמנה	חיוב חד פעמי של 1,000 ₪.

מס"ד	מהות	גובה הקנס כולל מע"מ
	בהתאם לאמור בסעיף 2.1 בקבוצה ב' למפרט.	
7	אי מסירת דו"ח בודק חשמל בהתאם לאמור בסעיף 2.9 בקבוצה ב' למפרט.	200 ₪ עבור כל שעת איחור.
8	אי אספקת לוח חשמל/כבילה בהתאם לאמור בסעיף 4 בקבוצה ב' למפרט.	חיוב חד פעמי של 1,000 ₪.
9	אי הצבת גנרטור בזמן בהתאם לאמור בסעיף 6.1.1 בקבוצה ב' למפרט.	200 ₪ עבור כל שעת איחור.
10	אי הצבת מיכל דלק חיצוני בהתאם לאמור בסעיף 6.1.2 בקבוצה ב' למפרט.	חיוב חד פעמי של 1,000 ₪.
11	אי ביצוע תחזוקה לגנרטור בהתאם לאמור בסעיף 6.1.6 בקבוצה ב' למפרט.	500 ₪ לכל מקרה.
12	אי הגעת טכנאי לתיקון תקלה בהתאם לאמור בסעיף 6.3.1 בקבוצה ב' למפרט.	200 ₪ עבור כל שעת איחור.
13	אי אספקת גנרטור חלופי בהתאם לאמור בסעיף 6.3.2 בקבוצה ב' למפרט.	1,000 ₪ עבור כל יום איחור.
14	איחור בהמצאת מסמך ביטוחי, ו/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.
15	איחור בהמצאת מסמכים ואישורים תקפים המתחייבים במכרז לאורך תקופת ההתקשרות, לרבות ערבות ביצוע.	200 ₪ לכל יום איחור.
16	אי הגשת חשבונית במועד.	2% מסכום החשבונית לכל חודש איחור לכל חשבונית, החל מהחודש השלישי לאיחור.

14.2.2. לקזז את ערך הנוק/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.

14.2.5. במרו"ם קיימת ועדת הפרות הדנה באירוע הפרות בהתקשרות עם ספקים. סמכות הועדה להפחית את הפיצוי המוסכם שיושת על הספק כפי שנקבע במכרז, לזכותו או להשית פיצוי מוסכם מלא, כל זאת, לפי המלצת מקבל השירות והמחלקה המקצועית במשטרה. בסמכות הועדה לזמן את הספק להופיע בפני הועדה.

- 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. אף איחור בשימוש בזכויות משטרת ישראל ו/או אי שימוש בהן, לא ייחשבו כוויתור ואף ויתור ו/או שינוי של אחד או יותר מהוראות הסכם זה לא יהיו בתוקף, אלא אם נעשו בכתב ובחתימת שני הצדדים.
- 14.5. הזוכה מתחייב לשאת באחריות ולפצות את משטרת ישראל ו/או מי מטעמה לשביעות רצונה המלא בגין כל נזק ו/או הפסד ו/או הוצאה ו/או אובדן מכל סוג שהוא שייגרם למשטרת ישראל ו/או למי מטעמה, כתוצאה מביצוע השרות כולו או חלקו עפ"י מכרז זה ו/או כתוצאה מהפרת התחייבויותיו ו/או כתוצאה ממחדל הקשור לביצוע השרות.

## 15. זכות קיזוז

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

## 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. מעבר לאמור לעיל, התנהלות מבזה של הספק בעת מתן השירותים, כלפי אדם בשל גזעו, מוצאו, דתו, מקום מגוריו, גילו, מינו, נטייתו המינית או מוגבלות, תהווה עילה לביטול ההתקשרות.
- 16.3. מבלי לפגוע בכלליות האמור לעיל, משטרת ישראל תהא רשאית להפסיק את ההתקשרות נשוא המכרז ו/או לבטלה ללא צורך בהודעה מוקדמת לזוכה בהתרחש כל אחד מהמקרים הבאים:
- 16.3.1. אם ימונה כונס נכסים זמני או קבוע לרכוש הזוכה ו/או לעסקיו.
- 16.3.2. אם ימונה מפרק זמני או קבוע לזוכה.
- 16.3.3. אם הזוכה הפסיק לנהל את עסקיו לתקופה העולה על 7 ימים.
- 16.3.4. אם הזוכה יסב את המכרז כולו או מקצתו לאחר, ללא אישור מוקדם של משטרת ישראל.
- 16.3.5. 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 למשטרת ישראל ערבות בנקאית אוטונומית ובלתי מותנית, בגובה 5% מערך ההתקשרות בתקופת ההתקשרות הראשונה הצפוי עפ"י הערכת משטרת ישראל. הערבות מיועדת להבטחת התחייבויות הזוכה עפ"י מכרז זה, לרבות כיסוי נזקי והוצאות משטרת ישראל מכל סיבה שהיא בשל הפרת התחייבויותיו עפ"י מכרז זה ו/או הפיצויים שמשטרת ישראל זכאית להם בגין הפרה כאמור.
- 17.2. הערבות תהא בתוקף עד 60 יום לאחר תום כל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופות האופציה. **יודגש, כי קבלת ערבות ביצוע הכוללת את תקופת האופציה הנה לנוחות הצדדים בלבד ואין במתן ערבות לכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה, כדי להוות התחייבות כלשהי מצד משטרת ישראל למימוש זכות האופציה, כולה או חלקה.**
- 17.3. למשטרת ישראל שמורה הזכות, עפ"י שיקול דעתה הבלעדי, לדרוש להקטין או להגדיל את גובה ערבות הביצוע הנדרשת במהלך תקופת ההתקשרות בהתאם לכמות השירותים ו/או המוצרים אותם יספק הזוכה.
- 17.4. משטרת ישראל תהא רשאית לחלט את הערבות כולה או חלקה, לפי שיקול דעתה, לאחר מתן התראה בכתב על כך לפחות 7 ימים מראש, בכל מקרה שלדעתה הפר הזוכה התחייבות מהתחייבויותיו עפ"י מכרז זה.
- 17.5. היה והערבות תחולט ע"י משטרת ישראל וההתקשרות עפ"י מכרז זה לא תבוטל, ימציא הזוכה ערבות ביצוע חדשה בתנאים זהים לערבות שחולטה. כל סכום שיחולט יהפוך להיות קניינה של משטרת ישראל.
- 17.6. גבייתה ומימושה של הערבות, כולה או חלקה, לא תהווה מניעה ממשטרת ישראל לתבוע מהזוכה כל נזקים והפסדים נוספים וכן כל סעדים נוספים ואחרים עפ"י מכרז זה או עפ"י כל דין.

## 18. הסדרי ביטוח

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

## 19. אחריות לנזקים

- 19.1. הזוכה יישא באחריות, לכל נזק ולרבות נזקי גוף, שייגרם על ידו, או ע"י מי שפועל מטעמו, או ע"י עובדיו, עקב פעילות הזוכה ו/או עובדיו ו/או מי מטעמו, לכל דבר ולכל אדם (בין אם הוא עובד במשטרת ישראל או בסניפי הזוכה ובין אם לאו).

- 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. בכל מקרה בו תוגש כנגד משטרת ישראל ו/או מי מטעמה תביעה או דרישה כתוצאה מהפרת חובת האחריות כאמור, הזוכה יפעל, מיד עם דרישת משטרת ישראל להסדרתה או לביטולה ולניתוק כל קשר בין התביעה או הדרישה לבין משטרת ישראל ולהסיר כל אחריות ממשטרת ישראל, ככל שתוטל עליה כזו בכל החלטה או פס"ד של כל ערכאה שהיא, גם אם אינו חלוט.
- 19.6. הזוכה יפצה וישפה את משטרת ישראל בגין כל סכום ו/או הוצאה ו/או נזק ו/או הפסד ו/או חיוב תשלום כלשהם אשר תידרש משטרת ישראל לשלם לצד ג' או לאדם או לרשות או לגוף כלשהם, מכל סוג ועניין כתוצאה מהפרת חובת האחריות כאמור, לרבות בשל הוצאות ונזקים בגין תביעה כאמור. חויבה משטרת ישראל בתשלום בגין חיוב החל על הזוכה עפ"י מכרז זה, בין אם החיוב נובע מפגיעה של עובד שלו, או של צד שלישי, או מכל מקור אחר, כי אז תהא משטרת ישראל זכאית לפיצוי מלא מאת הזוכה בגובה אותו סכום ובתוספת הוצאותיה המשפטיות ושכר טרחת עו"ד שיהיו לה בקשר לתביעה בגין האמור, והזוכה יחזיר לה סכומים אלה מיד עם הגשת דרישה ובה פירוט ההוצאות שנגרמו למשטרת ישראל כאמור. משטרת ישראל מתחייבת להודיע לזוכה על כל מקרה שהיא נתבעת עפ"י סעיף זה.
- 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 מחויבים להגיש את החשבוניות בשידור דיגיטלי באמצעות פורטל הספקים. בנוסף, קבלת הזמנות ממשטרת ישראל תתבצע אך ורק באמצעות פורטל הספקים ולא בדרך של משלוח פקס או דוא"ל.
- 20.4. בעת הגשת ההצעה, המציע ייקח בחשבון כי הנו מחויב לעבוד בשיטת השידור הדיגיטלי באמצעות פורטל הספקים ולשאת בעלויות השימוש הכרוכות בחיבור לפורטל כמפורט להלן.
- 20.5. הזוכה יידרש 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 הזוכה ישירות לחברת "סטורנקסט" עפ"י התעריפים שנקבעו במכרז פורטל הספקים ובהתאם להיקפי הפעילות כדלקמן:

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

- 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 קווי – 03-9251777 (שלוחה 2), דוא"ל: [sales@storenext.co.il](mailto:sales@storenext.co.il)
- 20.7.2. מנהל פרויקט פורטל – 03-9251716, דוא"ל: [limorm@storenext.co.il](mailto:limorm@storenext.co.il)

## 21. אופן הגשת החשבונית, 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 ההזמנה, חודש השירות, תיאור הטובין/שירות, הצמדה/זיכוי וכל פרט אחר נוסף הרלוונטי לחישוב התמורה בחשבונית.
- 21.2. התשלום בגין אספקת השירות נשוא המכרז, יתבצע בהתאם להוראת תכ"ס 1.4.3 העדכנית: "מועד התשלום הממשלתי לכלל ספקי הממשלה, למעט תשלום עבור עבודות הנדסה בנאיות, יהיה לא יאוחר מ-45 ימים מהמועד שבו הומצא החשבון למזמין".
- 21.3. במניין ימים אלה, לא תילקח בחשבון התקופה שבה הומצאו למשטרת ישראל שירותים לקויים ו/או חשבונית שגויה ו/או הומצאו שלא עפ"י תנאי ההתקשרות.
- 21.4. מקרה של איחור בתשלומים שנובע מאחריות משטרת ישראל בלבד, יטופל בהתאם להוראת תכ"ס 1.4.3: "פיגורים במועדי תשלום יישאו ריבית כמפורט בחוק". חוק לעניין סעיף זה, הוא חוק מוסר תשלומים לספקים, תשע"ז-2017.

## 22. תנאי הצמדה

- 22.1. המחירים הנקובים בהצעת המחיר יהיו צמודים למדד כמפורט בנספח ט', נספח "ההצמדה". הזוכה לא יהא זכאי להפרשי 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 במסגרת המכרז הרחבות ו/או תיחורים לגביהם תתקבל מהזוכה הצעת מחיר שאינה כלולה בטופס הצעת המחיר המקורי, תחול הצמדת המחירים ביחס לאותם פריטים בהתאם לנספח ההצמדה המצ"ב, כאשר יום הבסיס עפ"י אותו נספח יהא היום בו הוגשה הצעת מחיר בגין ההרחבה ו/או התיחור.

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

23.1. התמורה תשולם לזוכה בהתאם למחיר המוצע בטופס הצעת המחיר, בתוספת מע"מ כדין ובהתאם לקבלת השירותים והטובין בפועל ובכפוף לאישור נציג משטרת ישראל.

### 23.2. קבוצה א' – תחזוקת גנרטורים בפריסה ארצית

23.2.1. ככל שקיימים חלקי חילוף/עבודות אשר אינם מפורטים בטופס הצעת המחיר, התשלום יבוצע בהתאם למדרג הבא:

23.2.1.1. בהתאם למחירון דקל ו/או המאגר המשולב 04/23 פרק 39 מערכת דיזל גנרטור, ובנוסף פרק 08 מתקני חשמל, בהפחתה של 15% הנחה.

23.2.1.2. ככל וקיימים חלקי חילוף אשר אינם מצויים באחד המחירונים אשר פורטו בסעיף 23.2.1.1 לעיל, משטרת ישראל תהיה רשאית לבקש מהזוכה לספק את חלקי החילוף הנדרשים. התשלום יבוצע בהתאם להצגת הצעת מחיר אשר תאושר על ידי נציג משטרת ישראל.

23.2.1.3. עלות שעת עבודה, תעמוד על 250 ₪ + מע"מ.

23.2.1.4. עלות שעת יועץ בתחום הגנרציה, ככל שתידרש ע"פ תנאי המפרט, תהיה על פי הפירוט כדלהלן:

23.2.1.4.1. יועץ חשמל: 500 ₪ + מע"מ.

23.2.1.4.2. יועץ דלק: 500 ₪ + מע"מ.

23.2.1.4.3. יועץ מים: 500 ₪ + מע"מ.

23.2.1.4.4. יועץ מיזוג אוויר: 500 ₪ + מע"מ.

23.2.1.4.5. יועץ קונסטרוקציה: 500 ₪ + מע"מ.

23.2.1.5. מספר שעות העבודה המאושרות יהיה בהתאם לשיקול נציג משטרת ישראל, תוך קבלת הזמנת רכש מאושרת טרם תחילת העבודה.

23.2.2. עלות הוצאת היתר לגנרטור ממשדד האנרגיה כולל אגרות, נסיעות, שרטוט לוח חשמל וכד', עבור גנרטור בכל גודל כלשהו תהא 2,500 ₪ + מע"מ.

23.2.3. עלות בדיקת לוח חשמל בכל גודל, כולל הוצאת דוח בודק סוג 3 תהא 2,000 ₪ + מע"מ.

23.2.4. עלות בדיקת גנרטור בכל גודל, כולל הוצאת דוח בודק סוג 3 תהא 1,500 ₪ + מע"מ.

### 23.3. קבוצה ב' – שכירת גנרטורים בפריסה ארצית

23.3.1. עלות שכירות הגנרטור בכל גודל תכלול את העלויות הבאות: הובלת והצבת הגנרטור;

הובלת והצבת מיכל דלק חיצוני לגנרטור; הובלת והצבת לוח חשמל על פי סעיף 4 לקבוצה ב' במפרט; חיבור כבלי חשמל מלוח חשמל לגנרטור; חיבור צנרת דלק גמישה ממיכל דלק חיצוני לגנרטור; הארקה הגנרטור אל אלקטרודה לאדמה באמצעות מוליך הארקה בשטח חתך מתאים; חיבור אלקטרודה לאדמה; הזמנת בודק חשמל סוג 3 לצורך בדיקת הגנרטור ושליחת הדו"ח בגמר הבדיקה אל נציג המשטרה; הדרכת נציג המשטרה במקום לגבי תפעול הגנרטור.

- 23.3.2. יובהר, כי התמורה עבור השכרת גנרטור תהא בהתאם לטבלה המצורפת בהצעת המחיר בנספח ב', וכן כי התמורה תהא זהה בין אם משך התקופה להשכרה הוגדר טרם ההזמנה, ובין אם משך התקופה נבנה והשתנה מעת לעת.
- 23.3.3. עוד יובהר, כי בכל מקרה בו משך תקופת ההשכרה תהא מעל ליממה אחת (עמודה ג'), התמורה תשלום עבור יממה אחת (עמודה ג') בתוספת התמורה עבור יתרת התקופה בהתאם לעמודות ד'-ה'.
- 23.3.4. לנוחות המציעים, מצורפות דוגמאות חישוב לשם הבהרת אופן התמורה מכוח פרק זה בהתאם לעמודות ג'-ה' בטופס הצעת המחיר בנספח ב':
- 23.3.4.1. דוגמת חישוב להשכרת גנרטור ל-10 שעות  
ברצון המזמין להשכיר גנרטור ל-10 שעות. מחיר ההשכרה יהא בהתאם למחיר המופיע בעמודה ג' לטופס הצעת המחיר (קבוצה ב').
- 23.3.4.2. דוגמת חישוב להשכרת גנרטור ל-35 שעות  
ברצון המזמין להשכיר גנרטור ל-35 שעות. מחיר ההשכרה יהא בהתאם למחיר המופיע בעמודה ג' לטופס הצעת המחיר (קבוצה ב') עבור יום אחד (24 שעות) ובתוספת של המחיר היומי המופיע בעמודה ד' לטופס זה עבור 11 השעות הנוספות.
- 23.3.4.3. דוגמת חישוב להשכרת גנרטור ל-760 שעות  
ברצון המזמין להשכיר גנרטור ל-760 שעות. מחיר ההשכרה יהא בהתאם למחיר המופיע בעמודה ג' לטופס הצעת המחיר (קבוצה ב') עבור יום אחד (24 שעות) ובתוספת של המחיר היומי המופיע בעמודה ה' לטופס זה עבור 736 השעות הנוספות.

## 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 כלליים

### 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, העזרים, כח האדם המקצועי והאישורים הפורמליים המעידים על הכשרתו

והסמכתו לרבות כל ההיתרים ו/או הרישיונות ו/או רישום בפנקס כמתחייב עפ"י כל דין, ליתן השירות עפ"י מכרז זה על נספחיו.

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 "אישור היחידה לביטחון מידע", שמות נציגי הזוכה (הקשורים מטעם הזוכה במתן השירותים במסגרת התקשרות זו) והנציג הבכיר, יועברו בכתב לאישור משטרת ישראל. הזוכה יעשה מאמץ שלא להחליף את נציגו במשך כל תקופת ההתקשרות עפ"י המכרז. לא יכול 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.

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

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.

#### 25.7. קניין רוחני

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

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

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

25.7.3.1. ניתנה הסכמה מראש ובכתב של נציג משטרת ישראל.

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

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

## 26. פעילות בזמן חירום

- 26.1. הגדרה - "זמן חירום" היא בהתקיים אחד או יותר מהתנאים שלהלן:
- 26.1.1. שעת התקפה כהגדרתה בחוק ההתגוננות האזרחית, התשי"א – 1951.
- 26.1.2. מצב מיוחד בעורף כהגדרתו בחוק ההתגוננות האזרחית התשי"א-1951.
- 26.1.3. הכרזה על אירוע חירום אזרחי בשטח המדינה כולה ו/או בחלק מסוים ממנה בהתאם לס' 90 לפקודת משטרת ישראל (נוסח חדש) התשל"א-1971.
- 26.1.4. עפ"י החלטת סמפכ"ל משטרת ישראל או מי מטעמו.
- 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.
- 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.

26.12. ככל שיתקיימו במהלך תקופת ההתקשרות, אירועים בלתי צפויים ובכלל זה אירועי כוח עליון, תוכל משטרת ישראל להחליט על הפסקת ההתקשרות, או על צמצום או הרחבת היקף השירותים/טובין שברצונה לקבל. לזוכה לא תהיה כל טענה בעניין, ובנסיבות הללו, ככל שההתקשרות עמו תמשך, הוא מתחייב לספק את היקף השירותים/טובין הנדרש בהתאם למחיר שהוצע על ידו במכרז.

26.13. בהסכם זה "כוח עליון" משמעו – אירוע או גורם אשר בעת כריתת ההסכם, משטרת ישראל לא ידעה או חזתה מראש והוא אינו מצוי בשליטתה.

26.14. במסגרת כוח עליון יכללו גם: מגיפה, פגעי טבע, וכיוצ"ב.

