

עיצוב: גופן: (ברירת מחדל) divaD, 12 נק', גופן עבר עברית
ושפות אחרות: divaD, 12 נק'
מעוצב: משמאל לימין


נוסח מעודכן



מכרז מס' 35/23
למתן שירותי אבטחה פיזית
למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור
חברת נתיבי איילון בע"מ

מסמך ג': מפרט השירותים המיוחד (נוסח מעודכן)

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- ציוד פיזי לתפעול שוטף (חדר המוקד, ריהוט לרבות טלויזיה לפי מפרט שיפורט בהמשך מסמך זה, תחזוקה שוטפת וכדומה) – באחריות הספק הזוכה באשכול א' (יתומחר במסגרת **תמחר** **הקמת והפעלת מוקד האבטחה המיוחד אנשי הצוות באשכול זה**).
- ציוד תקשובי/טכנולוגי **שאינו מופיע במכרז זה** – יסופק על חשבון נתיבי איילון, בין אם בהתקשרות ישירה מול ספק הציוד ובין אם באמצעות הספק הזוכה באשכול א' (בשיטת "גב אל גב" מול נתיבי איילון). **בהקשר זה מובהר כי בסיום ההתקשרות הציוד יישאר ברשות נתיבי איילון כשהוא במצב תקין.**

עיצב:לא סמן

עיצב:לא סמן

1.7.2 מערך הביקורת

- 1.7.2.1 בקרה וביקורת – הספק הזוכה באשכול א' יבצע בקרה וביקורת על אבטחת מתקני נתיבי איילון, ובפרט על פעילות הספק הזוכה באשכול ב', ע"י מנהלת בקרה וביקורת המנוהלת ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 1.7.2.2 ביקורת עליונה – מבלי לגרוע מהאמור לעיל, תבוצע ביקורת עליונה ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו וממצאי הביקורת והמסקנות, יחייבו את הספק הזוכה באשכול א'.
- 1.7.2.3 למען הסר ספק, הספק הזוכה באשכול זה יהיה כפוף להנחיית מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, עפ"י תקני משטרת ישראל ו/או הנחיה נוספת של מנב"ט נתיבי איילון.

1.7.3 אנשי הצוות הנדרשים לצורך מתן השירותים באשכול א' יהיו כמפורט להלן:


- 1.7.3.1 ס. מנב"ט.
- 1.7.3.2 קב"ט/ית מרחבי.
- 1.7.3.3 קב"ט/ית משרדים ומנתמ"ים.
- 1.7.3.4 רכז/ת חירום.
- 1.7.3.5 רכז/ת הדרכה.
- 1.7.3.6 רכז/ת מרחבי.
- 1.7.3.7 רכז/ת מוקד.
- 1.7.3.8 קב"ט/ית מקומי תחנה קטנה.
- 1.7.3.9 קב"ט/ית מקומי לתחנה גדולה.
- 1.7.3.10 ס. קב"ט/ית מקומי.
- 1.7.3.11 עוזר/ת מנב"ט נתיבי איילון.

(למען הסר ספק מובהר כי אנשי הצוות באשכול א' אינם עונים על סוגי ההכשרות המפורטות בצו ההרחבה בענף השמירה והאבטחה משנת 2022).

1.8 אשכול ב' – אספקת שירותים מבצעיים לאבטחת המתקנים

- 1.8.1 כוח האדם המבצעי יסופק על ידי הספק הזוכה באשכול ב', אשר תחילה יידרש להעמיד את כוח האדם המפורט בנספח ג' למפרט זה. כמו כן, נתיבי איילון או מי מטעמה תפנה לספק הזוכה באשכול זה בפניה לגיוס והצבת כח נוסף לצורך מתקנים נוספים, בהתאם ללוחות הזמנים הרלוונטיים ובהתאם לצורכיה המבצעיים של החברה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

1.8.2. מנב"ט נתיבי איילון יהיה רשאי, מעת לעת, לבצע את השינויים המפורטים להלן, בהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, כדלקמן:

1.8.2.1. לשנות תכנים מקצועיים התורמים להגברת הביטחון והאחידות, בהתאם לצרכי החברה, מבלי לחרוג ממסגרת הוראות המכרז (מבלי שהדבר יהווה תוספת על ההוראות המפורטות במסמכי המכרז). במידה שהתכנים שיתווספו עולים על הוראות מסמכי המכרז, יושלם הפער בתשלום לספק הזוכה "גב אל גב" או שיהיה בהסכמת הספק הזוכה, לשיקול דעתו של מנב"ט החברה.

1.8.2.2. לשנות את תכני ומינון ההדרכות הכוללים - תרגילים בכל פעילות הכוללת אימון הדרכה, הכשרה וכדומה בהתאם לפערים מבצעיים המתגלים, פעילויות הדרכה אימונים ותרגילים נוספים שלא הוגדרו במכרז ונדרשים כצורך שהוגדר כביטחוני ע"י מנב"ט נתיבי איילון ו/או כהנחיה ממשטרת ישראל. במידה והתכנים (או המינונים וההדרכות) שיתווספו עולים על הוראות מסמכי המכרז, יושלם הפער בתשלום לספק הזוכה "גב אל גב" או שיהיה בהסכמת הספק הזוכה, לשיקול דעתו של מנב"ט החברה.

1.8.2.3. לשנות את הציוד הנדרש בהתאם לצורך המבצעי, הנחיות משטרת ישראל וההתפתחות הטכנולוגית בציוד ובאמצעים. במידה והציוד שיתווסף יעלה על הוראות מסמכי המכרז, יושלם הפער בתשלום לספק הזוכה "גב אל גב" או שיהיה בהסכמת הספק הזוכה, לשיקול דעתו של מנב"ט החברה.

1.8.3. אנשי הצוות הנדרשים לצורך מתן השירותים באשכול ב':

1.8.3.1. אחמ"ש מתקדם ב'.

1.8.3.2. אחמ"ש בסיסי.

1.8.3.3. מאבטח/ת מתקדם רמה ב'.

1.8.3.4. מאבטח/ת בסיסי.

1.8.3.5. בודק/ת בטחוני.

1.8.3.6. מוקדנים.

1.8.3.7. אחראי מוקד.

1.8.3.8. סדרן/ית.

1.8.3.9. סדרן ניתוב קהל

1.8.3.10. אחמ"ש ניתוב קהל.


1.8.3.11. מפקח מטעם הספק הזוכה באשכול זה.

(למען הסר ספק מובהר כי למעט מאבטח/ת מתקדם רמה ב', מאבטח/ת בסיסי ובודק/ת בטחוני, יתר באנשי הצוות באשכול ב' אינם עונים על סוגי ההכשרות המפורטות בצו ההרחבה בענף השמירה והאבטחה משנת 2022).

1.8.4. ביגוד (לעניין אנשי הצוות באשכול ב' בלבד) – ביגוד אחיד בכל חלקי הארץ, לכלל המערך וזאת עפ"י הרשום בסעיף ביגוד וכפוף לאישור מנב"ט נתיבי איילון.

1.8.5. ציוד – כלל הציוד יהיה חדש בלבד ואין לעשות שימוש בציוד הקיים בחברה (למעט, הציוד הבא: מחסניות, כלי הנשק, כובעי זיהוי וגו פלפל).