**בברכה,**

**יעקוב לזר, נצ"מ**

**ר' מחלקת הרכישות והמכירות**

**ויו"ר ועדת המכרזים**

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

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

**לכבוד:**  
**משטרת ישראל**

**נספח א'1 (חברה/תאגיד)**

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

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

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

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

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

דוג' חותמת החברה: \_\_\_\_\_

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

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

=====

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

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

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

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע \_\_\_\_\_

נספח א'1 (אדם פרטי/עוסק מורשה)

**לכבוד:**  
**משטרת ישראל**

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

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

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

ודוגמת חתימתו להלן:

דוג' חתימת וחותמת המציע: \_\_\_\_\_

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

נספח א' 2לכבוד:  
משטרת ישראלתצהיר בדבר אי תיאום מכרז

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

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

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

- 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).
- 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).
- 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.
- אני ו/או המציע לא היינו מעורבים בניסיון לגרום למתחרה להגיש הצעה בלתי תחרותית מכל סוג שהוא.
- ההצעה מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים או מו"מ אסור עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.
- המציע לא נמצא כרגע תחת חקירה בחשד לתיאום מכרז.
- אם כן נא פרט: \_\_\_\_\_
- 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/איתו זיהיתי לפי ת.ז. \_\_\_\_\_ שמספרה \_\_\_\_\_ ולאחר שהזהרתי אותו כי עליו לומר אמת וכי אם לא יעשה כן יהא צפוי לעונשים הקבועים בחוק, אישר בפני את נכונות הצהרתו וחתם עליה בפני.

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

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

נספח ב'לכבוד:  
משטרת ישראלטופס הצעת המחיר – קבוצה א' – תחזוקת גנרטוריםטבלה 1

עמודה ז'	עמודה ח'	עמודה ה'	עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	מס'ד	
סה"כ לשקלול (ללא מע"מ) (עמודה ד' X עמודה ז')	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	גודל הגנראטור		אחוז לשקלול	כמויות (לשקלול)	פירוט	תיאור	1
		מ:	עד:					
		מ-10 קווא עד 69 קווא						
		מ 70 קווא עד 899 קווא		1	0-100 ק"מ	הובלת גנראטור הנמצא על גבי גרור משטרתית עם גלגלים (משקל משוער עד 2.3 טון)	הובלת גנראטור סעיף 3 למפרט בקבוצה א'	1
		מ 900 קווא עד 1600 קווא		0.5	עבור כל 10 ק"מ נוסף	הובלת גנראטור + מיכל ציוד גנראטור + דלק ריק באמצעות משאית מנוף		
		עבור כל הגדלים	0.5	יום עבודה של משאית מנוף עד 6 שעות עבודה	עבודה באמצעות משאית מנוף עם סל הרמה			
		מ 10 קווא עד 500 קווא		1	0-100 ק"מ	הובלת מכולת גנראטור בגודל 3 מטר על 6 מטר כולל ציוד בתוך המכולה	תחזוקה	3
		20KVA	8 KVA	0.2	1	טיפול תחזוקה שנתי לגנראטור על-פי סעיף 2.4.2.2 לקבוצה א' במפרט, עם חלקי חילוף מקורים		
		80 KVA	21KVA	2				
		110KVA	81KVA	0.2				
		150KVA	111KVA	0.2				
		250KVA	151KVA	2				
		450KVA	251KVA	2				
		750KVA	451KVA	2				
		1100KVA	752KVA	0.2				
		1600KVA	1101KVA	0.2				
		20KVA	8 KVA	0.2			1	טיפול תחזוקה שנתי לגנראטור על-פי סעיף 2.4.2.2 לקבוצה א' במפרט, עם חלקי חילוף תחליפים
		80 KVA	21KVA	2				
		110KVA	81KVA	0.2				
		150KVA	111KVA	0.2				
		250KVA	151KVA	2				
		450KVA	251KVA	2				
		751KVA	451KVA	2				
		1100KVA	752KVA	0.2				
		1600KVA	1101KVA	0.2				
		עבור כל הגדלים		2	1	ביקורת שנתיית לגנראטור על-פי סעיף 2.4.2.1 לקבוצה א' במפרט.	בקרת גנראטורים	4

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

מכרז 58/2023 בנושא: תחזוקה ושכירת גנרטורים

עמוד 35 מתוך 98

עמודה ז'	עמודה ג'	עמודה ה'		עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	
לשקלול סה"כ (ללא מע"מ) (עמודה X' ד' עמודה ו')	מחיר (ללא מע"מ) (עמודה ג')	גודל הגנראטור		אחוז לשקלול	כמויות (לשקלול)	פירוט	תיאור	מס"ד
		מ:	עד:					
		עבור כל הגדלים						
		20KVA	8 KVA	0.1	1	התקנת דלת חדר גנראטור על פי סעיף 2.5.2 לקבוצה א' במפרט.	התקנת דלת בחדר גנראטור	6
		80 KVA	21KVA	0.1	1	רכש מצנן מים חדש - על פי סעיף 2.5.5 לקבוצה א' במפרט.	מצנן מים	7
		110KVA	81KVA	0.1				
		150KVA	111KVA	0.1				
		250KVA	151KVA	0.1				
		450KVA	251KVA	0.1				
		750KVA	451KVA	0.1				
		1100KVA	752KVA	0.1				
		1600KVA	1101KVA	0.1				
		20KVA	8 KVA	0.5	1	שיפוץ מצנן מים כולל פירוק והרכבה - על פי סעיף 2.5.5.3 לקבוצה א' במפרט.		
		80 KVA	21KVA	0.5				
		110KVA	81KVA	0.5				
		150KVA	111KVA	0.5				
		250KVA	151KVA	0.5				
		450KVA	251KVA	0.5				
		751KVA	451KVA	0.5				
		1100KVA	752KVA	0.5				
		1600KVA	1101KVA	0.5				
		20KVA	8 KVA	0.1	1	פירוק דוד השתקה והתקנת דוד השתקה חדש - על פי סעיף 2.5.6 לקבוצה א' במפרט.	דוד השתקה	8
		80KVA	21KVA	0.1				
		110KVA	81KVA	0.1				
		150KVA	111KVA	0.1				
		250KVA	151KVA	0.1				
		450KVA	251KVA	0.1				
		750KVA	451KVA	0.1				
		1100KVA	752KVA	0.1				
		1600KVA	1101KVA	0.1				
		20KVA	8 KVA	0.3	2.7	התקנת כונס אוויר בין מצנן מים אל פתח קיר ממול המצנן מים - על פי סעיף 2.5.7 לקבוצה א' במפרט.	חיבור כונס אוויר	9
		80 KVA	21KVA	0.3				
		110KVA	81KVA	0.3				
		150KVA	111KVA	0.3				
		250KVA	151KVA	0.3				
		450KVA	251KVA	0.3				
		751KVA	451KVA	0.3				
		1100KVA	752KVA	0.3				
		1600KVA	1101KVA	0.3				

מכרז 58/2023 בנושא: תחזוקה ושכירת גנרטורים

עמוד 36 מתוך 98

עמודה ז'	עמודה ג'	עמודה ה'	עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	מס"ד
סה"כ לשקלול (ללא מע"מ) (עמודה X'ד' עמודה ו')	מחיר (ללא מע"מ)	גודל הגנראטור	אחוז לשקלול	כמויות (לשקלול)	פירוט	תיאור	
		מ:					
		עד:					
		עבור כל הגדלים	1	1	אספקת משאבת סולר יצרן PLUSI או שווה ערך לו מתח 12 וולט DC הספק 56 ליטר לדקה בלחץ 4 בר או שווה ערך כולל צינור וחבקים באורך של 5 מטר מכל צד	מערכת דלק	10
		עבור כל הגדלים	1	1	צנרת דלק קשיחה מברזל עד קוטר של 3/4" - על פי סעיף 2.5.8.1 לקבוצה א' במפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	צנרת דלק קשיחה מברזל מקוטר 3/4" עד 1" - על פי סעיף 2.5.8.1 לקבוצה א' במפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	צנרת דלק קשיחה מברזל מקוטר של 1.1" עד 2" - על פי סעיף 2.5.8.1 לקבוצה א' במפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	צנרת דלק גמישה עד קוטר של 3/4" - על פי סעיף 2.5.8.1 לקבוצה א' במפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	צנרת דלק גמישה מקוטר 3/4" עד 1" - על פי סעיף 2.5.8.1 לקבוצה א' במפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	צנרת דלק גמישה מקוטר של 1.1" עד 2" - על פי סעיף 2.5.8.1 לקבוצה א' במפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	ברז דלק עד קוטר של 3/4"		
		עבור כל הגדלים	1	1	ברז דלק מקוטר 3/4" עד 1"		
		עבור כל הגדלים	1	1	ברז דלק מקוטר של 1.1" עד 2"		
		עבור כל הגדלים	1	1	מיכל 4 ליטר נוזל ירוק / אדום למצנן מים על פי סעיף 2.5.9 לקבוצה א' במפרט	נוזל ירוק / אדום למצנן מים	12
		עבור כל הגדלים	1	1	מיכל 5 ליטר נוזל ירוק / אדום למצנן מים לקבוצה א' במפרט	נוזל ירוק / אדום למצנן מים	13
		עבור כל הגדלים	2	1	מצבר בגודל 100 אמפר שעה	מצברים (בהתאם לסעיף 2.4.2.2.1.3 לקבוצה א' במפרט)	14
		עבור כל הגדלים	2	1	מצבר בגודל 140 אמפר		
		עבור כל הגדלים	0.2	1	עלות מטען ללא אספקה והתקנה - על פי סעיף 2.5.3.1.2.1 לקבוצה א' במפרט	מטען מצברים	15
		עבור כל הגדלים	5	1	התקנת בקר גנראטור - על פי סעיף 2.5.3.2 במפרט	בקר גנראטור DSE7320	16

עמודה ז'	עמודה ג'	עמודה ה'	עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	
סה"כ לשקלול (ללא מע"מ) (עמודה X'ד' עמודה ו')	מחיר (ללא מע"מ)	גודל הגנראטור	אחוז לשקלול	כמויות (לשקלול)	פירוט	תיאור	מס"ד
		מ:					
		עד:					
		עבור כל הגדלים	5	1	עלות בקר גנראטור DSE7320 או שווה ערך לו ללא אספקה והתקנה - על פי סעיף 2.5.3.2 בקבוצה א' למפרט		
		לגנראטור בגודל עד 110 KVA	1	1	תכנון, אספקה, התקנה והובלה כולל ביצוע חיווט וחיבור חשמל בלוח חשמל ראשי של מערכת החלפה עם שני מפסקים ממונעים תוצרת ABB או שווה ערך בגודל של 160 אמפר ובהתאם לדרישת נציג המשטרה - על פי סעיף 2.5.4 בקבוצה א' למפרט	מערכת החלפה	17
		לגנראטור בגודל 111-160KVA	1	1	תכנון, אספקה, התקנה והובלה כולל ביצוע חיווט וחיבור חשמל בלוח חשמל ראשי של מערכת החלפה עם שני מפסקים ממונעים תוצרת ABB או שווה ערך בגודל של 250 אמפר - על פי סעיף 2.5.4 בקבוצה א' למפרט		
		לגנראטור בגודל 161-280KVA	1	1	תכנון, אספקה, התקנה והובלה כולל ביצוע חיווט וחיבור חשמל בלוח חשמל ראשי של מערכת החלפה עם שני מפסקים ממונעים תוצרת ABB או שווה ערך בגודל של 400 אמפר - על פי סעיף 2.5.4 בקבוצה א' למפרט		
		לגנראטור בגודל 281-450KVA	1	1	תכנון, אספקה, התקנה והובלה כולל ביצוע חיווט וחיבור חשמל בלוח חשמל ראשי של מערכת החלפה עם שני מפסקים ממונעים תוצרת ABB או שווה ערך בגודל של 630 אמפר ו - על פי סעיף 2.5.4 בקבוצה א' למפרט		
		עבור כל הגדלים	1	1	התקנת בקר אמדר או שווה ערך לו על פי סעיף 2.5.4.2 בקבוצה א' למפרט	בקר אמדר D530	18
		עבור כל הגדלים	1	1	עלות בקר אמדר D530 או שווה ערך לו ללא אספקה והתקנה על פי סעיף 2.5.4.2 בקבוצה א' למפרט		
		יח'	1	1	ביצוע יציקת בטון לגנראטור, משטח בגובה 20 ס"מ, אורך 6 מ' רוחב 4 מטר כולל רשת והוצאת 4 ברזלים בצדדים בגודל 4 ממ עובי על 40 ס"מ אורך על פי סעיף 2.5.11 בקבוצה א' למפרט	ביצוע יציקת בטון	19

מכרז 58/2023 בנושא: תחזוקה ושכירת גנרטורים

עמוד 38 מתוך 98

עמודה ז'	עמודה ג'	עמודה ה'		עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	
ס"ה"כ לשקלול (ללא מע"מ) (עמודה X'ד' עמודה 'ו)	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	גודל הגנראטור		אחוז לשקלול	כמויות (לשקלול)	פירוט	תיאור	מס"ד
		מ:	עד:					
			יח'	1	1	ביצוע יציקת בטון לגנראטור, משטח בגובה 20 ס"מ, אורך 8 מ' רוחב 4 מטר כולל רשת והוצאת 4 ברזלים בצדדים בגודל 4 ממ עובי על 40 ס"מ אורך על פי סעיף 2.5.11 בקבוצה א' למפרט		
		עבור כל הגדלים		1	1	ראה סעיף 2.5.3.1 בקבוצה א' למפרט	לוח פיקוד גנרטור	20
		עבור כל הגדלים		1				
		עבור כל הגדלים		1	1	התקנת גוף חימום על פי סעיף 2.5.9 בקבוצה א' למפרט	התקנת גוף חימום	21
		עבור כל הגדלים		1	1	צנרת מים גמישה עד קוטר של 3/4" כולל מחברים וברזי מים- על פי סעיף 2.5.9 בקבוצה א' למפרט		
		עבור כל הגדלים		1	1	צנרת מים גמישה מקוטר 3/4" עד 1" כולל מחברים וברזי מים - על פי סעיף 2.5.9 בקבוצה א' למפרט		
		עבור כל הגדלים		1	1	צנרת מים גמישה מקוטר של 1.1" עד 2" כולל מחברים וברזי מים- על פי סעיף 2.5.9 בקבוצה א' למפרט		
		20KVA	8 KVA	0.1	1	ראה פירוט במפרט סעיף 5 לקבוצה ב'	חופת גנרטור	22
		80KVA	21KVA	0.1				
		110KVA	81KVA	0.1				
		150KVA	111KVA	0.1				
		250KVA	151KVA	0.1				
		450KVA	251KVA	0.1				
		750KVA	451KVA	0.1				
		1100KVA	751KVA	0.1				
		1600KVA	1101KVA	0.1				
		20KVA	8 KVA	0.2	1	התקנת צנרת פליטה קשיח מברזל על פי סעיף 2.5.10 בקבוצה א' למפרט	צנרת פליטה	23
		80 KVA	21KVA	0.2				
		110KVA	81KVA	0.2				
		150KVA	111KVA	0.2				
		250KVA	151KVA	0.2				
		450KVA	251KVA	0.2				
		750KVA	451KVA	0.2				
		1100KVA	752KVA	0.2				
		1600KVA	1101KVA	0.2				
		21KVA	8 KVA	0.2	1	התקנת צינור פליטה גמיש על פי סעיף 2.5.10 בקבוצה א' למפרט		
		80KVA	21KVA	0.2				
		110KVA	81KVA	0.2				
		150KVA	111KVA	0.2				

עמודה ז'	עמודה י'	עמודה ה'		עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	מס"ד	
סה"כ לשקלול (ללא מע"מ) (עמודה X'ד' עמודה י')	מחיר בש"ח (ללא מע"מ)	גודל הגנראטור		אחוז לשקלול	כמויות (לשקלול)	פירוט	תיאור		
		מ:	עד:						
		250KVA	151KVA						0.2
		450KVA	251KVA						0.2
		751KVA	451KVA						0.2
		1100KVA	752KVA						0.2
		1600KVA	1101KVA						0.2
		20KVA	8 KVA						0.2
		80 KVA	21KVA						0.2
		110KVA	81KVA						0.2
		150KVA	111KVA						0.2
		250KVA	151KVA						0.2
		450KVA	251KVA						0.2
		751KVA	451KVA						0.2
		1100KVA	752KVA						0.2
		1600KVA	1101KVA						0.2
<b>סה"כ בש"ח ללא מע"מ</b>									
<b>תוספת מע"מ 17%</b>									
<b>סה"כ בש"ח כולל מע"מ</b>									

**הערות ודגשים לטופס הצעת המחיר:**

- חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון.
- מנגנון השלמה:** על אף האמור בסעיף 1 לעיל, במקרה בו המציע לא מילא הצעת מחיר לפריט ו/או שירות אחד ועד ל-3 פריטים ו/או שירותים, בסמכות וועדת המכרזים להחליט כי העדר המחיר נובע מטעות או שכחה שבתום לב. במקרה כזה ולצורך שקלול ההצעות בלבד יילקחו בחשבון המחירים היקרים ביותר שהוצעו במכרז זה לאותם פריטים, או במקרה של הצעה יחידה יילקח בחשבון מחיר האומדן לאותם הפריטים ו/או שירותים.
- על המציע למלא את עמודת הסה"כ ללא מע"מ ע"י הכפלת הכמות לשקלול (עמודה ד' להצעת המחיר **בנספח ב' למכרז**) לצד כל פריט במחיר ב-ש ליחידה אחת ללא מע"מ (עמודה ו' להצעת המחיר **בנספח ב' למכרז**) ובהתאמה.
- במקרה של אי התאמה בין המחיר המוצע ליחידה (עמודה ו' להצעת המחיר **בנספח ב' למכרז**) לבין עמודת סה"כ המחיר (עמודה ז' להצעת המחיר **בנספח ב' למכרז**), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודה ו' להצעת המחיר **בנספח ב' למכרז**) והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.
- המחיר שיוצע יהא סופי ויכלול את כל מרכיבי השירות הנדרש עפ"י מסמכי המכרז.
- מחירי הפריטים בטופס הצעת המחיר **יוצעו במטבע ישראלי ללא מע"מ**.
- התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין בשיעור 17%. המחירים יוצגו במטבע ישראלי. כל שינוי בשיעור המע"מ, יגרור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.

8. הכמויות המופיעות בטופס הצעת המחיר לעיל הן לשקלול ההצעות בלבד ואין בהן משום התחייבות משטרת ישראל לכמות או להיקף התקשרות כלשהם.
9. המחיר המוצע בגין כל פריט ו/או שירות בטופס הצעת המחיר, יכלול את כל העלויות הישירות והעקיפות הכרוכות באספקתו בהתאם לדרישות הכלולות במסמכי המכרז. כל תמורה נוספת לא תשולם, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז ובסעיף התמורה במכרז.
10. מומלץ למציעים לבדוק טרם הגשת הצעתם את העלויות הכרוכות בקיום הביטוחים כלשונם. לאחר המועד האחרון להגשת הצעות - לא יתקבלו כל הסתייגויות או בקשות לשינוי תנאי הביטוח.
11. הצעת המציע תיחשב כזו שניתנה לאחר שעיין ובדק את תנאי המכרז וכל יתר מסמכיו, קיבל תשובות לשאלותיו, הבין את מהות השירותים המתבקשים והסכים להם ויהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של ההזמנה לקבלת הצעות על כל פרטיה וחלקיה.
12. הצעת המחיר עפ"י תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות ההצעה. אי הארכת תוקף ערבות ההצעה יגרום לפסילת ההצעה. ככל שתבקש הארכת הערבות, כל הוראות ערבות ההצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.

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

**טופס הצעת המחיר – קבוצה ב' – שכירת גנרטורים****טבלה 2**

עמודה ז'	עמודה ו'	עמודה ה'	עמודה ד'	עמודה ג'	עמודה ב'	עמודה א'	
סה"כ עלות שכירת הגנרטורים המשוקללת לפני מע"מ (עמודה ב' במכפלה בעמודה ו')	סה"כ עלות שכירת הגנרטורים הכוללת-לפני מע"מ - סכימה של עמודות ג' עד ה'	עלות שכירות יומית לפני מע"מ - לתקופה שהגנרטור הושכר לתקופה מעל 30 יום ומעלה	עלות שכירות יומית לפני מע"מ - לתקופה שהגנרטור הושכר בין היום ה-2 ל-29 ימים	עלות שכירות יומית לפני מע"מ	אחוז לשקלול	הספק גנרטור KVA	מס"ד
					2	15-60 KVA	1
					4	61-120 KVA	2
					4	121-250 KVA	3
					2	251-400 KVA	4
					3	401-600 KVA	5
					0.2	601-800 KVA	6
					0.2	801-1200 KVA	7
					0.4	1201-1400 KVA	8
					5	1401-1800 KVA	9
<b>סה"כ בש"ח ללא מע"מ</b>							
<b>תוספת מע"מ 17%</b>							
<b>סה"כ בש"ח כולל מע"מ</b>							

**הערות ודגשים לטופס הצעת המחיר:**

- חובה למלא את הטבלה במלואה. הצעה בה תמולא הטבלה באופן חלקי, תיפסל על הסף ולא תידון.
- על המציע למלא את עמודת הסה"כ ללא מע"מ ע"י הכפלת סכמת עלות שכירת הגנרטורים הכוללת (עמודה ז' להצעת המחיר בנספח ב' למכרז) באחוז לשקלול (עמודה ב' להצעת המחיר בנספח ב' למכרז) ובהתאמה.
- במקרה של אי התאמה בין המחירים המוצעים ליחידה (עמודות ג' עד ו' להצעת המחיר בנספח ב' למכרז) לבין עמודת הסה"כ המחיר (עמודה ו' להצעת המחיר בנספח ב' למכרז), או בשורות הסה"כ בתחתית הטבלה, יגבר המחיר המוצע ליחידה (עמודות ג' עד ה' להצעת המחיר בנספח ב' למכרז) והוא אשר יילקח בחשבון לטובת שקלול ההצעה.
- המחיר שיוצע יהא סופי ויכלול את כל מרכיבי השירות הנדרש עפ"י מסמכי המכרז.
- מחירי הפריטים בטופס הצעת המחיר יוצעו במטבע ישראלי ללא מע"מ.

חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

6. התמורה תשולם בתוספת מע"מ כדין בשיעור 17%. המחירים יוצגו במטבע ישראלי. כל שינוי בשיעור המע"מ, יגרור התאמת התמורה בהתאם לשיעור המע"מ העדכני.
7. יובהר, כי התמורה תהא זהה בין אם משך התקופה להשכרה הוגדר טרם ההזמנה, ובין אם משך התקופה נבנה והשתנה מעת לעת.
8. הכמויות המופיעות בטופס הצעת המחיר לעיל הן לשקלול ההצעות בלבד ואין בהן משום התחייבות משטרת ישראל לכמות או להיקף התקשרות כלשהם.
9. המחיר המוצע בגין כל פריט ו/או שירות בטופס הצעת המחיר, יכלול את כל העלויות הישירות והעקיפות הכרוכות באספקתו בהתאם לדרישות הכלולות במסמכי המכרז. כל תמורה נוספת לא תשולם, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז ובסעיף התמורה במכרז.
10. מומלץ למציעים לבדוק טרם הגשת הצעתם את העלויות הכרוכות בקיום הביטוחים כלשונם. לאחר המועד האחרון להגשת הצעות - לא יתקבלו כל הסתייגויות או בקשות לשינוי תנאי הביטוח.
11. הצעת המציע תיחשב כזו שניתנה לאחר שעיין ובדק את תנאי המכרז וכל יתר מסמכיו, קיבל תשובות לשאלותיו, הבין את מהות השירותים המתבקשים והסכים להם ויהא מנוע מלהעלות כל טענה כי לא ידע ו/או לא הבין פרט ו/או תנאי כלשהו של ההזמנה לקבלת הצעות על כל פרטיה וחלקיה.
12. הצעת המחיר עפ"י תנאי מכרז זה תהא בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב-60 ימים נוספים בהסכמת הצדדים. במקרה כאמור, המציע יידרש להאריך את תוקף ערבות ההצעה. אי הארכת תוקף ערבות ההצעה יגרום לפסילת ההצעה. ככל שתבקש הארכת הערבות, כל הוראות ערבות ההצעה המקורית יחולו גם על הערבות שהוארכה.

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

נספח ג'

לכבוד:  
משטרת ישראל

שם הבנק/ חברת ביטוח	
מספר טלפון	
מספר פקס	

**נוסח ערבות הצעה**

אנו ערבים בזה כלפיכם לסילוק כל סכום עד לסך 47,500 ₪ (ארבעים ושבעה אלף וחמש מאות ₪ בלבד) אשר תדרשו מאת: \_\_\_\_\_ (להלן "החייב") בקשר עם מכרז

מספר 58/2023 בנושא **שירותי תחזוקה ושכירת גנרטורים**.

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 17/3/2024.

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

שם הבנק/חב' הביטוח

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

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

ערבות זו אינה ניתנת להעברה.

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

**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2**

להלן פירוט ניסיון המציע באספקת שירותי תחזוקה שנתית (כהגדרתה בקבוצה א' במפרט), בהיקף של לפחות 130 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד, **בשנת 2020**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	מס' הגנרטורים	הספק הגנרטורים	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 מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחתימת המציע

**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2**

להלן פירוט ניסיון המציע באספקת שירותי תחזוקה שנתית (כהגדרתה בקבוצה א' במפרט), בהיקף של לפחות 130 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד, **בשנת 2021**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	מס' הגנרטורים	הספק הגנרטורים	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 מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.2**

להלן פירוט ניסיון המציע באספקת שירותי תחזוקה שנתית (כהגדרתה בקבוצה א' במפרט), בהיקף של לפחות 130 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד, **בשנת 2022**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	מס' הגנרטורים	הספק הגנרטורים	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 מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

נספח ג'1(4)הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.2 לעיל

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

המציע בעל ניסיון קודם במהלך **כל אחת** מן השנים 2020, 2021 ו-2022 לפחות במתן **שירותי תחזוקה שנתית** (כהגדרתה בקבוצה א' במפרט) בהיקף של לפחות 130 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד.

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

**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3**

להלן פירוט ניסיון המציע באספקת שירותי השכרת גנרטורים (כהגדרתה בקבוצה ב' במפרט), בהיקף של לפחות 80 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד, **בשנת 2020**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	מס' הגנרטורים שהושכרו	גודל הגנרטורים	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 מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3**

להלן פירוט ניסיון המציע באספקת שירותי השכרת גנרטורים (כהגדרתה בקבוצה ב' במפרט), בהיקף של לפחות 80 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד, **בשנת 2021**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	מס' הגנרטורים שהושכרו	גודל הגנרטורים	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 מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

**פירוט ניסיון המציע להוכחת עמידה בתנאי הסף 3.3**

להלן פירוט ניסיון המציע באספקת שירותי השכרת גנרטורים (כהגדרתה בקבוצה ב' במפרט), בהיקף של לפחות 80 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד, **בשנת 2022**, ללקוחות הבאים:

מס"ד	שם הגוף/מוסד	מס' הגנרטורים שהושכרו	גודל הגנרטורים	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 מורשה החתימה (פרטי + משפחה)	חתימת מורשה חתימה מטעם המציע וחותמת המציע

**נספח ג'1(8)**

**הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.3 לעיל**

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

המציע בעל ניסיון קודם במהלך **כל אחת** מן 2020, 2021 ו-2022 לפחות **בשירותי השכרת גנרטורים** (כהגדרתה בקבוצה ב' במפרט), בהיקף של לפחות 80 גנרטורים בהספק של לפחות 60kva כל אחד.

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

נספח ג' 2

לכבוד  
משטרת ישראל

**הצהרת המציע על עמידה בתנאי המוקדם בהתאם לסעיף 3.4 לעיל**

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

למציע מחזור כספי שנתי הנובע מתחזוקה ו/או השכרת גנרטורים בסך שלא יפחת מ- 3,800,000 ₪ כולל מע"מ במהלך כל אחת מן השנים 2020, 2021 ו-2022 לפחות.

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

**נספח ג'3**

**לכבוד**  
**משטרת ישראל**

תאריך \_\_\_\_\_

**הנדון: מחזור כספי הנובע מאספקת שרותי תחזוקה ו/או השכרת גנרטורים כאמור בתנאי המוקדם בסעיף 3.4 למכרז בכל אחת מהשנים שנסתיימו ביום 31.12.2020 וביום 31.12.2021 וביום 31.12.2022**

אנו משרד רו"ח \_\_\_\_\_, רואי החשבון המבקר של \_\_\_\_\_ (החברה המגישה הצעה למכרז מספר 58/2023) (להלן: "המציע"), מאשר/ת כי ביקרנו את ההצהרה של המציע בדבר מחזור כספי שנתי בסך שלא פחת מ-3,800,000 ₪ (כולל מע"מ), במהלך כל אחת מהשנים 2020, 2021 ו-2022, הנובע מאספקת שרותי תחזוקה ו/או השכרת גנרטורים הכלולה בהצעה למכרז מס' 58/2023 של המציע המצורפת בזאת ומסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד.

הצהרה זו הנה באחריות ההנהלה של חברתכם. אחריותנו היא לחוות דעה 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. ביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בסכומים ובמידע שבהצהרה. ביקורת כוללת גם בחינה של כללי החשבונאות שישומו ושל האומדנים המשמעותיים שנעשו על ידי ההנהלה של המציע וכן הערכת נאותות ההצגה בהצהרה בכללותה. אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו (1).

לדעתנו, ההצהרה בדבר מחזור כספי שנתי בסך שלא פחת מ-3,800,000 ₪ (כולל מע"מ), במהלך כל אחת מהשנים 2020, 2021 ו-2022, הנובע מאספקת שרותי תחזוקה ו/או השכרת גנרטורים משקפת באופן נאות מכל הבחינות המהותיות את המפורט בה וזאת בהתאם לרשומות עליהם התבססה.

בכבוד רב,

\_\_\_\_\_  
**רואה חשבון**

**הערות:**

- נוסח דיווח זה של רואה החשבון המבקר נקבע ע"י ועדה משותפת למנהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד רואה-החשבון.
- **נספח ג'2+ נספח ג'3 מחוייב לחתימת רו"ח אחד**

**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 עורך מכרז מספר 58/2023 לאספקת שירותי שכירה ותחזוקה של גנרטורים 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.

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

נספח ד' (עמוד 2 מתוך 2)

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.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד

נספח ה' (עמוד 1 מתוך 2)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 עורך מכרז מספר \_\_\_\_\_ 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.

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

נספח ה' (עמוד 2 מתוך 2)

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.

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד

נספח ו'

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.

מס' טלפון – עסק / חברה	מס' פקסימיליה
קידומת	קידומת
מס' טלפון – איש קשר/ סוכן	EMAIL: _____@_____
קידומת	

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

נספח ז'

לכבוד  
משטרת ישראלתצהיר פשיטת רגל והעדר תביעות

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

- 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.
- 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.
- זהו שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

המצהיר

אישור

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

תאריך	מספר רישיון	חתימה וחותמת עו"ד

נספח ח'

**לכבוד**  
**משטרת ישראל**

**התחייבות לסודיות והיעדר ניגוד עניינים**

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

על ידי \_\_\_\_\_

ת.ז. \_\_\_\_\_

מכתובת \_\_\_\_\_

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

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

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

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

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

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

**חתימת מורשה חתימה מטעם המזיע**

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

**ולראיה באנו על החתום:**

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

## נספח ט'

### נספח הצמדה

1. הגדרות בנושא הצמדה
  - 1.1. הצמדה – הסדר הנערך במסגרת התקשרות, אשר נועד להתאים את ערך הנכס, השירות או המחיר, לשינויים ברמת המחירים, בהסתמך על פרסומי הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה, בנק ישראל או פרסומים רשמיים ובלתי תלויים אחרים, מישראל ומחוץ לישראל. ההצמדה מחושבת על ידי השוואת ערך המדד בתאריך הקובע ביחס לתאריך הבסיס.
  - 1.2. תאריך קובע – המועד על פיו נקבע המדד הקובע, לצורך תשלום ההצמדה עבור תקופה מוגדרת.
  - 1.3. תאריך בסיס – המועד שממנו ואילך מחושבת ההצמדה, לאורך כל תקופת ההתקשרות.
  - 1.4. מדד קובע – ערך המדד בתאריך הקובע, בהתאם לסוג ההצמדה (הצמדה למדד ידוע).
  - 1.5. מדד בסיס – ערך המדד בתאריך הבסיס, בהתאם להצמדה למדד ידוע (הצמדה למדד ידוע).
  - 1.6. מדד ידוע – המדד האחרון שפורסם באופן רשמי, נכון לתאריך הקובע.
2. תנאי ההצמדה
  - 2.1. תאריך הבסיס – המועד האחרון להגשת הצעת המחיר הסופית.
  - 2.2. התאריך הקובע – תאריך החשבונית.
  - 2.3. סוג ההצמדה – מדד המחירים לצרכן.
  - 2.4. סוג המדד – מדד ידוע.
  - 2.5. תדירות ההצמדה – חודשית.
  - 2.6. חלקיות ההצמדה – 100%.
3. ביצוע ההצמדה
  - 3.1. ביצוע ההצמדה יחל מהחשבונית הראשונה להתקשרות.
  - 3.2. ביצוע ההצמדה יהיה גם במקרים בהם מדובר בהצמדה שלילית.
  - 3.3. אופן חישוב ההצמדה
    - 3.3.1. חישוב ההצמדה יתייחס לשינוי בסוג ההצמדה בין תאריך הבסיס לבין התאריך הקובע וזאת בהתאם לתנאי ההצמדה המפורטים בסעיף 2 לעיל.
    - 3.3.2. חישוב ההצמדה יפורט ע"ג החשבונית.
    - 3.3.3. ההצמדה בפועל תתבצע בהתאם למועד פרסום המדד הרלוונטי. ככל שהתאריך הקובע אינו יום עדכון המדד, ביצוע ההצמדה יחל ביום עדכון המדד האחרון, הקודם לתאריך הקובע.
    - 3.4. סכום ההצמדה שיחושב יתווסף או יופחת לתעריפים שנקבעו בהתקשרות.

נספח י'**דרישות הביטוח במכרז**

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

**1. ביטוח חבות מעבידים**

א. הזוכה יבטח את אחריותו החוקית על פי פקודת הנזיקין (נוסח חדש) ו/או חוק האחריות למוצרים פגומים תש"ם-1980, כלפי עובדיו בביטוח חבות המעבידים בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

ב. גבול האחריות לא יפחת מסך- 20,000,000 ₪ לעובד, למקרה ולתקופת הביטוח.

ג. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם היה ויחשב כמעבידם.

ד. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, היה ונטען לעניין קרות תאונת עבודה/מחלת מקצוע כלשהי כי הם נושאים בחבות מעביד כלשהם כלפי מי מעובדי הזוכה, קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם שבשירותו.

**2. ביטוח אחריות כלפי צד שלישי**

א. הזוכה יבטח את אחריותו החוקית על פי דיני מדינת ישראל בביטוח אחריות כלפי צד שלישי גוף ורכוש, בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

ב. גבול האחריות לא יפחת מסך- 4,000,000 ₪ למקרה ולתקופת הביטוח.

ג. בפוליסה ייכלל סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

ד. הביטוח יורחב לכסות את חבותו של המבוטח כלפי צד שלישי בגין פעילות של קבלנים, קבלני משנה ועובדיהם.

ה. כל סייג/חריג לגבי רכוש - המתייחס לרכוש מדינת ישראל שהספק ו/או כל איש שבשירותו פועלים או פעלו בו, יבוטל.

ו. כל סייג / חריג לגבי רכוש שאינו בבעלותו של הקבלן, אולם נמצא בשליטתו בחזקתו ובפיקוחו - יבוטל.

ז. טכנאים, יועצים, מהנדסים ובעלי תפקידים נוספים, אשר אינם נכללים במסגרת ביטוח חבות מעבידים של הזוכה, ייחשבו צד שלישי.

ח. הביטוח יורחב לכסות נזקים שייגרמו כתוצאה מפריקה וטעינה על ידי ובאמצעות מכשירי הרמה מכל סוג שהוא. אם קיים סייג/חריג לגבי טעינה ופריקה, הוא יבוטל.

ט. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, ככל שייחשבו אחראים למעשי ו/או מחדלי הזוכה וכל הפועלים מטעמו.

**3. ביטוח חבות מוצר PRODUCTS LIABILITY**

הזוכה יבטח את אחריותו בביטוח חבות המוצר בגין שירותי שכירת גנרטורים כולל בין היתר תחזוקת גנרטורים, התקנות, תיקונים, אספקת חלקי חילוף, מיכלי דלק, לוחות חשמל וציוד נלווה, שירותי אחריות, הדרכות, בקרה, ביצוע בדיקות ותיעוד, עבור משטרת ישראל והמשרד לבטחון פנים על כל גופיו בהתאם לתנאי המכרז וההסכם עם משטרת ישראל והמשרד לבטחון פנים על כל גופיו.

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

ב. גבולות האחריות לא יפחתו מסך- 4,000,000 ש"ח למקרה ולתקופת הביטוח בגין נזק לגוף ולרכוש.

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

1. סעיף אחריות צולבת - CROSS LIABILITY.

2. הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

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

#### 4. ביטוח אחריות מקצועית

א. הזוכה יבטח את אחריותו המקצועית בביטוח אחריות מקצועית.

ב. הפוליסה תכסה נזק מהפרת חובה מקצועית של הזוכה, עובדיו ובגין כל הפועלים מטעמו ואשר אירע כתוצאה ממעשה, רשלנות, לרבות מחדל, טעות או השמטה, מצג בלתי נכון, הצהרה רשלנית שנעשו בתום לב, שייגרמו בקשר למתן שירותי שכירת גנרטורים כולל בין היתר תחזוקת גנרטורים, תכנון, ייעוץ, התקנות, תיקונים, אספקת חלקי חילוף, מיכלי דלק, לוחות חשמל וציוד נלווה, שירותי אחריות, הדרכות, בקרה, ביצוע בדיקות ותיעוד, עבור משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, בהתאם למכרז עם מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו.

ג. גבול האחריות לא יפחת מסך 2,000,000 ש"ח למקרה ולתקופת הביטוח (שנה).

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

- מרמה ואי יושר של עובדים.
- אובדן מסמכים, לרבות אובדן השימוש ו/או העיכוב עקב מקרה ביטוח.
- אחריות צולבת, אולם הכיסוי לא יחול ביחס לתביעות הזוכה כלפי מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לבטחון פנים על כל גופיו.
- הארכת תקופת הגילוי לפחות 6 חודשים.

ה. הביטוח יורחב לשפות את מדינת ישראל – משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, ככל שיחשבו אחראים למעשי הזוכה והפועלים מטעמו.

**5. ביטוח רכוש****בגין רכוש הזוכה:**

הזוכה יבטח בביטוח מסוג "כל הסיכונים" את הרכוש, והציוד המשמשים אותו לצורך מתן השירותים כולל הגנרטורים, לרבות כנגד סיכונים טבע, פריצה ושוד.

כחלופה לעריכת הביטוח, וככל והזוכה בחר בחלופה זו שלא לערוך את הביטוח האמור, במלואו או בחלקו, הוא פוטר מאחריות את משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, ועובדיהם מנזק ו/או אבדן אשר ייגרמו לרכוש כאמור כאילו ערך את הביטוח במלואו ומתחייבים שלא לתבוע בגין נזקים אילו את מדינת ישראל- משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו ועובדיהם. הפטור כאמור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.

**6. ביטוחים נוספים/ משלימים:**

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

**כלי רכב** - המשמשים את הזוכה לצורך מתן השירותים, יבוטחו בביטוחי חובה, ביטוח רכב רכוש וביטוח צד שלישי רכוש כמקובל ובהתאם לייעוד ומטרות השימוש בהם, הכיסוי יחול בכל תחומי מדינת ישראל והשטחים המוחזקים.