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 1.8.6 בקרה וביקורת על השירותים שיינתנו על ידי הספק הזוכה באשכול ב' – תבוצע ע"י מנהלת בקרה וביקורת (שיבצע הספק הזוכה באשכול א') המנוהלת ע"י מנב"ט נתיבי איילון. מובהר כי הספק הזוכה באשכול א' יפקח ויבקר את הספק הזוכה באשכול ב', והספק הזוכה באשכול ב' יפעל בהתאם להנחיותיו.
- 1.8.7 ביקורת עליונה – תבוצע ביקורת עליונה ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו. ממצאי הביקורת והמסקנות, יחייבו את הספק הזוכה.
- 1.8.8 למען הסר ספק, הספק הזוכה באשכול ב' יהיה כפוף להנחיית מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, עפ"י תקני משטרת ישראל ו/או הנחיה נוספת של מנב"ט החברה.
- 1.8.9 יצוין כי חברת נתיבי איילון נמצאת בתהליך גדילה טבעי אשר כולל קבלת אחריות על מספר מתקנים נוספים בכל שנה ולכן על הספק הזוכה לקחת זאת בחשבון בהגשת הצעתו למכרז (בקשר עם היקף השירותים הנדרשים במסגרתו). בהקשר זה, תשומת לב מופנית למנגנון הכנסת אתר (מתקן) חדש למרחב, המפורט להלן.
- 1.9 מובהר, כי היקף וסוג בעלי התפקידים המפורטים לעיל, לרבות חלוקת בעלי התפקידים לאשכולות השונים, מהווה הערכה כללית בלבד. סוג וכמות אנשי הצוות שיידרש כל אחד מהספקים הזוכים להעמיד בפועל לטובת מתן השירותים יעודכן מעת לעת על פי הנחיית החברה, בהודעה שתועבר לכל אחד מהספקים הזוכים מראש ובכתב. כן מובהר, כי נתיבי איילון, לפי שיקול דעתה הבלעדי, תהיה רשאית להרחיב או לצמצם את היקף צוות העבודה של נותן השירותים, ולקבוע במהלך תקופת ההתקשרות את היקף וסוג כח האדם שיועסק בכל אחד מהמתקנים לפי שיקול דעתה הבלעדי, והספקים הזוכים מתחייבים לפעול בהתאם להנחיות נתיבי איילון לאספקת צוות העבודה בכל אחד מהמתקנים, כפי שיועברו להם מעת לעת. מבלי לגרוע מכלליות האמור לעיל, מובהר כי נתיבי איילון תהיה רשאית להורות על העסקת חלק מצוות העבודה שנקלל באשכול א' על ידי נותן השירותים שזכה באשכול ב', ולהיפך, או להורות על העסקת אנשי צוות נוספים שלא נכללים באילו מבין האשכולות, והכל לפי שיקול דעתה הבלעדי. במקרה כאמור, התמורה בגין העסקת אנשי הצוות תיקבע על בסיס הצעת המחיר של נותן השירותים למכרז.

1.10.1 אבני דרך לגיוס והקמה -

1.10.1 אשכול א' - הקמה וניהול מערך בקרה וביקורת ומוקד אבטחה, יבוצע עפ"י הסדר הבא:

1.10.1.1 **אבן דרך ראשונה** – הקמת המוקד **ללא אמצעים טכנולוגיים** לרבות כלל הריהוט הרלוונטי (ראה פירוט בהמשך) לצורך ניהול שיגרה וחירום של כלל המתקנים. **מובהר כי המוקד יוקם תחילה ללא אמצעים טכנולוגיים של בקרת כניסה – אלו יותקנו במועד אחר (תחת מכרז טכנולוגי או באמצעות הספק הזוכה בשיטת "גב אל גב").** עניין הגיוס מנהלת בקרה וביקורת, יבוצע לאחר התייחסות בכתב של מנב"ט נתיבי איילון לגיוס כוח האדם (כולו או חלקו). הספק יסיים את תהליך הגיוס תוך חודש ימים (30 יום) מהוצאת המכתב לספר הזוכה ו-15-30 ימים לאחר כך אנשי הצוות ידרשו להתייצב, או במועד מאוחר יותר לפי קביעת מנב"ט החברה (סך הכל 45-60 ימים **קלנדריים**) ממועד הודעת הזכייה).


1.10.1.2 **אבן דרך שניה** – מדרג הגיוס לכוח האדם (הני"ל בכפוף לצרכי נתיבי איילון ובאישור מנב"ט נתיבי איילון).

בהקשר זה מובהר כי מנב"ט נתיבי איילון יכול לשנות בכתב את תמהלי וצרכי כוח האדם, בהתאם לצרכי החברה ולשיקול דעתו הבלעדי ולספק הזוכה לא תהא כח טענה בקשר לכך.