**7. כללי**

**בפוליסות הביטוח הנדרשות מהזוכה יכללו התנאים כדלהלן:**

- א. לשם המבוטח יתווספו כמבוטחים נוספים: **מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו**, בכפוף להרחבי השיפוי כמפורט לעיל.
- ב. בכל מקרה של שינוי לרעה או ביטול הביטוח ע"י אחד הצדדים לא יהיה להם כל תוקף אלא, אם ניתנה על כך הודעה מוקדמת של 60 יום לפחות במכתב לחשב משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו.
- ג. המבטח מוותר על כל זכות תחלוף/שיבוב, תביעה, השתתפות או חזרה כלפי מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו ועובדיהם, ובלבד שהויתור לא יחול לטובת אדם שגרם לנזק מתוך כוונת זדון.
- ד. הזוכה אחראי בלעדית כלפי המבטח לתשלום דמי הביטוח עבור הפוליסה ולמילוי כל החובות המוטלות על המבוטח על פי תנאי הפוליסה.

- ה. ההשתתפויות העצמיות הנקובות בפוליסה תחולנה בלעדית על הזוכה.
- ו. תנאי הכיסוי של הפוליסות הנ"ל לא יפחתו מהמקובל על פי תנאי "פוליסות נוסח ביט", או נוסח המקביל להם אצל אותו מבטח, בכפוף להרחבת הכיסויים כמפורט לעיל.
- ז. כל סעיף בפוליסת הביטוח המפקיע או מקטין בדרך כל שהיא את אחריות המבטח, כאשר קיים ביטוח אחר לא יופעל כלפי מדינת ישראל, והביטוח הינו בחזקת ביטוח ראשוני המזכה במלוא הזכויות על פי הביטוח.
- ח. חריג כוונה ו/או רשלנות רבתי יבוטל ככל שקיים בפוליסות.
- ב. הזוכה מתחייב בכל תקופת ההתקשרות החוזית עם מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, וכל עוד אחריותו קיימת, להחזיק בתוקף את פוליסות הביטוח. הזוכה מתחייב כי פוליסות הביטוח תחודשנה מדי תקופת ביטוח, כל עוד ההסכם עם מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, בתוקף.
- ג. אישור בחתימתו של המבטח על קיום הביטוחים, יומצא על ידי הזוכה למשטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, עד למועד חתימת החוזה, הזוכה מתחייב להציג את האישור חתום בחתימת המבטח אודות חידוש הפוליסות למשטרת ישראל, לכל המאוחר שבעה ימים לפני תום תקופת הביטוח.
- מובהר בזאת כי אישורי הביטוח שיוצגו אינם באים לצמצם ו/או לגרוע מהתחייבויות הזוכה לערוך את הביטוחים לפי סעיפי הביטוח המפורטים לעיל, ולמען הסר ספק דרישות הביטוח המחייבות הן בהתאם לאמור לעיל. הזוכה נדרש ללמוד ולעמוד דרישות אלה ובמידת הצורך להיעזר באנשי ביטוח מטעמו, על מנת לעמוד בדרישות וליישמן בביטוחים כנדרש.
- ד. מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, שומרות לעצמן את הזכות לקבל מהזוכה בכל עת את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן, במקרה של גילוי נסיבות העלולות להביא לתביעה בפוליסות ו/או על מנת שתוכל לבחון את עמידת הזוכה בסעיפי בנספח זה ו/או מכל סיבה אחרת, והזוכה יעביר את העתקי הפוליסות במלואן או בחלקן כאמור מיד עם קבלת הדרישה. הזוכה מתחייב לבצע כל שינוי או תיקון שידרש על מנת להתאים את הפוליסות להתחייבויותיו על פי הוראות הביטוח שלעיל. מוסכם כי הזוכה יהיה רשאי למחוק מפוליסות הביטוח כאמור מידע מסחרי ו/או מסחרי סודי שאינו רלוונטי להתקשרות זו.
- הזוכה מצהיר ומתחייב כי זכות מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, לעריכת הבדיקה ולדרישת השינויים כמפורט לעיל אינן מטילות על מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, או על מי מטעמן כל חובה וכל אחריות שהיא לגבי פוליסות הביטוח/ אישורי הביטוח כאמור, טיבם, היקפם ותוקפם, או לגבי העדרם, ואין בה כדי לגרוע מכל חובה שהיא המוטלת על הזוכה לפי ההסכם, וזאת בין אם נדרשו התאמות ובין אם לאו, בין אם נבדקו ובין אם לאו.
- ה. למען הסר כל ספק מוסכם בזה כי הביטוחים הנדרשים בנספח זה, גבולות האחריות ותנאי הכיסוי הם בבחינת דרישה מינימלית המוטלת על הזוכה, ואין בהם משום אישור המדינה או מי מטעמה להיקף וגודל הסיכון לביטוח ועליו לבחון את חשיפתו ולקבוע את הביטוחים הנחוצים לרבות היקף הכיסויים, וגבולות האחריות ותקופת הביטוח בהתאם לכך.
- חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

- ו. אין בכל האמור בסעיפי הביטוח כדי לפטור את הזוכה מכל חובה החלה עליו על פי דין ועל פי ההסכם ואין לפרש את האמור כוויתור של מדינת ישראל - משטרת ישראל והמשרד לביטחון פנים על כל גופיו, על כל זכות או סעד המוקנים להם על פי כל דין ועל פי הסכם זה.
- ז. אי עמידה בתנאי נספח זה מהווה הפרה יסודית של הסכם זה.

**נספח י"א****נספח התחייבות חברה להגנת המידע והסייבר ושמירת סודיות****1. כללי**

- 1.1. מסמך זה כולל אוסף דרישות אבטחת מידע והגנת הסייבר לצורך התקשרות עם הספק.
- 1.2. עמידה בהוראות מסמך זה מהווה תנאי להתקשרות עם הספק ועליו לעמוד בדרישות אבטחת המידע והגנת הסייבר בהתאם לאיומי הסייבר העדכניים וכפי שינותח ויתואם מעת לעת עם גורמי אבטחת מידע והגנת הסייבר במ"י.

**2. מטרה**

- 2.1. הגדרת רמת אבטחת המידע והגנת הסייבר כתנאי לאספקת השירותים בהתאם לצרכי משטרת ישראל.

**3. הגדרות ומושגים**

- 3.1. מ"י: משטרת ישראל.
- 3.2. יחב"מ: יחידת ביטחון במידע במ"י.
- 3.3. מידע: ידיעה, מסמך, תכתובת, תכנית, נתון, מודל, חוות דעת, מסקנה וכל דבר אחר הקשור ו/או הנוגע למתן השירותים, לרבות מידע הנוגע לצנעת הפרט של עובדי מ"י או האזרח, בכתובים, בע"פ ו/או בכל צורה או דרך של שימור ידיעות בצורה חשמלית ו/או אלקטרונית ו/או אופטית ו/או מגנטית ו/או אחרת, הקשורים ו/או הנוגעים למתן השירותים, אשר אינו מצוי בנחלת הכלל.
- 3.3.1. שלמות מידע - זהות הנתונים במאגר מידע למקור שממנו נשאבו, בלא ששונו, נמסרו או הושמדו ללא רשות כדין.
- 3.3.2. סודיות המידע – חשיפת המידע לגורמים לא מורשים.
- 3.3.3. זמינות המידע – שמירה על נגישות למידע באופן רציף.
- 3.4. מערכות מידע: כלל הציוד הממוכן התומך בעיבוד והצגת המידע של מ"י הכולל בין השאר: שרתים, מחשבים ניחים וניידים, ציוד תקשורת, ציוד אבטחת מידע ועוד.
- 3.5. אבטחה פיזית: האמצעים הפיזיים הנדרשים להגנה על ציוד המחשוב, לגישה למידע של מ"י ולשרידות המערכות הממוחשבות המכילות את מאגרי המידע.
- 3.6. התקן נייד: מחשב/אמצעי המיועד לשימוש נייד ובכלל זה טלפון נייד ו/או מצע אחר המשמש לאחסון חומר מחשב.
- 3.7. סיווג מידע: הקניית הגדרת רגישות למידע, בהתבסס על העקרונות שהוגדרו ע"י מ"י.
- 3.8. נזק למידע/איום (Threat): פגיעה בסודיות, שלמות וזמינות המידע בבעלותה ו/או השייך למ"י.
- 3.9. אבטחת מידע: הגנה על סודיות, שלמות וזמינות המידע בבעלותו ו/או שייך למ"י, הגנה על המידע מפני חשיפה, שימוש או העתקה, והכל ללא רשות כדין.
- 3.10. אירוע במ"מ/אירוע בטחון מערכות מחשב/אירוע סייבר: פעולה המתבצעת בזדון או בשוגג העלולה לפגוע בזמינות, אמינות וסודיות המידע ו/או בציוד המחשוב של מ"י ברמות שונות, ולהביא להשבתת מערכות, שיבוש נתונים מכוון או חשיפת נתונים לגורמים לא מורשים.

**חתימת מורשה חתימה מטעם המציע**

3.11. Vulnerability - פגיעות: חולשה במערכת העלולה להוביל להתממשות איום.

4. השיטה

- 4.1. הספק מתחייב למלא אחר כל הוראות אבטחת המידע והגנת הסייבר לגבי שמירת מידע כפי שמוצג במסגרת מכרז זה וכפי שידון ויתואם מעת לעת בין שני הצדדים.
- 4.2. הספק מתחייב לעמוד בדיני הגנת הפרטיות ובכללם חוק הגנת הפרטיות, תשמ"א-1981 ותקנות הגנת הפרטיות (אבטחת מידע) תשע"ז-2017.
- 4.3. הכתוב במסמך זה אינו פוטר או גורע מאחריותו של הספק מכל הוראות החוק הנוגעות לניהול מאגרי מידע ושמירה על פרטיותו וצנעתו של הפרט או מכל חוק רלוונטי אחר לנושא.
- 4.4. המסמך אינו מחליף כל הוראה או הנחיה של גורם זה או אחר למול הגוף מקבל המידע/
- 4.5. אי יישום העקרונות המובאים במסמך זה בחלקם או במלואם עלול להביא להפסקת ההתקשרות בהתאם לשיקול דעתה המקצועית של מ"י.

5. שרשרת האספקה

- 5.1. מ"י מנהלת את סיכוני הסייבר אליה היא חשופה מצד נותני השירות שלה. במסגרת ניהול הסיכונים ועמידה ברגולציה, מ"י בודקת את רמת התאמתם של הספקים השונים המהווים חוליה בשרשרת האספקה שלה.
- 5.2. בדיקת ובחינת חוסן הסייבר של ספקי מ"י מתבצעת באופן שוטף, הספק מתחייב לתקן כל פגיעות שתתגלה במהלך ההתקשרות אשר תפגע בחוסן הסייבר שלו.

6. סיווג מידע ושמירה על סודיות ופרטיות

- 6.1. הספק יפעל על פי סיווג המידע שהוגדר ע"י מ"י, אפיון השירות יבוצע על פי סיווג זה.
- 6.2. אישור עבודה במערכות מידע של הספק יינתן למידע בלתי מסווג בלבד אלא אם כן אושר מראש ובכתב ע"י מ"י.
- 6.3. מובהר בזאת כי ידוע לספק כי לאור אופייה הביטחוני והמבצעי של מ"י ולאור האחריות בה היא נושאת בנוגע למידע רגיש, הרי שנושא הגנת המידע הינו בעל חשיבות עליונה עבור מ"י וכי הפרה של כללי הגנת המידע עלולים להסב למ"י ומדינת ישראל נזקים בלתי הפיכים ובלתי מדידים. לאור האמור, הרי שהפרה של איזו מן ההוראות המפורטות בסעיפים אלו תחשב להפרה של תנאי המכרז ו/או ההסכם ע"י הספק ומ"י תהא רשאית לבטל את ההסכם באופן מידי ולספק לא תהיה כל טענה ו/או דרישה בשל כך.
- 6.4. הספק ידאג לאבטחת כל מידע שיגיע אליו במסגרת ביצוע התחייבויותיו על פי הסכם זה ויהיה אחראי כלפי מ"י על כל המידע המועבר אליו או דרכו לרבות דוחות, נתונים אישיים, תכתובות דוא"ל, קבצים, מסמכים, שרטוטים וכיו"ב.
- 6.5. הספק יהיה אחראי לכל עקיפה או ניסיון עקיפת מנגנוני אבטחה ובקורות גישה לתשתיות שונות, שיבוצע על ידי מי מהעובדים מטעמו.
- 6.6. בעת אירוע אבטחת מידע או אירוע חריג אצל הספק, בו קיים חשד לגבי דלף ו/או פגיעה במידע של מ"י, הספק מחויב להודיע באופן מידי לאיש הקשר מטעם מ"י.
- 6.7. במקרה של אירוע אבטחת מידע/סייבר אצל הספק הקשור לשירותים ו/או נכסים של מ"י, תהא מ"י רשאית להצטרף לניהול האירוע על ידי הספק בתיאום מולו.
- 6.8. הכנת עותקים לצרכי עבודה אצל הספק תיעשה על פי צורך בלבד ותפוצתם תהא בקרב עובדי הספק המורשים הנדרשים לעותקים אלו בלבד.

- 6.9. בכל מקרה שבו לספק התקשרות עם צד שלישי כלשהו אשר יש לו נגיעה עם ההתקשרות בין הספק למ"י במסגרת מכרז זה ו/או על יישום ההנחיות המפורטות במסמך זה, הספק מתחייב לעדכן את הצד השלישי שעליו לפעול ולעבוד בהתאם להנחיות והדרישות בנספח זה.
- 6.10. הספק מתחייב כי עם סיום ההסכם מכל סיבה שהיא וסיום מחויבות הספק כלפי מ"י על פיו, הוא יעביר לרשות מ"י את כל המידע של מ"י אשר נותר ברשותו על גבי כל מדיה שהיא, והוא מתחייב כי לא יישאר בחזקתו מידע כלשהו של מ"י, לרבות מחיקת מידע ותהליכים בין אם באתר הספק או באינטרנט וכן לפעול ככל יכולתו למחיקת המידע ממערך הגיבויים.
- 6.11. הספק מתחייב כי הגישה לאזורים שקיים בהם מידע ו/או מאגרי מידע וארונות התקשורת תהיה מתועדת ומבוקרת באופן המאפשר את וידוא זהות האדם הניגש לציוד הנ"ל.

## פרק ד'

### מפרט טכני לתחזוקה ושכירות של גנרטורים עבור משטרת ישראל

#### 1. כללי

1.1. משטרת ישראל מעוניינת לקבל שירותים ב-2 הקבוצות הבאות:

##### 1.1.1. קבוצה א' - תחזוקת גנרטורים בפריסה ארצית:

1.1.1.1. משטרת ישראל מעוניינת לקבל שירותי תחזוקה למערך הארצי בתחום

הגנרטורים בכל חלקי הארץ כולל שטחי יהודה ושומרון ואילת.

1.1.1.2. פריסת גנרטורים ארצית ניתן למצוא בנספח ד' למפרט, אשר מפרט את פריסת

הגנרטורים המצויים ברשות משטרת ישראל.

1.1.1.3. כמו כן, יובהר, כי כמות הגנרטורים ומיקומם ניתנים לשינוי בהתאם להחלטת

נציג המשטרה ולפי שיקול דעתו הבלעדי.

1.1.1.4. אנשי קשר מטעם המשטרה יועברו לספק הזוכה ע"י נציג המשטרה האחראי על

הגנרטורים במשטרה.

1.1.1.5. גילוי נאות: משטרת ישראל עתידה לצאת למכרז תחזוקת מבנים "הכל כלול"

(להלן: "מכרז הכל כלול"), דבר אשר יכול לגרום לגריעת כמות הגנרטורים

בקבוצה זו במהלך שנת 2024, כמפורט בנספח ד'.

1.1.1.6. בעת פרסום מכרז תחזוקת מבנים "הכל כלול", תשלח הודעה מסודרת לספק

הזוכה על ידי נציג המשטרה אודות הפחתת מספר הגנרטורים לגביהם יתבקש

השירות.

##### 1.1.2. קבוצה ב' - שכירת גנרטורים בפריסה ארצית:

1.1.2.1. משטרת ישראל מעוניינת לקבל שירותי שכירות גנרטורים בכל חלקי הארץ, כולל

שטחי יהודה ושומרון ואילת.

1.1.2.2. שכירות הגנרטורים תידרש לשם מתן מענה במבצעים השונים של משטרת ישראל

או בעבור כל פעילות משטרתית אחרת, שיהא בה צורך למענה של אספקת חשמל

לצורך תפעול צרכנים בכמויות וגדלים שונים.

1.1.2.3. הגנרטורים יופעלו באופן עצמאי בשטח, ללא חיבור לחברת חשמל או חיבור

למבנה קיים במקום גנרטור תקול.

#### 2. מסמכים ישימים למפרט זה

2.1. תקנות החשמל (התקנת גנרטורים למתח נמוך), התשמ"ז – 1987.

2.2. תקנות הבטיחות בעבודה חשמל, התש"ן – 1990.

2.3. פקודת הבטיחות בעבודה [נוסח חדש], התש"ל-1970.

2.4. תקנות למניעת מפגעים, התשנ"ג – 1992.

2.5. תקן ISO – 3046 – 1.

**2.6. נספחים:**

- 2.6.1 **נספח א'** - טופס בקרת גנרטור.
- 2.6.2 **נספח ב'** –טופס הצעת מחיר.
- 2.6.3 **נספח ג'** – תדריך בטיחות לקבלן חוץ.
- 2.6.4 **נספח ד'** - פריסת גנרטורים ארצית.

**3. הגדרות**

ההגדרות להלן מהוות חלק בלתי נפרד מן המפרט, על כל נספחיו, ומטרתן להביא לשפה משותפת בקריאת המפרט.

- 3.1 **"איש שירות מטעם החברה/טכנאי החברה"** - בעל מקצוע בתחום החשמל אשר בעל המקצוע הינו בעל רישיון בתוקף ממשרד התמ"ת, ואשר הוסמך מטעם החברה לביצוע פעולות הקשורות בנושא מערכות גנרטורים. כגון: התקנה, תיקון ותחזוקה של ערכת הגנרטור.
- 3.2 **"גנרטור/דיזל גנרטור"** – מכונה הממירה אנרגיה מכאנית לאנרגיה חשמלית באמצעות מקורות אנרגיה, כמו בנזין או סולר.
- 3.3 **"הוראות היצרן"** – הוראות יצרן עבור מערכת גנרטור רלוונטית.
- 3.4 **"החברה"/"הזוכה"** - החברה אשר הגישה הצעתה במכרז למפרט זה, ונבחרה על ידי ועדת המכרזים של משטרת ישראל כזוכה למתן שירותי תחזוקה ושכירות לגנרטורים עבור משטרת ישראל.
- 3.5 **"המזמין"** – משטרת ישראל/נציג מחלקת בינוי ונכסים..
- 3.6 **"החברה"/"הספק"/"הקבלן"** – המציע אשר זכה במכרז לרבות נציגיו ו/או כל קבלן משנה הפועל מטעמו, אשר אושר ע"י המזמין.
- 3.7 **"חברת חשמל לישראל"** – חברה ממשלתית לאספקת חשמל במדינת ישראל.
- 3.8 **"חדר גנרטור"** – מבנה בו נמצא הגנרטור, כולל המערכות והציוד הדרושים להפעלתו. כגון: מכולה/חופה בתוך ו/או על גבי רכב וכדומה.
- 3.9 **"חשמלאי בודק"** – מהנדס חשמל בעל רישיון חשמלאי בודק סוג 3, כפי שמופיע בהגדרת חוק החשמל, התשי"ד - 1954 .
- 3.10 **"טיפול תחזוקה שנתי"** – ביצוע טיפול תחזוקה שנתי לערכת הגנרטור ללא כל התניה בנוגע לשעות העבודה. הטיפול כולל החלפה של הפריטים הבאים: שמן מנוע, מסנני שמן, מסנני דלק, מסנני מים, מסנני אוויר, מי קירור במצנן המים. – נדרשת החלפה בפריטי חילוף מקוריים.

- 3.11. **"טיפול יזום"** – הוספת/החלפת ציוד ו/או אביזרים בערכת הגנרטור, או כל פעולה אחרת על פי דרישה של נציג המשטרה, בגנרטורים שאינם כלולים בטיפול תחזוקה שנתית.
- 3.12. **"ייעוץ ובדיקות גנרטור"** - ייעוץ ובדיקות אשר יינתנו בנושא מערכות הגנרטור באמצעות יועץ חשמל/דלק/אוויר/בניין וכד'. וזאת על פי דרישת נציג המשטרה.
- 3.13. **"יחידה"** - יחידת דיזל גנרטור בהתאם להזמנת נציג המשטרה.
- 3.14. **"יצרן"** - חברה בחו"ל המתמחה בייצור דיזל גנרטורים.
- 3.15. **"מחלקת שירות"** - כוח האדם מטעם החברה הנדרש למתן ייעוץ/ביצוע עבודות תחזוקה למערכות הגנרטור על פי מפרט זה.
- 3.16. **"מידע בטיחותי"** - כל מידע אשר עניינו ההיבט הבטיחותי והתפעולי המופץ ע"י משרד התשתיות ו/או האנרגיה, משרד העבודה ורשות החשמלאות, כל גורם אחר הנועד למטרת שמירה על חיי אדם מבחינה בטיחותית ו/או תפעולית בכל נושא הקשור לערכת הגנרטור.
- 3.17. **"מיכל דלק"** – מיכל בעל קיבולת בגודל מסוים, המספק לערכת הגנרטור הפעלה לזמן קצוב. מיכל דלק יכול להכיל בנזין או סולר, על פי הוראות יצרן של ערכת הגנרטור.
- 3.18. **"מפרט"** - מסמך זה על כל נספחיו.
- 3.19. **"מהנדס/מפקח"** – מי שאושר ע"י נציג המשטרה מטעם הזכין לתכנון, לפקח, לייעוץ, לאשר וכו', את כלל הפעולות הנדרשות לצורך פעולה תקינה של מערכות הגנרטור.
- 3.20. **"מצב חירום"** – מצב הנקבע על פי החלטות הממשלה בעת מלחמה ו/או באסונות טבע, המאפשר גיוס כלל המשאבים הלאומיים ע"פ צווים. במצב זה תינתן עדיפות עליונה וראשונית לתיקון מערכות הגנרטורים במשטרת ישראל.
- 3.21. **"מתח נמוך"** – על פי הגדרתו בחוק החשמל, התשי"ד - 1954.
- 3.22. **"מתקן"** – כל מקום בארץ ישראל, הכולל את יהודה ושומרון ואילת, בו נדרש לתת שירות למערכות הגנרטורים הנמצאים ברשות המשטרה.
- 3.23. **"נציג המשטרה"/"קצין הגנרטורים"** – שוטר אשר קיבל מינוי מטעם ראש מחלקת הבינוי, אשר מהווה כגורם האחראי מטעם המשטרה על מערך הגנרציה במשטרה.
- 3.24. **"ערכת גנרטור"** – גנרטור הכולל, בין היתר, את כל המערכות הבאות: חשמל, מכונאות, פליטת אוויר, דלק, שמן וכדומה.
- 3.25. **"ערכת גנרטור תקינה"** - מצב בו כלל מערכות הגנרטור פועלות בשילוב, ומאפשרות הפעלת הגנרטור במיקום בו הוא נמצא בצורה תקנית ובטיחותית.

- 3.26. **"קריאת שירות"** - פתיחת קריאה בחברה, לשם פעולה הדרושה להחזרת הפעלה תקינה ובטיחותית של ערכת הגנרטור. וכן היענות החברה לקריאה והגעת איש שירות למתקן המשטרת/המקום בו נמצא הגנרטור.
- 3.27. **"רכב 4x4"** – רכב המיועד לנסיעה בשטח, כולל נסיעה בכביש, אשר לו הנעה קדמית ואחורית. כמו כן, בעל יכולת טיפוס במדרונות תלולים ומעבר במקומות מורכבים ואשר **מסוגל במהותו לשנע גנרטור בגודל 65 kVA ובמשקל 1.5 טון לפחות.**
- 3.28. **"שינוע גנרטור באמצעות רכב מסחרי"** – רתימת גרור גנרטור לרכב מסחרי, ושינועו מנקודה A לנקודה B וזאת עפ"י צרכיה של המשטרה.
- 3.29. **"שינוע גנרטור באמצעות משאית מנוף"** – העמסה ושינוע של גנרטור ומיכל דלק בגדלים שונים, עפ"י הצורך. לרבות לוח חשמל וכבלי חשמל בגדלים שונים, וכן מיכל דלק בקיבולת של עד 2,500 ליטר (מיכל מלא עד 1,000 ליטר). יובהר, כי משאית המנוף תעמוד במלואה לטובת צרכיה של משטרת ישראל.
- 3.30. **"תחזוקת גנרטור"** – כל הפעולות הנדרשות ו/או המתחייבות בהתאם לחוק החשמל, התשי"ד - 1954, וכן בהתאם חוק הגנת הסביבה (סמכויות, פיקוח ואכיפה) תשע"א-2011, כולל הוראות יצרן הקשורים להפעלה תקינה ובטיחותית של ערכת הגנרטור. וזאת, בנוסף להוראות והכללים המחייבים על פי נוהלי המשטרה ובהתאם למצב הדברים בפועל כדי להבטיח שימוש והפעלה תקינה ובטיחותית של כל ערכת הגנרטור.

## קבוצה א' - תחזוקת גנרטורים בפריסה ארצית

### 1. כללי

- 1.1. ברשות המשטרה 65 גנרטורים החל מגודל 8KVA כולל ועד 1800KVA כולל, הפועלים כגיבוי בעת הפסקת חשמל מצד חברת חשמל החל משנת 1990 ואילך.
- 1.2. הגנרטורים בסעיף 1.1, לעיל הינם מדגמים וסוגים שונים אשר נרכשו בעבר מחברות שונות.
- 1.3. המשטרה שומרת לעצמה את הזכות להפחית ו/או להוסיף בכמות הגנרטורים, הן בסוג והן בדגם הגנרטורים. במקרה זה, יחולו תנאי מפרט זה בהתאמה, גם על הגנרטורים הנוספים, אלא אם כן צוין אחרת.

### 2. תחזוקת ערכת הגנרטור

#### 2.1 הנחיות כלליות

- 2.1.1. כלל העבודות הקשורות בערכת הגנרטור, כגון: תחזוקה ותיקונים, יבוצעו על ידי טכנאי מטעם החברה אשר ברשותו רישיון מתאים לסוג העבודה הנדרשת.
- 2.1.2. תחילת כל עבודה של טכנאי מטעם הספק הזוכה, תבוצע לאחר תדריך בטיחות של נציג המשטרה במקום העבודה, ולאחר חתימה של טכנאי מטעם הספק הזוכה על **נספח ב'** במפרט זה.
- 2.1.3. באחריות החברה לוודא כי הטכנאי אשר נשלח מטעמה מתאים לסוג העבודה הרלוונטית, וכן למגבלות הרשומות ברישיונו בנוסף לבטחון שדה. במידה ותתגלה אי התאמה בעניין זה, רשאית המשטרה לדרוש את החלפת טכנאי החברה ללא חיוב נוסף מצד החברה.

#### 2.2 שירות חלפים ואמצעי עבודה

- 2.2.1. עבודות תחזוקה ותיקונים במערכות הגנרטור, יבוצעו על ידי אנשי השירות מטעם החברה, באמצעות ציוד וכלי עבודה תקינים, מכוילים ובטיחותיים.
- 2.2.2. באחריות החברה אספקה, הדרכה והסמכה בכל הנוגע לאופן השימוש בציוד הרלוונטי, ובהתאם לאופי העבודה המבוצעת על ידי איש השירות מטעם החברה לנציגי משטרת ישראל.
- 2.2.3. החברה מתחייבת להחזיק ברשותה: ציוד, אביזרים וכלי עבודה מתאימים לביצוע התקנה, תיקון תקלות ותחזוקת ערכת הגנרטור על פי מפרט זה.
- 2.2.4. החברה מתחייבת להשתמש בחלקי חילוף **מקוריים בלבד**, למעט מקרים בהם יאושר שימוש בחלקי חילוף שאינם מקוריים על ידי נציג המשטרה מראש ובכתב.
- 2.2.5. חלקי החילוף יהיו בעלי תגי שמישות וברי תוקף לשימוש והתקנה בערכת הגנרטור על פי הוראות יצרן ערכת הגנרטור.
- 2.2.6. יצוין, כי אספקת חלקי חילוף לנציג המשטרה תבוצע אל מטה ארצי רמלה במשטרת ישראל, רח' בעלי המלאכה 41 רמלה, וזאת עד 6 שעות מרגע בקשת נציג המשטרה בדוא"ל אל נציג החברה.
- 2.2.7. יובהר, כי במידה וסכום חלקי חילוף יהא נמוך מ 1,000 ₪ + מע"מ, יגיע נציג המשטרה אל החברה הזוכה על מנת למשוך את חלקי החילוף באופן עצמאי.

**2.3. תיקון תקלות**

2.3.1. החברה הזוכה תעמיד לרשות המשטרה 365 יום בשנה ו- 24 שעות ביממה, איש שירות גנרטורים. וזאת, לצורך מתן מענה תחזוקה ותיקונים או כל עבודה/תיקון הנדרשים במערכות הגנרטור. לצורך כך, יעביר הספק הזוכה פרטי איש קשר ו/או מוקד שירות אשר יהא זמין בכל ימות השנה ובכל שעות היממה, כולל ימי שבת וימי חג.

2.3.2. השירות כאמור יכלול: טכנאים, רכבי שירות, משאיות מנוף מעל 60 טון (לפחות), כלי עבודה, ציוד סטנדרטי וייחודי וכל כח-אדם וציוד הנדרש לשם השמשת הגנרטור.

2.3.3. הודעה לספק על תקלה בגנרטור תעשה ע"י נציג משטרה באופן טלפוני, וכן במקביל באמצעות דוא"ל לאיש קשר מטעם החברה.

2.3.4. העבודה תבוצע ברצף. ככל שמדובר בתקלה מתמשכת, תתבצע החלפת טכנאים ככל ויידרשו לכך. דהיינו, לאחר הגעת טכנאי החברה אל תחנת המשטרה, יתחיל לעבוד הטכנאי על התקלה באופן רציף, וזאת עד להשמשת הגנרטור.

2.3.5. לאחר התיקון, יפעיל טכנאי החברה את הגנרטור במתקן ויוודא פעילות תקינה של הגנרטור.

2.3.6. החברה מתחייבת לבצע כל פעולה הנדרשת לצורך הפעלת הגנרטור הן מבחינה בטיחותית והן מבחינה תפעולית, וזאת מבלי שתעמוד לה כל טענה בעניין הפעולות שבוצעו במערכות הגנרטור בעבר ו/או בהווה או כל טענה אחרת.

2.3.7. הגעת טכנאי החברה אל תחנת המשטרה תבוצע עד 3 שעות מרגע שליחת דוא"ל או שיחת טלפון אל נציג החברה כאמור בסעיף 2.3.3, על פי המוקדם מביניהם.

2.3.8. במידה ומדובר בתקלה הנמשכת מעל ל-6 שעות מרגע הגעת טכנאי החברה אל תחנת המשטרה, וזאת עקב חוסר בחלקי חילוף או כל סיבה אחרת, החברה תתקין באותו היום, עבור המשטרה, גנרטור שכור **בגודל זהה** לגודלו של הגנרטור התקול הנמצא בתחנת המשטרה.

2.3.9. יצוין, כי בכל מקרה בו נדרש למצב האמור בסעיף 2.3.8 הנ"ל, ההובלה, האספקה וחיבורי חשמל כולל אישור מהנדס בודק סוג 3 יהיו על חשבון החברה.

2.3.10. ככל וחלפו 6 ימי עבודה מרגע הצבת הגנרטור החלופי כאמור בסעיף 2.3.8, והתקלה טרם תוקנה, תהא רשאית משטרת ישראל להזמין חברה ו/או קבלן חיצוני לצורך תיקון התקלה ולחייב את החברה הזוכה במלוא ההוצאות, כפי שהן יוצגו בחשבוניות התיקון של החברה ו/או הקבלן החיצוני.

2.3.11. במידה ולא יינתן אישור לתיקון מטעם נציג המשטרה, על משטרת ישראל לשאת בהוצאות שכירת גנרטור עד להחלטת נציג המשטרה.

2.3.12. במידה והתיקון מצריך הוצאת חלקים מערכת הגנרטור הנמצאת בתחנת המשטרה כגון: מתנע, מפסק ראשי, מנוע או כל פריט אחר הקשור לגנרטור, טכנאי החברה יבקש אישור טלפוני מנציג המשטרה ולאחר מכן יינתן האישור בכתב באמצעות הדוא"ל.

2.3.13. על החברה לקחת בחשבון כי אילוצים מבצעיים עלולים לחייב את הטכנאי להמתין במקום עד לביצוע התיקון, על פי שיקולים מבצעיים של משטרת ישראל. במקרה זה, על הטכנאי להתריע על כך בזמן אמת באמצעות הדוא"ל לנציג המשטרה, אשר

יאשר את הנושא, כאשר החברה תקבל תשלום עבור שעות עבודה 250 ש"ח + מע"מ בהם נכח הטכנאי במקום.

#### 2.3.14. תקלת מחולל שרף או מנוע הדורש שיפוץ ראש מנוע

2.3.15.1 בכל מקרה העונה להגדרת סעיף 2.3.11 לעיל, משטרת ישראל תשלם על שכירות הגנרטור בגודל הזהה לזה התקול. במקביל, על החברה הזוכה לבצע תיקון לערכת גנרטור, וזאת לאחר אישור נציג המשטרה בכתב וזאת בתוך 30 ימים.

2.3.15.2 ככל שהחברה הזוכה לא תצליח לתקן את התקלה כאמור במסגרת הזמן הנקוב בסעיף 2.3.10 לעיל, שכירות הגנרטור תהא על חשבון החברה הזוכה וזאת עד להשמת הגנרטור.

#### 2.3.15. מנין שעות העבודה של טכנאי החברה :

2.3.15.1 מנין שעות העבודה של טכנאי החברה יכלול את זמני הנסיעה מהחברה וחזרה לחברה, כאשר בטופס שירות של טכנאי החברה יפורטו הפרמטרים כדלקמן:

2.3.15.1.1 זמן היציאה מהחברה.

2.3.15.1.2 סך כל שעות העבודה עד לתיקון התקלה.

2.3.15.1.3 רשימת חלקי החילוף והפעולות שבוצעו לצורך השמשת הגנרטור.

2.3.15.1.4 זמן החזרה לחברה.

2.3.15.2 יצוין, כי שעות העבודה והנסיעה ישולמו על ביצוע בפועל של תיקון התקלה, ללא שעות מנוחה של הטכנאי.

2.3.15.3 עוד יצוין, כי זמן הנסיעה יחושב על פי תוכנת "WAZE" או "GOOGLE".

2.3.15.4 טופס השירות יהיה ברור, קריא ומודפס באמצעות מחשב.

2.3.15.5 על גבי טופס השירות, נדרש אישור של נציג המשטרה המאשר את הרשום בטופס השירות.

2.3.15.6 על טופס השירות להיות מוצמד לחשבונית המוגשת למשטרת ישראל.

#### 2.4 תחזוקה ובקרה

2.4.1 זמני ביצוע תחזוקה מונעת ובקרה של ערכת גנרטור יהיו בימים א'-ה' בין השעה 07:30 ועד השעה 17:00, ובתיאום מול נציג המשטרה.

2.4.2 משטרת ישראל תעביר לרשות החברה הזוכה, עד 30 ימים מעת הזכייה במכרז, רשימת גנרטורים וכן את הפעולות הנדרשות לתיקון/תחזוקה בבקרה השנתית בגנרטורים בקובץ "EXCEL" (להלן: "קובץ הגנרטורים"). בגנרטורים אשר יפורטו ברשימה זו, נדרש לבצע את הפעולות הבאות:

2.4.2.1 בקרה שנתית: וזאת על פי חודשי השנה. טופס מילוי בקרת גנרטור יבוצע בהתאם לנספח א' למפרט.

2.4.2.2 תחזוקה שנתית: על פי הרשום בקובץ הגנרטורים אשר יועבר לספק הזוכה בהתאם לאמור בסעיף 2.4.2 לעיל.

2.4.2.2.1 תחזוקה שנתית כוללת את הדרישות הבאות:

- 2.4.2.2.1.1 החלפת שמן מנוע; החלפת מסנן/מסנני שמן; החלפת מסנן/מסנני דלק; החלפת מסנן/מסנני מים (במידה וקיים) והחלפת מסנן/מסנני אוויר; החלפת נוזל קירור במצנן מים לנוזל ירוק או אדום.
- 2.4.2.2.1.2 החלפת מצבר/ים תבוצע ע"י הזוכה ועל חשבונו, במידה ושנת ייצור המצבר נמוכה בשלוש שנים מהשנה הנוכחית בה מתבצע הטיפול.
- לדוגמה: שנת טיפול התחזוקה – 2024. שנת ייצור המצבר – 2021. אזי, נדרש להחליף מצבר.
- את המצבר/ים הישנים, נדרש טכנאי השירות מטעם החברה לקחת איתו ולפנות לאתר פסולת מורשה מטעם מדינת ישראל.
- 2.4.2.2.1.3 במידה וקיים צורך בהחלפת מצבר, **שלא** בעת טיפול תחזוקה שנתי, עלות החלפת המצבר תהיה על חשבון המשטרה ותכלול:
- 2.4.2.2.1.3.1 שעות הנסיעה (הלוך וחזור) מהחברה הזוכה אל תחנת המשטרה בה יש צורך בהחלפת המצבר.
- חישוב נסיעה זו ייעשה מהסניף הקרוב ביותר של החברה הזוכה, אל תחנת המשטרה כאמור.
- 2.4.2.2.1.3.2 שעות העבודה.
- 2.4.2.2.1.3.3 עלות המצבר.
- 2.4.2.2.1.4 יצוין, כי במידה ובוצעה החלפת מצבר בעת טיפול תחזוקה לגנרטור, אזי המצבר יחויב כחלק חילוף ללא שעות עבודה ושעות נסיעה.
- 2.4.2.2.1.5 איש השירות יבצע בקרה בהתאם לאמור **בנספח א'** למפרט זה, ולא פחות מ-3 בקרות באותו היום באזורים סמוכים.
- 2.4.2.2.1.6 איש השירות יבצע תחזוקה שנתית לגנרטור, לפחות ל-3 גנרטורים שונים באותו היום ובאותו אזור, וזאת על פי קובץ הגנרטורים.
- 2.4.2.2.1.7 נציג המשטרה רשאי להפחית ו/או להוסיף בקרה ו/או טיפול תחזוקה לגנרטור בהתאם לשיקולו הבלעדי.
- 2.4.2.2.1.8 החברה הזוכה תעדכן את נציג המשטרה אודות המועד המתוכנן להגעת הטכנאי לביצוע טיפול תחזוקה/בקרה במתקן, וזאת עד 7 ימים טרם ביצוע התחזוקה/בקרה.
- 2.4.2.2.1.9 במידת הצורך ועל פי שיקול דעת נציג המשטרה, איש השירות יידרש לשלב טיפול תחזוקה בעת ביצוע בקרה שנתית, בהתאם להחלטת נציג המשטרה.
- 2.4.2.2.1.9.1 הטיפול כאמור, יבוצע ללא חיוב תוספת זמן נסיעה.
- 2.4.2.2.1.9.2 החברה הזוכה תעודכן טרם שליחת הטכנאי אודות הנדרש לביצוע במקום, וזאת על מנת שטכנאי החברה יגיע מצויד בחלקי החילוף הנדרשים.

**2.5 התקנות שונות**

2.5.1.1 .