1.10.2 אשכול ב' - העמדת שירותים מבצעיים לאבטחת המתקנים יבוצע עפ"י הסדר הבא:

1.10.2.1 **אבן דרך ראשונה** – גיוס צוות אבטחה למתקנים ויחידות הקצה, יבוצע לאחר התייחסות בכתב של מנב"ט נתיבי איילון לגיוס כוח האדם (כולו או חלקו). הספק יסיים את תהליך הגיוס תוך חודש ימים (30 יום) מהוצאת הודעת זכייה לספק הזוכה ו-15-30 ימים לאחר כך אנשי הצוות ידרשו

נוסח מעודכן

 <p>תחברה מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

להתייבץ לפי הוראות מנב"ט החברה, או במועד מאוחר יותר לפי קביעת מנב"ט החברה (סך הכל 60-45 ימים קלנדריים) ממועד הודעת הזכייה).

1.10.2.2 **אבן דרך שניה** – מדרג הגיוס לכוח האדם (הני"ל בכפוף לצרכי נתיבי איילון ובאישור מנב"ט נתיבי איילון).

בהקשר זה מובהר כי מנב"ט נתיבי איילון יכול לשנות בכתב את תמהיל וצרכי כוח האדם בהתאם לצרכי החברה ולשיקול דעתו הבלעדי ולספק הזוכה לא תהא כח טענה בקשר לכך.

2. פריסת מתקני נתיבי איילון וחלוקה לאזורים

2.1.1 חברת נתיבי איילון הינה גוף ציבורי אשר אחראי לניהול, אחזקה, הפעלה ואבטחת – תחנות מרכזיות, מתקנים בגדלים שונים, חניונים מהירים, חניוני יום ו/או לילה (תחנות קצה), מרכזי ניסויים לאומי לתחבורה חכמה, משרדי החברה בפריסה ארצית או כל מתקן אחר שיועבר לאחריות החברה (להלן: "**המתקנים**").

מבלי שהדבר יהווה מצג מחייב בקשר עם מתן השירותים ובשים לב לכך שחלק מהאתרים לא כוללים אבטחה פיזית, האתרים אותם החברה מנהלת נכון לפרסום המכרז, מפורטים להלן:

משרדים	צפון	מרכז
עזריאלי ראשון לציון	מרכזית המפרץ חיפה	מסוף סבידור (2000)
מנת"מ דן	רכבלית חיפה	מסוף אוניברסיטה
סיטי סנטר חיפה	מסוף יגור	מסוף רידינג
מנת"מ המפרץ	מסוף בת גלים	מסוף קלצקין
	מסוף מרכזית הקריות (כורדני)	חניון ראשון מידי
		מרכז הניסויים הלאומי אשדוד

2.2 עם פרסום המכרז יפורסמו האתרים הנדרשים לשירותי האבטחה אשר בגינם יש פק"מ אבטחה מאושר ו/או לחילופין תנאי אבטחה נדרשים אשר לא דורשים הנחיית משטרה.

2.3 יצוין כי במסגרת התרחבות הפעילות של חברת נתיבי איילון בתחום זה, יקבל הספק הזוכה מטלות פרטניות לכל מתקן לשם הקמת מערך אבטחה פיזי מלא, הני"ל יתומחר באופן מפורט מול מחירון המציע הזוכה כפי שהוגש בהצעתו למכרז. בהקשר זה, יצוין כי הספק הזוכה באשכול ב' יידרש להעמיד את כוח האדם המפורט בנספח ג' למפרט זה.

2.4 עוד יצוין כי, במסגרת התרחבות הפעילות של חברת נתיבי איילון וקבלת אחריות על אתרים נוספים, יקבל המציע הזוכה מטלות נוספות לצורך הקמת מערך האבטחה במתקן החדש. לשם האמור יידרש המציע הזוכה למשך התארגנות להקמת המערך של עד 30 ימים (הכוללים סופ"ש וחגים) מיום קבלת דרישה להצבת כוח אבטחה במתקן החדש.


3. הגדרת רמת אבטחה וקבלת האחריות לאתר חדש (בשני האשכולות)

3.1 רמת האבטחה לאתר חדש, תקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון ו/או עפ"י הנחיית משטרת ישראל.