**2.5.2 התקנת דלת חדר גנרטור**

- 2.5.2.1 במשטרת ישראל קיימים גנרטורים אשר מותקנים בתוך מבנה בחדר ייעודי לגנרטור. ככל שהדלתות בחדר חשמל/גנרטור אינם מתאימים מסיבה כזו או אחרת לחדר חשמל/גנרטור אזי נדרש לבצע התקנה חדשה.
- 2.5.2.2 ההצעה תכלול סיור שטח מטעם נציג החברה ללא עלות, וזאת עד 2 מפגשי סיור שאורכם עד 1 שעת עבודה.
- 2.5.2.3 החברה נדרשת לבצע באמצעות נציג מטעמה, את תכנון מידות הדלת חדר הגנרטור (להלן: "הדלת") הנדרשת להתקנה בחדר חשמל/גנרטור.
- 2.5.2.4 מאפיינים נדרשים עבור דלת חדר גנרטור:
- 2.5.2.4.1 הדלת תהיה דלת מסוג רב בריח בצבע שחור.
- 2.5.2.4.2 מסי' צבע ייבחר ע"י נציג המשטרה לאחר קבלת קטלוג מטעם נציג החברה הזוכה.
- 2.5.2.4.3 ידית בהלה לאורך כל הדלת (בחלק הפנימי של החדר) עם יכולת נעילה מבחוץ ופתיחה מבפנים ללא שימוש במפתח.
- 2.5.2.4.4 מידות הדלת: התאמת מידות הדלת לפתח הקיים יבוצעו ע"י הספק הזוכה (כולל קידוח, ניסור וכל המלאכות והעבודות הדרושות עד להתקנת הדלת בשלמותה).
- 2.5.2.5 במידה וכבר קיימת דלת כלשהי בחדר גנרטור (להלן: "הדלת הישנה"), אזי נדרש פירוק הדלת הישנה בחדר הגנרטור וכן לקחתה ע"י החברה הזוכה לאתר פסולת מורשה מטעם המדינה.
- 2.5.2.6 זמן התקנת הדלת ייעשה עד 14 ימי עבודה, מרגע הוצאת קריאה בדוא"ל לחברה הזוכה.
- 2.5.2.7 כלל העלויות המפורטות לעיל ילקחו בחשבון וישוקללו במסגרת הצעת המחיר שתוצע ע"י הספק לרכיב זה בטופס הצעת המחיר – נספח ב' למכרז.
- 2.5.3 התקנת לוח פיקוד גנרטור/בקר גנרטור**
- 2.5.3.1 לוח פיקוד הגנרטור
- 2.5.3.1.1 על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של לוח פיקוד גנרטור (להלן: "לוח הפיקוד") על פי הפירוט כדלהלן.
- 2.5.3.1.2 על הזוכה לכלול בלוח הפיקוד את הפרמטרים הבאים:
- 2.5.3.1.2.1 צופר; לחצן פטריה חירום; בקר גנרטור מסוג DSE 7320 או שווה ערך לו; שילוט בשפה העברית מתחת ללחצני הבקר; מדבקה הכוללת הוראות הפעלה בשפה העברית; מטען מצברים אלקטרוני לטעינת מצבר/ים של הגנרטור; שלוש נורות לד המציינות קיום מתח גנרטור תקין.
- 2.5.3.1.3 הצעת המחיר לפריט זה במסגרת **נספח ב'** למכרז תכלול את הרכיבים הבאים: חיווט של לוח הפיקוד אל ערכת הגנרטור, וזאת כולל התראות, רגשים, ממסרים, וחיישנים.
- 2.5.3.1.4 לאחר התקנת לוח הפיקוד נדרש לבדוק את הפרמטרים הבאים:
- 2.5.3.1.4.1 הנעה וכיבוי של הגנרטור; פעולה תקינה של מדידות בבקר הגנרטור; קריאת של שעות העבודה; מתחים; זרמים; דימום גנרטור כתוצאה מהגנות מכאניות וחשמליות. כגון: לחץ שמן חום מנוע, חוסר מים, לחצן חירום ומהירות יתר.
- 2.5.3.2 בקר גנרטור

2.5.3.2.1 במקרה בו נדרשת החלפת בקר גנרטור בלבד, על הספק הזוכה לבצע את הפעולות הבאות:  
 2.5.3.2.1.1 תכנון; אספקה; הובלה; התקנה של בקר הגנרטור מסוג DSE 7320 או שווה ערך לו. כמו כן, מתחת לבקר הגנרטור נדרש להתקין שילוט בשפה העברית ומדבקה הכוללת הוראות הפעלה בשפה העברית.

2.5.3.2.2 לאחר החלפת בקר הגנרטור, החברה הזוכה תספק הדרכה של 1 שעת עבודה אודות תפעול בקר הגנרטור לנציג היחידה ובהתאם לבקשת נציג המשטרה. כלל העלויות יגולמו בטופס הצעת המחיר – נספח ב' למכרז.

#### 2.5.4 התקנת מערכת החלפה בלוח חשמל

2.5.4.1 על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, התקנה, והובלה של מערכת החלפה בין חברת חשמל לגנרטור הכוללת שני מפסקים ממונעים מתוצרת ABB או שווה ערך לוֹיִתֵר ציוד ע זר.

2.5.4.2 על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, התקנה, והובלה של בקר אמדר מדגם 528D או שווה ערך לו.

2.5.4.3 בגמר ההתקנה, על הספק הזוכה להגיש שרטוט מודפס בקובץ מסוג "PDF" אל נציג המשטרה. כמו כן, עליו להגיש בנוסף אישור תקינות מערכת ההחלפה מאת מהנדס בודק סוג 3 בתחום החשמל, המאשר את תקינות המערכת שהוחלפה.

2.5.4.4 ביצוע התקנת מערכת החלפה תבוצע עד 24 שעות מרגע הוצאת דוא"ל לחברה הזוכה.

#### 2.5.5 התקנת מצנן מים

2.5.5.1 ככל וקיימת תקלה במצנן המים בגנרטור מכל סיבה שהיא, על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של מצנן מים חדש ומקורי.

2.5.5.2 הצעת המחיר אשר מפורטת ב**נספח ב'** למכרז, תכלול מילוי מים על פי הוראות יצרן הגנרטור וכן פירוק מצנן המים הישן והובלתו אל משטרת ישראל, במטה הארצי, רח' בעלי המלאכה 41 רמלה.

2.5.5.3 ככל וקיים צורך בשיפוץ מצנן מים, על הספק הזוכה לקבל אישור מאת נציג המשטרה ולפעול בהתאם לסעיף 2.5.5.1 לעיל עבור מצנן מים משופץ, עבור שיפוץ המצנן תשולם תמורה בהתאם לקבוע בטופס הצעת המחיר – נספח ב למכרז.

#### 2.5.6 התקנת דוד השתקה

2.5.6.1 ככל וקיימת תקלה בדוד ההשתקה מכל סיבה שהיא, על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של דוד השתקה בהתאם לגודל הגנרטור הקיים.

2.5.6.2 הצעת המחיר ב**נספח ב'** למכרז, תכלול פירוק דוד השתקה ישן והרכבת דוד השתקה חדש מקורי ותקין.

**2.5.7 התקנת כונס אוויר**

2.5.7.1 ככל וקיימת תקלה בכונס האוויר מכל סיבה שהיא, על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של כונס אוויר ממצנן המים אל קיר הנמצא מול מצנן המים. התשלום בגין ההתקנה יגולם בטופס הצעת המחיר- נספח ב' למכרז, ויכלול את כל העלויות הנדרשות, לרבות, הרחבת הפתח הקיים במידת הצורך.

**2.5.8 התקנת צנרת דלק**

2.5.8.1 ככל וקיימת תקלה בצנרת הדלק מכל סיבה שהיא, על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של צנרת דלק ממכל דלק חיצוני אל ערכת הגנרטור בצנרת קשיחה ו/או גמישה בהתאם להחלטת נציג המשטרה.  
2.5.8.2 עלות אספקת 1 ליטר סולר תחושב על פי מחירון דלקים באתר חברת "דלק". יצוין, כי לאורך כל תקופת ההתקשרות משטרת ישראל מתחייבת להזמין סולר מהזוכה, בכמות העולה על 200 ליטר סך הכל.

**2.5.9 התקנת גוף חימום**

2.5.9.1 ככל וקיימת תקלה בגוף החימום של הגנרטור מכל סיבה שהיא, או במידה ואין גוף חימום בגנרטור, על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של גוף חימום.  
2.5.9.2 ההתקנה תכלול הגנה של חצי אוטומט מתאימה בלוח פיקוד הגנרטור, חיבור שני ברזים וצנרת מים בקוטר מתאים משני צדדיו של גוף החימום.  
2.5.9.3 החיבור יבוצע אל המנוע/מצנן מים וזאת על פי החלטת נציג המשטרה.  
2.5.9.4 בסיום ההתקנה, נדרש למלא נוזל ירוק במצנן מים בכמות המתאימה.  
2.5.9.5 יובהר כי התמורה תשולם עבור התקנת גוף החימום ועבור הנוזל הירוק בנפרד והכל לפי טופס הצעת המחיר – נספח ב' למכרז .

**2.5.10 התקנת צנרת פליטה****2.5.10.1 תיקון או הארכת צנרת פליטה:**

2.5.10.1.1 במידה וקיים צורך בתיקון או הארכת צנרת הפליטה (קשיחה או גמישה) של הגנרטור, על הספק הזוכה לבצע תכנון, אספקה, הובלה והתקנה של צנרת פליטה כולל חיזוקים מתאימים למבנה במידת הצורך. במידה ומדובר בהתקנה חיצונית, היא תבוצע באמצעות מנוף עם סל הרמה.  
2.5.10.1.2 בגמר העבודה, על הספק הזוכה/טכנאי החברה להעביר אישור קונסטרוקטור וכן דו"ח אל נציג המשטרה.  
2.5.10.1.3 אישור קונסטרוקטור יידרש ככל והארכת צנרת הפליטה בוצעה מעל 2 מטר גובה ממבנה בו נמצא הגנרטור, ובהתאם לשיקול דעת של נציג המשטרה.

2.5.10.1.4 תמחור קונסטרוקטור יבוצע על פי סעיף התמורה, אשר מפורט בסעיף 23

#### למכרז.

2.5.10.2 פירוק צנרת פליטה :

2.5.10.2.1 פירוק צנרת פליטה ממתקן קיים יבוצע באמצעות מנוף עם סל הרמה.

2.5.10.2.2 המזמין ישלם לזוכה עבור מנוף עם סל הרמה בהתאם לטופס הצעת

המחיר ובנוסף עבור שעות העבודה של טכנאי החברה בהתאם לתעריף

שצוין בסעיף התמורה בחלק המסחרי.

2.5.10.2.3 בגמר העבודה, על צנרת פליטה יותקן בד זכוכית בפני מגע מקרי למניעת

כוויות חום.

#### יציקת בטון לגנרטור

2.5.11

2.5.11.1 המזמין יהא רשאי לדרוש מהזוכה לבצע יציקת בטון לגנראטור, עבור משטח

בגובה 20 ס"מ, אורך 6/8 מ' רוחב 4 מטר כולל רשת והוצאת 4 ברזלים בצדדים בגודל

4 ממ עובי על 40 ס"מ אורך וזאת לצורך הצבת גנרטור על גביו.

### 3. הובלת/שינוע גנרטורים

3.

3.5 במשטרת ישראל קיימים גנרטורים על גבי גרורים ובנוסף גנרטורים ללא גרורים.

#### אופן ההובלה/שינוע

3.6

3.2.1 לשם שינוע גנרטורים ממקום למקום בעת מבצע ו/או בעת שדרוג גנרטורים, בין

שני מקומות שונים או יותר, יש צורך ברכב מסחרי/רכב 4\*4 העונה להגדרת תקנות

התעבורה, התשכ"א-1961 (להלן: "רכב 4\*4"/משאית מנוף וזאת בהתאם לגודל

הגנרטור, כפי שיפורט להלן:

3.2.1.1 גנרטור מעל 20 קווא עד 80 קווא הנמצא על גבי גרור – שינוע באמצעות רכב

מסחרי או רכב 4\*4.

3.2.1.2 גנרטור מעל 10 קווא ועד 1300 קווא ללא גרור – שינוע באמצעות משאית מנוף

ובהתאם למשקל הגנרטור.

3.7 שינוע גנרטורים על גבי גרור יבוצע ללא הובלת מיכל דלק חיצוני.

3.8 שינוע גנרטור ללא גרור יבוצע באמצעות משאית מנוף כולל מיכל דלק חיצוני.

3.9 הובלת מיכל דלק חיצוני תהיה בהתאם לתקנות בטיחות בתעבורה, התשכ"א-1961.

3.10 גודל מיכל דלק חיצוני יהא עד לקיבולת של 2,500 ליטר.

3.11 תשלום עבור הובלה יבוצע בהתאם לטופס הצעת המחיר המצורף בנספח ב' למכרז.

### 4. אחריות

4.5 החברה תהא אחראית לכל תיקון ו/או ביצוע תחזוקה ו/או ביצוע התקנה שבוצע על ידה

ו/או מי מטעמה לפי הפרמטרים הבאים:

4.5.11 חלקי חילוף: עבור חלקי חילוף יינתנו 12 חודשי אחריות.

4.5.12 מצברים: עבור מצברים יינתנו 24 חודשי אחריות.

4.5.13 תיקון/התקנת גנרטור: עבור ביצוע תיקון / התקנת גנרטור יינתנו 6 חודשי אחריות.

4.5.14 שיפוץ/הרכבת מצנן: עבור שיפוץ מצנן/הרכבתו יינתנו 12 חודשי אחריות.

4.2 תחילת האחריות תהא מיום קבלת החשבונית על ידי נציג המשטרה.

#### חתימת מורשה חתימה מטעם המציע

- 4.3 תיקון חוזר: במידה וקיים צורך בביצוע תיקון חוזר בערכת הגנרטור, וזאת בתקופת האחריות בגין תקלה שעבורה הוזמן טכנאי החברה מלכתחילה, החברה הזוכה תבצע תיקון חוזר על חשבונה הכולל את זמן הנסיעה, שעות העבודה וחלקי החילוף.
- 4.3.1 ככל ולא בוצע תיקון כאמור בסעיף 4.3, וזאת עד 6 שעות מרגע שעלה הצורך בכך, משטרת ישראל תהא רשאית להזמין קבלן ו/או חברה חלופית למתן שירות כאמור בסעיף 4.3. החיוב בגין השירות כאמור יחול על החברה הזוכה במלוא ההוצאות, כפי שהן יוצגו בחשבוניות התיקון של קבלן ו/או חברה חלופית.
- 4.4 גרימת נזק: במידה וטכנאי החברה או מי שהועסק על ידה ו/או מי מטעמה, גרמו לנזק משבית העולה על 4 שעות בערכת גנרטור במתקן משטרת, החברה תהא אחראית לספק, על חשבונה, עד 6 שעות מגרימת הנזק, גנרטור חלופי בגודל והספק של ערכת הגנרטור שהושבתה.
- 4.4.1 האספקה תכלול כבלים, חיבור ללוח החשמל הראשי וחשמלאי בודק בעל רישיון חשמלאי בודק סוג 3, וכן תחזוקה ותיקונים לגנרטור החלופי על מנת שיהיה גנרטור שמיש ותקין במתקן המשטרת. הגנרטור החלופי יסופק למתקן עד החזרת ערכת הגנרטור המשטרתית לשמישות מלאה ופעולה תקינה ובטיחותית.
- 4.4.2 פינוי הגנרטור החלופי בגמר העבודה יבוצע על חשבון החברה ובאחריותה.
- 4.5 במידה וקיים סיכון בטיחותי למפעיל ערכת הגנרטור, ו/או במידה והתיקון תחזוקה ו/או התקנה לא בוצעו על פי חוק החשמל, התשי"ד-1954 ו/או תקנה ו/או נוהל של אחד ממשרדי הממשלה הרלוונטיים, החברה הזוכה תבצע על חשבונה את התיקונים הנדרשים לצורך השמשת הגנרטור על פי החוק והתקנות הרלוונטיים.
- 4.6 הוכחת סעיף 4.5 כאמור תהא על פי דו"ח בודק חשמל בעל רישיון בודק חשמל סוג 3 אשר יובא מטעם משטרת ישראל.

## 5. תשלום

- 5.5 חשבונית תשלום עבור ביצוע תחזוקה תכלול את הנתונים המפורטים כדלהלן:
- 5.5.11 מס' חשבונית.
- 5.5.12 תאריך ביצוע העבודה + פירוט ביצוע העבודה.
- 5.5.13 דו"ח טכנאי.
- 5.5.14 פירוט שורת עבודה על פי טופס הצעת המחיר המצורף בקובץ במכרז.
- 5.6 על הספק הזוכה מוטלת האחריות להתאמת הטובין שיסופקו לכל דרישות המפרט.
- 5.7 הספק הזוכה יעביר חשבוניות מודפסות על דף A4, בכל חודש, וזאת לא יאוחר יותר מהעשירי לכל לחודש.
- 5.8 החשבונית תועבר לנציג המשטרה, וזאת לצורך תשלום עבור השירותים אותם סיפקה החברה הזוכה במהלך אותו חודש.
- 5.9 החשבונית תועבר ע"י החברה הזוכה לנציג המשטרה ברחוב בעלי המלאכה 41, רמלה או לכל כתובת אחרת שתיאמר על ידי נציג המשטרה.

## 6. כוח אדם של החברה הזוכה/מחלקת שירות

- 6.5 החברה הזוכה מתחייבת להעמיד לרשות משטרת ישראל כוח אדם בהתאם לאמור בסעיף 4.1. למסמכי המכרז.

- 6.6. החברה הזוכה תנהל מוקד שירות פעיל, אשר ימסור מספר טלפון נייד של טכנאי ממחלקת השירות בחברה אשר יהא זמין במשך 365 ימים בשנה ו-24 שעות ביממה.
- 6.7. טכנאי החברה כאמור ינהל, יפקח ויבצע את שירותי ההתקנה ו/או תיקון ו/או תחזוקה הנדרשים מטעם החברה הזוכה.
- 6.8. בנוסף, טכנאי החברה ינהל קשר רציף עם נציג המשטרה מרגע הוצאת הזמנה לביצוע עבודת התקנה ו/או תיקון ו/או תחזוקה ועד לסיום העבודה הרלוונטית.
- 6.9. קריאות השירות יהיו מתועדות בכתב ויוצגו למשטרת ישראל על פי דרישה.
- 6.10. כל הטכנאים מטעם החברה ו/או חברה קבלנית מטעם החברה יהיו כפופים לנוהלי העבודה במתקן המשטרה בו הם עובדים. במקרה של חוסר שביעות רצון נציג יחידת גנרטורים במשטרה מאופן התיקון ו/או תחזוקה ו/או התקנת ערכת הגנרטור, נציג יחידת הגנרטורים במשטרה יכול לדרוש את החלפת טכנאי החברה ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

#### 7. ספרות ותיעוד

החברה הזוכה תחזיק ברשותה ספרות טכנית וקטלוגים לחלקי חילוף לסוגי הגנרטורים השונים במשטרת ישראל, וזאת על מנת לתת מענה מיטבי בעת תקלה ו/או רכש חלקי חילוף לתיקון תקלה ו/או לביצוע התקנה.

#### 8. בקרת איכות

- 8.1. החברה הזוכה תבצע ביקורת איכות לגבי כל שלב משלבי ביצוע תיקון ו/או תחזוקה ו/או התקנה, וזאת כמוגדר במפרט זה ובהוראות המכרז, על מנת להבטיח טיב ביצוע עבודה.
- 8.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור במסמכי המכרז בעניין העסקת קבלני משנה, החברה הזוכה תבטיח בהתקשרויותיה עם קבלני המשנה כי המוצרים ו/או חלקי חילוף המסופקים ו/או העבודה המבוצעת על ידם יעמדו בכל דרישות המפרט ובמבחני בקרת איכות.
- 8.3. נציג יחידת צוות גנרטורים או מי מטעמו, יודא עמידה בל"ז של הזוכה ויבצע בחינת הפעלה ושמישות של הגנרטור לאחר סיום ביצוע התקנה ו/או תיקון ו/או טיפול תחזוקה/בקרה.

## קבוצה ב' - שכירת גנרטורים

#### 1. שכירת גנרטורים

- 1.1. משטרת ישראל מבקשת לקבל הצעות מחיר לשירותי שכירת גנרטורים בהספקים שונים.
- 1.2. החברה הזוכה נדרשת לספק שירותי שכירת גנרציה כולל מתן הובלה, אספקה, שירותי איש שירות ובודק חשמל בעל רישיון בודק סוג 3 אשר יגלו זמינות במשך 365 ימים בשנה ו-24 שעות ביממה.
- 1.3. לצורך כך, יעביר הספק הזוכה פרטי איש קשר ו/או מוקד שירות אשר יהא זמין בכל שעות היממה ובכל ימות השנה, כולל ימי שבת וחג. יובהר, כי הזוכה יוכל להעמיד לטובת משטרת ישראל נציג אחד אשר ייתן מענה זה לשתי הקבוצות.