3.2 לאחר סיכום רמת האבטחה, תתבצע פגישה בין מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, לקב"ט מרחב ומפקח מטעם הספק הזוכה באשכול ב', שיקבעו את לוחות הזמנים לקבלת האחריות באתר. הצבת אנשי הצוות וקבלת האחריות לאתר תתבצע תוך לא יאוחר מ-30 ימים (הכוללים סופ"ש וחגים) מביצוע השיחה או במועד מאוחר יותר, לפי הנחיית מנב"ט החברה.

3.3 מפתח תקציבי יקבע עפ"י מפתח מובנה מראש, כפי שהוגש על ידי המציע הזוכה, בשלב הגשת הצעות מושא מכרז זה.

נוסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים

3.4. עם קבלת האחריות של המציע הזוכה על מתקן חדש, יעביר המציע הזוכה מכתב רשמי ומחייב על קבלת האחריות על האתר. מכתב זה יפרט את כלל אנשי האבטחה (רשימה שמית) והאמצעים ואת תאריך תחילת הביצוע כפי שסוכם מול מנב"ט החברה.

4. משימות מערך האבטחה בשני האשכולות


- 4.1. משימתם העיקרית של מערכי האבטחה בשני האשכולות הינה אבטחת כלל מתקני החברה, הקיימים והעתידים, כגון: תחנות מרכזיות, מסופי התחבורה הציבורית, חניונים מהירים, חניוני יום ו/או לילה ותחנות קצה שבאחריות נתיבי איילון בפריסה ארצית וכן את משרדי החברה. לרבות, אחריות על שלום ציבור הנוסעים השוהה בהם, הרכוש והאמצעים המצויים בהם.
- 4.2. בנוסף לאמור, הספקים הזוכים יידרשו לספק לנתיבי איילון שירותי אבטחה נוספים הכוללים את אבטחת: משרדי החברה והעובדים שבהם, שטחי עבודה, אבטחתם, מעת לעת, של נותני שירותים, ספקים, סדרנים, עובדי נתיבי איילון בפעולתם בשטח ואבטחת אירועים באחריות נתיבי איילון ככל שיהיו. מודגש בזאת כי נתיבי איילון אינה מתחייבת על היקף הפעילות לה יידרש הספק שיזכה במכרז בתחומים אלו.
- 4.3. יצוין כי משימות האבטחה בכלל המתקנים שבאחריות חברת נתיבי איילון מושפעות מהמצב הביטחוני ומהתרעות שונות וכן מונחות פעילות על ידי מנב"ט נתיבי איילון ו/או משטרת ישראל. לפיכך, במסגרת מתן השירותים, ייתכנו משימות אבטחה בלתי-מתוכננות במצבי חירום ואחרים ע"פ החלטת מנב"ט נתיבי איילון, בין בהתרעה מיידית ובין בהתרעה של עד 12 שעות טרם תחילת משימה יזומה.