1.4 השירות כאמור בסעיפים 1.2 ו-1.3 כאמור יכלול: טכנאים, רכבי שירות, משאיות מנוף מעל 20 טון לפחות, כלי עבודה, ציוד סטנדרטי וייחודי וכל כח-אדם וציוד הנדרש לצורך התקנת הגנרטור במיקום הנדרש ע"י המשטרה.

## 2. דרישות גנרטור מושכר

- 2.1 שנת ייצור: שנת הייצור של גנרטור מושכר תהא עד 5 שנים מיום הוצאת דרישה בדוא"ל מטעם משטרת ישראל לחברה הזוכה, לשם שכירות גנרטור עבור משטרת ישראל.
- 2.2 הגנרטור יותקן בתוך חופה אקוסטית (חופת השתקה) עם דלתות להגנה מפני עוברי אורח ותנאי אקלים, או בתוך מכולה ימית ממתכת אקוסטית (להלן: "המכולה").
- 2.3 דלת החופה מול לוח הפיקוד תכלול חלון שיאפשר תצוגת לוח הפיקוד.
- 2.4 הגנרטור יהא ללא מברשות בעל 4 קטבים HZ 50 במהירות של 1,500 סל"ד.
- 2.5 הגנרטור ייצר מתח תלת פאזי 400 וולט במהירות של 1,500 סל"ד.
- 2.6 המכולה תכלול דלת שירות שתאפשר גישה לבדיקת מים, שמן, דלק, נזילות וכד'.
- 2.7 המכולה תהא בעלת תאורה פנימית מספקת לצורך ביצוע בדיקות שגרתיות בשעות הלילה.

### 2.8 מנוע:

- 2.10.1 המנוע יהא מנוע דיזל, 4 פעימות, 1,500 סל"ד וקירור מים.
- 2.8.1 המנוע יעבוד בעומס מתמשך לפי תקן ISO – 3046 – 1 : 2002.
- 2.8.2 המצבר יותקן בתוך החופה האקוסטית ויהא בהתאם לשנת שכירות הגנרטור. לא תאושר התקנת מצבר ישן מעל 1 שנת ייצור מיום ההתקנה.

### 2.9 התנעה

- 2.9.1 התנעה תבוצע באמצעות בקר הגנרטור.

### 2.10 מערכת קירור מים

- 2.10.1 מנגנון בקרה של גובה טמפ' מים יופעל ע"פ הגדרות יצרן יחידת הקירור.
- 2.10.2 מערכת הקירור תותאם לעבודה בתנאי מזג האוויר המאפיינים את כל אזורי מדינת ישראל ובמהלך כל תקופות השנה, כולל מזג אוויר קיצוני (גלי חום או קרה).
- 2.10.3 טמפ' המנוע תוצג באמצעות שעון טמפ'.
- 2.10.4 המנוע יסופק עם מגן רצועות ומגן מאוורר למצנן מנוע.
- 2.10.5 מכסה פתח מילוי המים יסופק עם שרשרת אבטחה.

### 2.11 מערכת הדלק

- 2.11.1 מיכל דלק מלא בקיבולת של 1,000 ליטר או 2,000 ליטר, וזאת על פי דרישת נציג המשטרה.
- 2.11.2 מיכל הדלק יכלול שעון גובה דלק/מדיד דלק.
- 2.11.3 פתח מילוי הדלק ימוקם באופן שבו אם ייתכן מצב של מילוי יתר, לא יישפך סולר על חיבורי חשמל. פתח המילוי יהא מאוורר ועם שרשרת אבטחה.
- 2.11.4 מיכל דלק חיצוני יסופק עם מאצרה בקיבולת של 110% מגודל המיכל.
- 2.11.5 במקרה בו קיים גנרטור אשר אינו משמש לגיבוי, עלות 1 ליטר סולר תהא בהתאם למחירון דלקים באתר "GOOGLE" ובאתר חברת "דלק".

2.11.6. משטרת ישראל מתחייבת להזמין סולר בכמות של 200 ליטר ומעלה.

2.12. **מערכת פליטה**

2.12.1. מערכת הפליטה תהא מבודדת בפני מגע מקרי.

3. **פיקוד גנרטור**

3.1. לוח פיקוד הגנרטור (להלן "לוח הפיקוד"), יכלול בקר גנרטור מסוג DSE7320, או שווה ערך

לו (להלן: "הבקר"). הבקר יכלול:

3.1.1. תצוגה של שעות עבודה.

3.1.2. צריכת זרם.

3.1.3. מד תדר.

3.1.4. מדידה של לחץ שמן וטמפי מים.

3.1.5. מפסק זרם אלקטרוני אשר יהא בהתאם לגודל הגנרטור.

3.1.6. על גבי החופה/המכולה יותקן לחצן הדממה חירום.

**4. לוח חשמל**

- לוח חשמל הנלווה להשכרת גנרטור (במידה והגנרטור לא יחובר למפסק ראשי במבנה) יכלול:
- 4.1. כבלי כח פקוד והארקה באורך 20 מטר. הגנרטור יסופק עם שקע תעשייתי מובנה, בגודל 5\*125 אמפר מסוג CEE כאשר לשקע זה יחובר לוח החשמל אשר יסופק על ידי החברה הזוכה.
  - 4.2. לוח החשמל יהא בהתאם לפירוט כדלהלן:
    - 4.2.1 על לוח החשמל יותקנו השקעים הבאים:
      - 4.2.1.1 4 שקעי שירות 5\*32 CEE.
      - 4.2.1.2 2 שקעי שירות 5\*16 CEE.
      - 4.2.1.3 2 שקעי שירות 16\*1 CEE.
      - 4.2.1.4 4 שקעי שירות 16\*1 CEE.
      - 4.2.1.5 4 שקעי שירות 16\*1 ישראלי מוגן מים בדרגה IP 22 לפחות.
  - 4.3 עם לוח החשמל יסופק כבל כוח באורך 20 מ' מסוג ניאופרן H07RNF או שווה ערך, בשטח חתך המתאים לגודל הגנרטור. זאת כאשר בקצה אחד של הכבל יותקן תקע תעשייתי 5\*125 אמפר מסוג CEE או שווה ערך, וקצהו השני יחובר אל המפסק הראשי הנמצא בלוח החשמל.
  - 4.4 במידה ונדרשת כבילה מעבר ל 20 מטר, כאשר בשני קצותיו שקע-תקע 5\*125 CEE או שווה ערך
  - 4.5 בסיום הצבת הגנרטור יותקנו 2 אלקטרודות באורך של 2 מטר כל אחת, עד 1 מטר מהגנרטור, כולל מוליך הארקה בשטח חתך המתאים לגודל הגנרטור מכל אחת מהאלקטרודות אל פס הארקה בגנרטור.

**5. מכולה ימית או חופת השתקה**

- 5.1 המכולה או החופה תהא עשויה ממתכת ותספק הגנה מלאה מפני גשם, אבק וחול.
- 5.2 נדרשת חופה או מכולה "מושקת". החופה או המכולה יאפשרו עבודה באזור מגורים בהתאם לתקנות לאמור בתקנות למניעת מפגעים (רעש בלתי סביר), התש"ן-1,990. רמת הרעש לא תעלה על D.B. 70 במרחק של 7 מ'.
- 5.3 משני צדי החופה יהיו קיימות 4 דלתות, אשר יאפשרו פתיחה של 120 מעלות לפחות.
- 5.4 דלת החופה שעל לוח הפיקוד תכלול חלון שיאפשר תצוגת לוח הפיקוד.
- 5.5 לדלתות תהא אפשרות נעילה גם במצב פתוח וגם במצב סגור.
- 5.6 יובהר כי, הגנרטור אשר יסופק למשטרת ישראל, יסופק עם מכולה ימית, לחילופין חופת השתקה, כאשר משטרת ישראל תשלם עבור עלות ההכרה הכוללת בתוכה את המכולה הימית או את חופת ההשתקה.

**הגנרטור יגיע למתקן המשטרה לאחר טיפול תחזוקה שנתי + דו"ח טכנאי על תקינות הגנרטור.**  
**בסיום הצבת הגנרטור, על החברה הזוכה להזמין על חשבונה מהנדס בודק בעל רישיון חשמלאי בודק סוג 3, אשר ימסור לנציג המשטרה דו"ח בדיקה בכתב ידו במקום בו הוצב הגנרטור. במידה ולא יתקבל דו"ח בדיקה עד 2 שעות מרגע התקנת הגנרטור, המשטרה תהא רשאית לשכור שירותי בודק חשמל ולהפחית מהחברה הזוכה את המחיר עבור בודק חשמל בהתאם לחשבונית, ללא כל טענה מצד החברה. סכום זה יופחת מהעלות הכוללת של השכרת הגנרטור.**

**6. זמני תגובה תחזוקת ערכת הגנרטור השכור****6.1 הנחיות כלליות**

6.1.1. בקשה לשכירת גנרטור תבוצע ע"י שליחת דוא"ל מאת נציג המשטרה אל החברה הזוכה. על החברה הזוכה להציב את הגנרטור במיקום שיימסר ע"י נציג המשטרה עד 4 שעות עבודה מרגע שליחת הדוא"ל. במידה ונדרשת שעת הצבה מעבר ל-4 שעות עבודה כאמור, תימסר הודעה על כך ע"י נציג המשטרה.

6.1.2. ציוד נלווה להצבת הגנרטור: מיכל דלק מלא בקיבולת של 2,000 ליטר; לוח חשמל בהתאם לסעיף 4 לעיל; דו"ח בודק חשמל בגמר ההתקנה ללא ליקויים.

6.1.3. משטרת ישראל תהא רשאית לשכור גנרטור על גבי גרור, וזאת בהתאם לצרכיה המבצעיים של משטרת ישראל, כאשר בבסיס הגנרטור קיים מיכל דלק מלא בקיבולת של 200 ליטר לפחות.

6.1.4. הזוכה מתחייב לספק, להתקין ולפרק את הגנרטור השכור כולל ציוד נלווה בתום השכירות, ולאחר קבלת דוא"ל ו/או טלפון מאת נציג המשטרה אל הספק הזוכה.

6.1.5. בתום השכירות, החברה הזוכה מתחייבת לפנות את הגנרטור ממיקומו עד 6 שעות עבודה מתום השכירות כאמור. כמו כן, אין משטרת ישראל אחראית לציוד או לכל נזק אשר יגרם לגנרטור המושכר בזמן שהותו במקום.

6.1.6. בגנרטור המושכר מעל תקופה של 12 חודשים, תבצע החברה הזוכה על חשבונה תחזוקה שנתית, ללא כל התניה אודות שעות עבודה.

6.1.6.1. התחזוקה כאמור בסעיף 6.1.6 לעיל, תכלול: ביקורת כל 6 חודשים לתקינות הגנרטור; החלפת שמן מנוע; החלפת מסנן/מסנני שמן; החלפת מסנן/מסנני דלק; החלפת מסנן/מסנני מים (במידה וקיים); החלפת מסנן/מסנני אוויר; החלפת נוזל קירור במצנן מים לנוזל ירוק; החלפת מצברים, במידה וגיל המצבר מעל 3 שנים מיום ההתקנה.

6.1.6.2. במקרה של תקלה בגנרטור במהלך תקופת ההשכרה, הספק יהא מחויב בתיקון התקלה תוך 24 שעות מרגע פתיחת קריאה. ככל שהתקלה לא תתוקן, יהא מחויב הספק בהחלפת הגנרטור התקול בגנרטור תקין.

6.1.6.3. **התחזוקה תבוצע עד 7 ימים מתום תקופת 12 החודשים, כאמור בסעיף 6.1.6, ולאחר פניה בדוא"ל של נציג המשטרה לספק הזוכה.**

6.1.7. תחזוקה, תיקון תקלות והתקנה של ערכת הגנרטור יבוצעו בהתאם להוראות ותקנות משרד איכות הסביבה, משרד העבודה, חוק ותקנות החשמל התשי"ד-1954, חוקי הבטיחות הרלוונטיים לאופי העבודה, נוהלי משטרת ישראל והוראות יצרן ערכת הגנרטור.

6.1.8. כל העבודות הקשורות בערכת הגנרטור יבוצעו על ידי טכנאי גנרטורים מטעם הספק הזוכה, בהתאם לסוג העבודה הנדרשת ולמגבלות הרשומות ברישיון הטכנאי.

6.1.9. הטכנאי יעבוד במתקן על פי כללי הבטיחות המותאמים לאופי המקום והעבודה הנדרשת, ורק לאחר קבלת תדריך של נציג המשטרה במתקן וחתימת טכנאי על טופס "תדריך בטיחות לקבלן" הנמצא בנספח ב' למפרט.

6.1.10. במסגרת השירותים השונים הניתנים על ידי החברה הזוכה בערכת הגנרטור, באחריות החברה הזוכה לוודא כי הטכנאי שנשלח מטעמה מתאים לסוג העבודה

**חתימת מורשה חתימה מטעם המציע**

- הרלוונטית ולמגבלות הרשומות ברישיונו. במידה ותתגלה אי התאמה, תהא רשאית משטרת ישראל לדרוש את החלפת הטכנאי ללא חיוב נוסף מצד החברה הזוכה.
- 6.1.11. יצוין, כי נציג המשטרה רשאי לפסול יועץ או מהנדס בודק, וזאת על פי שיקולו הבלעדי.
- 6.1.12. הזוכה יהא בעל אמצעים ועובדים מספקים, וזאת על מנת שתהיה לו את היכולת לתת שירות ו/או תיקונים ו/או תחזוקה בשני מקומות או יותר המרוחקים זה מזה בזמן זמנית.
- 6.1.13. הזוכה מתחייב לעבוד בהתאם להוראות הבטיחות הנהוגות במשטרת ישראל, וכן תוך נקיטת אמצעי זהירות תוך כדי עבודתו, הכוללת הצבת שילוט מתאים. כמו כן, על הטכנאי לנקוט אמצעים לזירוז ההתקנה ו/או תיקונים, וזאת על מנת לאפשר עבודה שגרתית במתקן.
- 6.1.14. טרם הגעת טכנאי החברה מטעם החברה הזוכה, לטיפול יזום לגנרטור ו/או לתיקון תקלה, הטכנאי יתאם מראש עם יחידת המשטרה על מנת לאפשר הגעה בזמן ואישורי כניסה. טכנאי החברה יעבוד לפי תקנות הבטיחות בעבודה, כולל הצגת שלטי בטיחות וזהירות במקומות ההכרחיים על פי חוק החשמל.
- 6.1.15. בגמר הטיפול ו/או תיקון התקלה ולאחר הפעלת הגנרטור בעומס, ידאג טכנאי החברה לבדוק את כל חיבורי החשמל, וכן את תפעול הציווד האלקטרו-מכני. כגון: שערים חשמליים, ציוד מטבח וכד'. וכן יוודא תקינות פעילות הציווד.
- 6.1.16. במידה והגנרטור יחובר אל לוח חשמל קיים במבנה, על החברה הזוכה לבצע חיבורי חשמל הן בצד הגנרטור והן בצד לוח החשמל הקיים במבנה "בצד גנרטור" של מערכת ההחלפה.
- 6.1.17. בסיום ההתקנה על החברה הזוכה לספק אישור תקינות לגנרטור, ובנוסף אישור תקינות עם או בלי הערות ליקויים עבור בדיקת לוח החשמל בצד חיבור הגנרטור במבנה. האישור יינתן על ידי חשמלאי בודק בעל רישיון חשמלאי בודק סוג 3.

## 6.2. שירות חלפים ואמצעי עבודה

- 6.2.1. עבודות במערכות הגנרטור יבוצעו על ידי טכנאי החברה באמצעות ציוד וכלי עבודה תקינים, מכוילים ובטיחותיים על פי חוקי ותקנות מדינת ישראל הרלוונטים לנושא. זאת כאשר באחריות החברה הזוכה אספקה, הדרכה והסמכה אודות אופן השימוש בציוד הרלוונטי בהתאם ולאופי העבודה המבוצעת על ידי טכנאי החברה.
- 6.2.2. החברה הזוכה מתחייבת להחזיק ברשותה הן במפעל והן ברכבי השירות: ציוד, אביזרים וכלי עבודה מתאימים לביצוע התקנה, תיקון תקלות ותחזוקת ערכת הגנרטור על פי מפרט זה לרבות ציוד, כלי תחבורה וכלי עבודה סטנדרטיים וייחודיים.

## 6.3. תיקון תקלות

- 6.3.1. ככל וישנה תקלה בגנרטור השכור, החברה הזוכה תשלח, ללא עלות, נציג מטעמה עד 2 שעות עבודה ללא חיוב נוסף.
- 6.3.2. במידה וזמן התיקון עולה על 4 שעות עבודה, על הזוכה לספק גנרטור חלופי באותו היום ללא חיוב בעלות נוספת.

- 6.3.3. לצורך מתן מענה תחזוקה ותיקונים על פי מפרט זה, החברה הזוכה תעמיד לרשות משטרת ישראל 365 ימים בשנה ו-24 שעות ביממה איש קשר/מוקד שירות. לצורך כך, יעביר הספק הזוכה פרטי איש קשר ו/או מוקד שירות שיהא זמין בכל שעות היממה ובכל ימות השנה כולל ימי שבת וחג לצורך מתן מענה לכל תקלה ו/או בקשה. השירות כאמור יכלול: טכנאים, רכבי שירות, משאיות, כלי עבודה, ציוד סטנדרטי וייחודי וכל כח-אדם וציוד הנדרש לשמישות הגנרטור.
- 6.3.4. הודעה לספק הזוכה על תקלה בגנרטור תבוצע באמצעות שליחת דוא"ל לספק הזוכה מטעם נציג המשטרה.
- 6.3.5. העבודה על התקלה תבוצע ברצף, וככל שמדובר בתקלה מתמשכת תכלול העבודה החלפת טכנאים במידת הצורך.
- 6.3.6. לאחר התיקון, יחבר הספק הזוכה את הגנרטור במתקן ויוודא פעילות תקינה של הגנרטור.
- 6.3.7. בסיום תיקון ערכת הגנרטור, טכנאי החברה יודא כי ערכת הגנרטור עובדת בצורה תקינה ובטיחותית, וכי לא נגרם כל נזק כתוצאה מתיקון ו/או תחזוקת ערכת הגנרטור למערכות הקשורות לערכת הגנרטור. כגון: מערכת החלפה, לוח חשמל ראשי וכד'.
- 6.3.8. במידה והחברה הזוכה אינה מצליחה לאתר את מקור התקלה באמצעות טכנאי מטעמה תוך 8 שעות מרגע פתיחת הקריאה, תהא רשאית משטרת ישראל להזמין חברה ו/או קבלן חיצוני לשם תיקון התקלה ולחייב את החברה הזוכה במלוא ההוצאות, כפי שהן יוצגו בחשבוניות התיקון של החברה ו/או הקבלן חיצוני.

#### **6.4 הדרכות**

- 6.4.1. בכל השכרת גנרטור בפריסה ארצית, נציג החברה הזוכה יתדרך את איש המשטרה האחראי בשטח, לאחר הצבת הגנרטור, כיצד לתפעל את ערכת הגנרטור. היקף ההדרכה יהא עד 1 שעות עבודה בלבד.
- 6.4.2. בנוסף לאמור בסעיף 6.4.1 לעיל, החברה הזוכה תתלה שלט בגודל 40\*40 ס"מ, באותיות אדומות על רקע לבן בגודל 10 ס"מ לפחות, על ערכת הגנרטור בו יירשם שם הטכנאי וטלפון נייד בו ניתן יהיה להתקשר עם טכנאי כונן מטעם החברה הזוכה.

#### **6.5 תשלום**

- 6.5.1. חשבונית תשלום עבור ביצוע תחזוקה תכלול את הנתונים המפורטים כדלהלן:
- 6.5.1.1. מסי חשבונית.
- 6.5.1.2. תאריך ביצוע העבודה.
- 6.5.1.3. פירוט ביצוע העבודה.
- 6.5.1.4. דו"ח טכנאי.

#### **7. כוח אדם של החברה הזוכה/מחלקת שירות**

- 7.1. החברה הזוכה מתחייבת להעמיד לרשות משטרת ישראל מספר טכנאים מספק (לפחות שניים), בעלי רישיונות בתוקף להתקנה, תיקון ותחזוקה של ערכת גנרטור לאורך כל תקופת ההתקשרות.

- 7.2. החברה הזוכה תנהל מוקד שירות פעיל, אשר ימסור מספר טלפון נייד של טכנאי ממחלקת השירות בחברה אשר יהא זמין במשך 365 ימים בשנה ו-24 שעות ביממה.
- 7.3. טכנאי החברה כאמור ינהל, יפקח ויבצע את שירותי ההתקנה ו/או תיקון ו/או תחזוקה הנדרשים מטעם החברה הזוכה.
- 7.4. בנוסף, טכנאי החברה ינהל קשר רציף עם נציג המשטרה מרגע הוצאת הזמנה לביצוע עבודת התקנה ו/או תיקון ו/או תחזוקה ועד לסיום העבודה הרלוונטית.
- 7.5. קריאות השירות יהיו מתועדות בכתב ויוצגו למשטרת ישראל על פי דרישה.
- 7.6. אין באמור לעיל כדי למנוע מהחברה הזוכה להיעזר בביצוע עבודות התחזוקה בטכנאים ו/או חברה קבלנית שאינם מועסקים ישירות על ידי החברה הזוכה, ובתנאי כי אושרה ע"י נציג משטרת ישראל.
- 7.7. כל הטכנאים מטעם החברה ו/או חברה קבלנית מטעם החברה יהיו כפופים לנוהלי העבודה במתקן המשטרה בו הם עובדים. במקרה של חוסר שביעות רצון נציג יחידת גנרטורים במשטרה מאופן התיקון ו/או תחזוקה ו/או התקנת ערכת הגנרטור, נציג יחידת הגנרטורים במשטרה יכול לדרוש את החלפת טכנאי החברה ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי.

#### 8. ספרות ותיעוד

- 8.4. החברה הזוכה תחזיק ברשותה ספרות טכנית וקטלוגים לחלקי חילוף לסוגי הגנרטורים השונים במשטרת ישראל, וזאת על מנת לתת מענה מיטבי בעת תקלה ו/או רכש חלקי חילוף לתיקון תקלה ו/או לביצוע התקנה.

#### 9. בקרת איכות

- 9.1. החברה הזוכה תבצע ביקורת איכות לגבי כל שלב משלבי ביצוע תיקון ו/או תחזוקה ו/או התקנה, וזאת כמוגדר במפרט זה ובהוראות המכרז, על מנת להבטיח טיב ביצוע עבודה.
- 9.2. מבלי לגרוע מכלליות האמור במסמכי המכרז בעניין העסקת קבלני משנה, החברה הזוכה תבטיח בהתקשרויותיה עם קבלני המשנה כי המוצרים ו/או חלקי חילוף המסופקים ו/או העבודה המבוצעת על ידם יעמדו בכל דרישות המפרט ובמבחני בקרת איכות.
- 9.3. נציג יחידת צוות גנרטורים או מי מטעמו, יודא עמידה בלוי"ז של הזוכה ויבצע בחינת הפעלה ושמישות של הגנרטור לאחר סיום ביצוע התקנה ו/או תיקון ו/או טיפול תחזוקה/בקרה.

נספח א'טופס בקרת גנרטור

שם ממלא הדו"ח:		תאריך:		
מס ג'וב		מספר גנרטור		
תחנה		הספק ערכת גנרטור		
אחראי מתקן		דגם מנוע		
טלפון בתחנה		מספר סידורי מנוע		
נייד		דגם מחולל		
		מספר סידורי מחולל		
		מס' שעות מנוע		
<b>תיאור</b>				
מס"ד		תקין	לא תקין	
1	<b>ביקורת מבנה</b>	תקין	לא תקין	הערות
				כניסת אוויר חופשי לחדר גנרטור
				שילוט אסור לעשן
				שילוט גנרטור מופעל אוטומטית
2	<b>תיאור מערכת דלק</b>	תקין	לא תקין	הערות
				שילוט חדר גנרטור
				בדוק שלמות וצביעת מיכלי דלק
				בדוק נזילות מצנרת דלק אספקה ועודפים (צינורות קשיחים וגמישים)
3	<b>תיאור מערכת קירור</b>	תקין	לא תקין	הערות
				וודא המצאות מכסה למיכל דלק
				וודא שהנשם חופשי
				בדוק שקיפות ותקינות מכווני גובה דלק
4	<b>תיאור מערכת שמן</b>	תקין	לא תקין	הערות
				נקז מים ממיכל הדלק
				בדוק זרימת אוויר דרך מצנן מים
				בדוק נזילות מים ואיכות צנרת חלודה/רקובה
5	<b>תיאור מערכת יניקת אוויר</b>	תקין	לא תקין	הערות
				ברגי הידוק מצנן מים לבסיס הגנרטור
6	<b>תיאור מערכת פליטה</b>	תקין	לא תקין	הערות
				בדוק כמות גובה שמן במנוע
				בדוק תפקוד משאבה חשמלית/ידנית
				בדוק נזילות שמן
7	<b>תיאור מערכת בולמי זעזועים</b>	תקין	לא תקין	הערות
				בדוק מד סינון אוויר + מסנן אוויר
				בדוק תקינות רשת מגן ביציאה/קלפה/כובע סיני
				בדוק בידוד צינור פליטה עד לגובה 2 מטר
8	<b>תיאור מערכת מנוע + מחולל</b>	תקין	לא תקין	הערות
				בדוק זרימת אוויר חופשי בקצה צנרת פליטה
				בדוק תקינות המפלט, ריקבונות, סדקים, ברגים משוחררים כולל חיזוק לתקרה ולקיר
				בדוק תקינות רשת מגן ביציאה/קלפה/כובע סיני
	<b>תיאור מערכת מנוע + מחולל</b>	תקין	לא תקין	הערות
				בדוק חייבור מנוע למחולל
				בדוק חזותית שלמות המחולל
				בדוק הסתכלותית שלימות המנוע
				בדוק שלמות חיווט על גבי המנוע

שם ממלא הדו"ח:			תאריך:
			בדוק חיזוק מהדקי מתח יציאות מהמחולל
הערות	לא תקין	תקין	<b>תיאור מערכת מצברים</b>
			בדוק גובה מים במצבר
			בדוק כבלי חיבור הן בצד המנוע
			בדוק ניקיון הקטבים
			בדוק תקינות מטען מצברים
			שנת ייצור מצבר
הערות	לא תקין	תקין	<b>תיאור מערכת לוח פיקוד גנרטור</b>
			בדוק שלמות הלוחות, שעונים, בוררים ותקינות הבקר
			בדוק ניקיון הלוח מבפנים
			בדוק חיזוק ברגים בלוח פיקוד
			בדוק שלמות אביזרים בלוח פיקוד מפסקים, ממסרים ומוליכים
			וודא חיבור הגנרטור להארקה
			וודא קיום מוליך הארקה מחובר של מיכל דלק חיצוני/פנימי
הערות	לא תקין	תקין	<b>תיאור מערכת הפעלת גנרטור בסרק</b>
			בדוק תקינות שעונים: מד לחץ שמן, מד חם מנוע, מד טעינה
			בדוק תקינות לחצן מדומם מנוע על לוח פיקוד
			בדוק תקינות לחצן עצירת חירום ממוץ למבנה
			בדוק הגנת לחץ שמן מנוע
			בדוק הגנת חום מנוע, חוסר מים
			בדוק תקינות צופר
הערות	לא תקין	תקין	<b>תיאור מערכת מדידת מכוונים על גבי לוח פיקוד</b>
			בדוק קריאת מתח גנרטור על גבי שעון מתח
			בדוק קריאת שעון מד תדר
			בדוק קריאת שעון חם מנוע

**נספח ב'****תדריך בטיחות לקבלן חוץ**

הזוכה המבצע עבודות בתחנות משטרת ישראל יבצע את כל הפעולות המתבקשות על פי הוראות ותקנות מדינת ישראל, לרבות פקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש 1970), וכן כל התקנות והכללים המתחייבים לבטיחות בעבודה במדינת ישראל, ובהתאם להנחיות ונוהלי הבטיחות של משטרת ישראל הנוגעות לתחומי עיסוקו.

**תדריך זה יבוצע לפני כל תחילת עבודה במשטרה**

1. העבודה תבוצע לפי כללי הבטיחות הנהוגים במדינת ישראל, כפי שהם מופעים בפקודת הבטיחות בעבודה (נוסח חדש), התש"ל-1970.
2. תחילת עבודה תבוצע לאחר אישור של נציג המשטרה ביחידה.
3. בצמוד לגנרטור יותקן שלט "זהירות חשמל", "טכנאי בעבודה" עליו יצוין שם מבצע העבודה ושם החברה הזוכה.
4. טכנאי החברה הזוכה מחויב להגיע עם נעלי בטיחות מטעם החברה הזוכה ובגדי עבודה מטעם החברה הזוכה המאפשרים זיהוי מטעם מי העובד מועסק.
5. בכל עת שהותו במשטרת ישראל, הספק הזוכה יוודא שלעובדיו יש את ההסמכות, הרישיונות וההיתרים הנדרשים לביצוע העבודה הרלוונטית לשמה הוא נדרש.
6. בכל עבודה שתבוצע, עובדי החברה הזוכה מחויבים להגיע עם ציוד מגן אישי מטעם החברה הזוכה. כגון: משקפיים, אוזניות מגן, קסדה, כפפות וכד'. וזאת בהתאם לאופי העבודה.
7. כל ציוד המובא לתחנת המשטרה מטעם החברה הזוכה חייב להיות שמור ותקין. כמו כן, לכל ציוד הרמה ידני מכני והידראולי יהיה תסקיר בדיקה תקף של בודק מוסמך.
8. כל ציוד הריתוך הנמצא ברשות טכנאי החברה נדרש להיות תקין ובטיחותי מטעם החברה הזוכה.
9. עבודה בדלק מחייבת:
  - 9.1 שמירה על כללי הבטיחות.
  - 9.2 יידוע ממונה בטיחות עבודה של החברה הזוכה
  - 9.3 קבלת אישור ממונה בטיחות עבודה של החברה הזוכה בכתב, לביצוע העבודה במידה וקיים סיכון לפני תחילת העבודה.
  - 9.4 יידוע בדוא"ל את נציג המשטרה בדבר עבודה בדלקים העלולים להתלקח.
  10. אין להשתמש בדלק כחומר ניקוי לחלקים וציוד.
  11. כל פתח ברצפת מעבר חייב להיות מוגן בצורה יסודית במעקות יד.
  12. מדרגות או במות יהיו מצוידים במעקות יד עד לקביעת המעקות הקבועים.
  13. בצמוד לעבודה של טכנאי החברה, יהיו מטפי כיבוי אש בהתאם לאופי העבודה מטעם החברה הזוכה. גודל וכמות המטפים יהיו ברמה מספקת לאופי העבודה.
  14. עבודה בגובה מעל 2 מ' מהקרקה, כאשר אין במקום סולם עם משטח או במת עבודה, מחוייבת ברתמת בטיחות או משטח מגודר ובהתאם לתקנות הנהוגות לעובדים בגגות שבירים.
  15. תיקון או עבודה במערכות חשמליות יבוצעו ע"י חשמלאי בעל רישיון חשמל מתאים על פי סוג העבודה שאותה הוא נדרש לבצע.

16. בעבודות בהן נדרש לוח חשמל ו/או כבל תוף, הלוח ו/או הכבל תוף יהיו תקינים על פי תקנות החשמל, התשמ"ה-1984.
17. אין להתחבר ו/או לחתוך צנרת מכל סוג מבלי לקבל את אישור נציג המשטרה במקום.
18. אין לקדוח חורים בקירות ו/או לחפור תעלות מבלי לקבל אישור מוקדם מנציג המשטרה במקום.
19. בגמר כל עבודה, אין להשאיר כל ציוד בשטח תחנת המשטרה. על טכנאי החברה להשאיר את האזור נקי בסיום עבודתו.
20. במידה ותבוצע עבודה עם כבלי הרמה/חבלים/שרשראות/כלי הרמה ידניים אחרים, נדרש תסקיר בטיחות על תקינות הציוד בטרם תחילת עבודה.
21. מקום העבודה וסביבתו של טכנאי החברה יהיו תמיד נקיים ומסודרים, שאריות יאספו מיד לאחר תום העבודה, ובעבודה ממושכת תוך כדי העבודה בפרקי זמן סבירים.
22. טכנאי החברה יאפשר בדיקה של ציוד המובא מטעמו ע"י נציג המשטרה בכל עת שיידרש.
23. הספק הזוכה חייב בניהול ספר כללי לתאונות עבודה של משרד העבודה, וכן טופס מס' 250 של ביטוח לאומי.
24. במקרה של תאונה, חלה חובת דיווח מידית לממונה הבטיחות מטעם החברה הזוכה, ממונה בטיחות מטעם המשטרה ונציג המשטרה. דיווח זה אינו במקום, אלא בנוסף לדיווח ל"מפקח עבודה אזרחי" כנדרש בחוק.
25. על מנת לבצע כל עבודה מעבר לשעות הפעילות (00:17-07:30 בימי א'-ה'), יש לקבל אישור מטעם נציג המשטרה במקום.
26. העישון אסור בכל מבנה משטרת ישראל, כולל אתרי הבניה.
27. אין להשתמש באש גלויה כגון גזיות או מדורות.
28. חובה על טכנאי החברה לגדר את שטח העבודה ולסמן באמצעות שלטי אזהרה כל "אתר עבודה" בו קיים סיכון בטיחות. לרבות, עבודה באמצעות משאית מנוף. תחום הגידור וצורתו יתואמו עם נציג המשטרה במקום. בכל מקרה, לא תתאפשר כניסת גורמים זרים שאינם קשורים לעבודה המבוצעת לאזור המסומן.
29. בעת ביצוע "עבודה בגובה" כהגדרתה בתקנות הבטיחות (עבודה בגובה) התשס"ז – 2007, חלה חובה על הספק הזוכה להדריך את עובדיו ע"י גורם מוסמך ולהמציא אישורי הדרכה ברי תוקף. כמו כן, עליו לציידם בציוד מגן אישי מתאים לביצוע העבודות בגובה.
30. בכל עבודה בגובה, חלה חובה על הספק הזוכה לתאם מראש את ביצועה עם נציג המשטרה במקום ולקבל את אישורו.
31. בכל עבודה בגובה, יבצע הקבלן סקר סיכונים ומפגעים באזור העבודה בשיתוף ובתיאום עם נציג המשטרה במקום.
32. חובה על הספק הזוכה להביא תוכן הוראות אלו לידיעת כל עובדיו ועובדי קבלני משנה.

**הצהרת הטכנאי / ספק זוכה**

אני הח"מ מאשר בזה כי קראתי והבנתי את תוכן המסמך וקיבלתי העתק ממנו ומתחייב לעמוד בדרישות חוקי, תקנות, פקודת הבטיחות בעבודה והוראות הבטיחות הנהוגות משטרת ישראל בהתאם להנחיות ודרישות ממונה בטיחות מחלקת הבינוי שעיקרן פורטו במסמך הנ"ל, או כל הנחיה אחרת עפ"י דרישתו על החתום:

שם מקבל התדריך	תפקיד	נייד	תעודת זהות
שם החברה	כתובת החברה	חתימה	תאריך

**שם נציג המשטרה אשר העביר את התדריך :**

**נספח ג'****פריסת גנרטורים ארצית**

מצורפת רשימת גנרטורים בפריסה ארצית. חלק א' כולל את הגנרטורים אשר לא יכללו במכרז "תחזוקה הכל כלול" וחלק ב' כולל את הגנרטורים אשר עתידים להיכלל במכרז "תחזוקה כלול" אשר עתיד להתפרסם במהלך שנת 2024.

**חלק א' : פריסת גנרטורים ארצית אשר אינה נכללת במכרז תחזוקה הכל כלול:**

– הרשימה ניתנת לשינוי בהתאם לצורכי משטרת ישראל

מס"ד	תיאור	גודל הגנרטור	שנת ייצור	כתובת
1	מטא"ר רמלה	300	2003	בעלי המלאכה 41 רמלה
2	מחוז מרכז	660	2014	שדרות הרצל 50 רמלה
3	פ"ת	450	2004	שטמפר 57
4	בית דגן	300	1999	צומת בית דגן
5	בית דגן	660	2016	צומת בית דגן
6	בית דגן	250	2018	צומת בית דגן
7	מרחב שרון - כפר סבא	450	1996	דרך השרון 1
8	מחוז דרומי	350	2005	טוביהו 6 באר שבע
9	אייל	250	1997	צומת אייל
10	דימונה	60	1997	הרצל 51
11	מרחב שמשון - מחסום ארז	75	1998	מחסום ארז
12	באר שבע - בית מעצר	142.5	1987	הרצל 30 באר שבע
13	מטה מג"ב לוד	250	2014	החשמונאים
14	באר שבע - בית מעצר	142.5	1987	הרצל 30 באר שבע
15	קרית מלאכי	80	2001	משה שרת 19
16	ימ"ר נגב - נתיבות	60	1991	אזה"ת נתיבות
17	ערד	60	1998	יהודה 45
18	גן נר	200	1996	קיבוץ גן נר
19	קדום	200	1995	בתוך בסיס צה"ל קדומים
20	ירוחם	40	2002	צבי בורנשטיין 115
21	בית גוברין	150	2015	בית גוברין
22	מכבים	200	1996	מחסום מכבים
23	לוד	60	1971	25 כצנלסון
24	לוד -יבילים	60	1989	25 כצנלסון
25	מצודת אדומים	320	2003	ליד מעלה אדומים
26	מטווח מג"ב מכמ"ש	240	2016	מכמש
27	מג"ב מעלה אדומים	105	2001	אגן הסהר 1
28	מג"ב מצודת כוח	60	1998	מצודת כח
29	שדרות	60	2002	הרצל 61
30	מג"ב עטרות	330	2005	אזה"ת עטרות

**חלק ב' : פריסת גנרטורים ארצית אשר אמורה להיכלל במכרז "תחזוקה הכל כלול":**

– הרשימה ניתנת לשינוי בהתאם לצורכי משטרת ישראל

מס"ד	תיאור	גודל הגנרטור	שנת ייצור	כתובת
1	תחנת זבולון	660	2011	קרית חיים
3	קרית שמונה	150	1988	סלינגר 1 פינת מכבים
4	עכו	300	2015	ההגנה 16 עכו
5	מרחב עמקים - נצרת	142.5	2002	כביש ציפורי נצרת
7	צפת	250	2015	הר כנען רח' הגליל
8	נצרת מוסקוביה	200	2001	בנין מוסקבייה נצרת
9	נצרת עילית	60	1999	המלאכה 1 נצרת עלית
10	ביה"ס לשוטרים מלמש	660	2012	קרית אתא
11	משגב	60	1999	כביש מס' 784 - צומת משגב
12	מגדל העמק	60	1987	פנינת העמק 1 מגדל העמק
13	כרמיאל	150	2014	החרושת 11 כרמיאל
15	ירדן-ראש פינה	150	2015	מושבה ראש פינה
20	אום אל פאחם	60	1993	כביש 65
21	נמל חיפה	60	1998	נמל חיפה
22	סדנת עטרות	150	2005	אזהת עטרות
23	עוז - ארמון הנציב	60	1997	ארמון הנציב
24	מחוז ים - מגרש הרוסים	250	2017	חשין 1
25	דוד-קישלה	300	1999	כיכר עומר כאתב שער יפו
26	וורד יריחו	200	1996	בכניסה ליריחו
27	הר חומה	60	2003	הר חומה
31	מרחב איילון	156	1987	פיכמן 18 חולון
34	רמת השרון	65	2014	טרומפלדור 1
35	גבעתיים	100	2014	ויצמן