פרק ב' פרופיל העובד -

5. אנשי הצוות (פרופיל העובדים) במערך האבטחה מטעם הספק הזוכה

- 5.1. באחריות הספק הזוכה באשכול א' לאתר, לגייס ולאייש את התפקידים הבאים (להלן: "אנשי הצוות באשכול א'" או "עובדי אשכול א'"): סגן מנב"ט, קב"ט משרדים ומנת"מים, רכז/ת חירום, רכז/ת הדרכה, רכז/ת מוקד, רכז/ת מרחב, קב"ט מקומי תחנה קטנה, קב"ט מקומי תחנה גדולה, עוזרת מנב"ט. מובהר כי, באחריות הספק הזוכה באשכול ב', בין היתר, לספק את כוח האדם לצורך הפעלת מוקד האבטחה.
 - 5.2. באחריות הספק הזוכה באשכול ב' לאתר, לגייס ולאייש את התפקידים הבאים (להלן: "אנשי הצוות באשכול ב'" או "עובדי אשכול ב'"): מפקח מטעמו, אחמ"ש מתקדם ב', אחמ"ש בסיסי, מאבטח/ת מתקדם רמה ב', מאבטח/ת בסיסי, בודק/ת בטחוני, מוקדנים, אחראי מוקד, סדרן/ית, סדרן ניתוב קהל (כולל אחמ"ש ניתוב קהל).
 - 5.3. לנתיבי איילון שמורה הזכות לאשר מינויים של אנשי הצוות באשכול א' ואנשי הצוות באשכול ב', לדרוש את העברתם מתפקידם וכיוצא בכך - לרבות, אך לא רק, מחמת טעמים הקשורים בסיווג ביטחוני/פלילי וכל זאת ללא הסבר נדרש וכמפורט במסמכי המכרז.
- אנשי הצוות באשכול א' ואנשי הצוות באשכול ב' יקראו להלן וביחד – "כלל עובדי מערך האבטחה".**
- 5.4. כלל עובדי מערך האבטחה יעברו ראיון קבלה מסודר ויאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
 - 5.5. אנשי הצוות באשכול א' יעברו מבחני התאמה במכון מאושר על חשבון הספק ועפ"י תבחינים מאושרים ע"י מנב"ט נתיבי איילון, למעט עוזרת מנב"ט נתיבי איילון.
 - 5.6. כלל עובדי מערך האבטחה יקבלו הנחיות מקצועיות למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, כפי שיתעדכנו מעת לעת, ויהיו חייבים לפעול בהתאם למשימות ששכי שיוגדרו להם על ידי מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
 - 5.7. הספקים הזוכים יספקו את השירותים על-ידי צוות מנהלי ומקצועי כמפורט במפרט זה ובמסמכי המכרז.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

5.8. הספקים הזוכים מתחייבים להעסיק /או לשכור /או להסתייע בכוח אדם לפחות בהיקף וכישורים, הניסיון וההשכלה במפרט זה ובמסמכי המכרז.

5.9. הספקים הזוכים מתחייבים לעמוד בהוראות הבאות:

5.9.1. לאתר ולגייס כוח אדם בעל כישורים מתאימים, ניסיון והשכלה, העומד בדרישות מסמכי המכרז ומדיניות מנב"ט נתיבי איילון.

5.9.2. לעמוד בהיקף כח-האדם הנדרש במכרז זה, לאתר ולגייס כח-אדם מנהלי ומקצועי נוסף במידת הצורך על מנת להיענות לדרישות המנב"ט לאחר קבלת אישור בכתב ומראש לכך.

5.9.3. **התחייבויות נוספות אשר יחולו על הספק הזוכה באשכול ב' לעניין עובדים מתגברים –**

5.9.3.1. על הספק הזוכה באשכול ב' להיות בעל עתודת מתגברים נוספת מתאימה, בעלת תעודת סמכויות מאבטח רלוונטיות, ביגוד, ציוד המפורטים בהסכם זה בהמשך, של לפחות 20% מכלל אנשי הצוות באשכול ב', מכל רמות ההכשרה והכשירות העוסקים בפועל במתן שירותי אבטחה, לצורך החלפת אנשי אבטחה במקרה היעדרות או מכל סיבה אחרת.

5.9.3.2. לצורך זה, על הספק הזוכה להכין מאגר עובדים מתגברים בעלי תעודת הסמכה רלוונטיות למתקני החברה מראש ולקבל עבורו אישור מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

5.9.3.3. יצוין כי לא תתאפשר כניסת עובד, מחליף, אם לא קיבל אישור מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

5.9.3.4. על הספק הזוכה להעביר למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, אחת לחודש רשימה שמית של אנשי עתודה רלוונטיים למרחב לצורך החלפה כאמור.

5.9.3.5. הספק הזוכה מתחייב להכשיר את כוח האדם ולשמור על כשירותו המבצעית עפ"י הנחיית משטרת ישראל, על חשבונו בלבד.

5.9.3.6. על הספק הזוכה יהיה להשיב את שמות אנשי אבטחה המתגברים, מקום שיבוצם ודרך יצירת קשר עימם וזאת במסגרת סידור עבודה שבועי/חודשי שיועבר למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

5.9.3.7. למען הסר ספק, במקרים בהם יידרש לאישי עמדת אבטחה באופן מיידי, מכל סיבה שהיא, יהיה באחריות הספק הזוכה לאישי עמדה זו מיד עם קבלת ההודעה בכל שעות היממה.

5.9.3.8. הספק הזוכה אחראי לבצע את השירותים, באמצעות העובדים המועסקים על ידו ולא באמצעות ספק אחר, אלא במקרים בהם אושר לו לעשות כן ע"י מנב"ט נתיבי איילון.


5.9.3.9. התשלום יהיה בהתאם לדרישת נתיבי איילון בנוגע לרמת אנשי האבטחה הנדרשת בעמדה. גם אם יועמד בסופו של דבר מאבטח ברמת הכשרה גבוהה יותר, נתיבי איילון לא תשלם לפי רמת ההכשרה אלא לפי התקן הנדרש בלבד, כמפורט ברשימת אנשי הצוות לעיל ובהתאם לתקנים הנדרשים (המפורטים בנספח ג' למפרט זה).

5.9.3.10. מובהר כי הספק הזוכה ישלם את השכר לאיש הצוות, בהתאם לרמת הכשרתו.

5.9.3.11. לשם שמירה על רציפות קבלת שירותי האבטחה ואיכותם ומניעת פגיעה אפשרית בקבלתם, הספק הזוכה לא יפסיק את הצבתו או עבודתו של מי מהמועסקים על ידו במסגרת מכרז זה, ללא אישור ותיאום מראש עם מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

5.10. פירוט תיאור דרישות כוח האדם –

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

5.10.1 נציג/ה ניהולי מטעם הספק הזוכה לכל אשכול א' וב' בנפרד:

הספק הזוכה בכל אשכול ימנה על חשבונו נציג ניהולי מטעמו אשר יהיה אחראי על ביצוע מכלול הפעילות אל מול נתיבי איילון ו/או מי מטעמה. הנציג הניהולי יהיה ברמת סמנכ"לית ומעלה וכן יהיה אחראי/ת לפתור כל בעיה שתופנה אליו/ה על ידי מנב"ט נתיבי איילון ויהיה זמין לכל עניין שיעלה בקשר עם מתן השירותים.

5.10.2 אנשי הצוות באשכול א':

במסגרת פרק זה יפורטו תחילה הדרישות הרלוונטיות לכלל אנשי הצוות באשכול א', וכן בהמשך יפורטו דרישות ייחודיות לכל איש צוות אשר נדרש לצורך מתן השירותים. בהקשר זה יצוין כי הדרישות מותאמות לדרישות חטיבת האבטחה משטרת ישראל עפ"י נוהל - רמות הכשרה לאנשי אבטחה - פרופיל המאבטח מספר 222.029.04.


5.10.2.1 דרישות לכלל אנשי הצוות באשכול א':

- 5.10.2.1.1 העובד עבר בדיקת התאמה לתפקיד כמפורט להלן וע"ח הספק הזוכה. דרישה זו הינה לכלל התפקידים באשכול א' למעט עוזרת/ת מנב"ט נתיבי איילון.
- 5.10.2.1.2 עבר/ה בהצלחה ועדת קבלה ואושר בכתב ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 5.10.2.1.3 בעל עבר ללא דופי, העובד יחתום על טופס הסכמה למסירת מידע פלילי ושמירת סודיות.
- 5.10.2.1.4 בסמכות מנב"ט נתיבי איילון בלבד להחריג מועמד.
- 5.10.2.1.5 אנשי הצוות באשכול א' לא יועסקו או יספקו שירותים לכל גורם אחר במהלך תקופת הצבתם אצל נתיבי איילון ללא אישור מראש ובכתב של מנב"ט נתיבי איילון.

5.10.2.2 ס.מנב"ט – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.2.2.1 אזרח/ית או תושב קבע בישראל.
- 5.10.2.2.2 מלאו לו 25 שנה לפחות.
- 5.10.2.2.3 השכלה אקדמית (תואר ראשון) יתרון.
- 5.10.2.2.4 בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל, או במשטרת ישראל, או בשירות הביטחון הכללי, או בשירות בתי הסוהר או ביחידת הממונה על מערכת הביטחון.
- 5.10.2.2.5 בוגר/ת קורס מנהלי ביטחון מונחה חטיבת האבטחה של משטרת ישראל בבית ספר להכשרה ממלכתי או ממוסד הכשרה בעל תו תקן. יעבור ריענונים לשמירה על כשירות. הריענונים יבוצעו באמצעות מכללה מאושרת ע"י משטרת ישראל ויהיו ע"ח הספק.
- 5.10.2.2.6 בעל ניסיון של 4 שנים בתחום האבטחה או ביטחון במהלך ה-5 שנים האחרונות.
- 5.10.2.2.7 בעל רישיון לנשיאת כלי יריה לפי חוק כלי יריה, התש"ט-1949 או שאין מניעה שיוציא רישיון.
- 5.10.2.2.8 רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף.
- 5.10.2.2.9 כושר גופני ומצב בריאות תקין - לשם הוכחת עמידה בדרישה זו, המועמד יציג אישור רפואי חתום ע"י רופא משפחתי.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

5.10.2.2.10. כישורים רצויים –

- כושר ארגון וניהול.
- יכולת ניתוח והבנה של מערכות טכנולוגיות.
- יכולת מוכחת להטמעת טכנולוגיות במערכות אבטחה.
- יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
- ניסיון בכתיבת נהלים ותכניות עבודה במסגרת פעילות במערך האבטחה.


5.10.2.3. **קב"ט/ית מרחבי / קב"ט/ית משרדים ומנת"מים – המועמדים המוצעים לתפקידים אלו יעמדו בכל הדרישות המפורטות להלן:**

- 5.10.2.3.1. אזרח/ית או תושב קבע בישראל.
- 5.10.2.3.2. מלאו לו 25 שנה לפחות.
- 5.10.2.3.3. השכלה אקדמית (תואר ראשון) יתרון.
- 5.10.2.3.4. בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל, או במשטרת ישראל, או בשירות הביטחון הכללי, או בשירות בתי הסוהר או ביחידת הממונה על מערכת הביטחון.
- 5.10.2.3.5. בוגר/ת קורס מנהלי ביטחון מונחה חטיבת האבטחה של משטרת ישראל בבית ספר להכשרה ממלכתי או ממוסד הכשרה בעל תו תקן. יעבור ריענונים לשמירה על כשירות. הריענונים יבוצעו באמצעות מכללה מאושרת ע"י משטרת ישראל והיו ע"ח הספק הזוכה.
- 5.10.2.3.6. בעל ניסיון של 3 שנים בתחום האבטחה או ביטחון במהלך ה-5 שנים האחרונות.
- 5.10.2.3.7. רישיון לנשיאת כלי יריה לפי חוק כלי יריה, התשי"ט-1949 או שאין מניעה להנפיק לו רישיון.
- 5.10.2.3.8. רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף.
- 5.10.2.3.9. כושר גופני ומצב בריאות תקין - לשם הוכחת עמידה בדרישה זו, המועמד יציג אישור רפואי חתום ע"י רופא משפחתי.
- 5.10.2.3.10. כישורים רצויים –
 - כושר ארגון וניהול.
 - יכולת ניתוח והבנה של מערכות טכנולוגיות.
 - יכולת מוכחת להטמעת טכנולוגיות במערכות אבטחה.
 - יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
 - ניסיון בכתיבת נהלים ותכניות עבודה במסגרת פעילות במערך האבטחה.

5.10.2.4. **רכז/ת מרחבי – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:**

- 5.10.2.4.1. אזרח/ית או תושב קבע בישראל.
- 5.10.2.4.2. מלאו לו 25 שנה לפחות.
- 5.10.2.4.3. השכלה אקדמית (תואר ראשון) יתרון.
- 5.10.2.4.4. בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל, או במשטרת ישראל, או בשירות הביטחון הכללי, או בשירות בתי הסוהר או ביחידת הממונה על מערכת הביטחון.
- 5.10.2.4.5. בוגר/ת קורס מנהלי ביטחון מונחה חטיבת האבטחה של משטרת ישראל בבית ספר להכשרה ממלכתי או ממוסד הכשרה בעל תו תקן. יעבור ריענונים לשמירה על כשירות. הריענונים יבוצעו באמצעות מכללה מאושרת ע"י משטרת ישראל והיו ע"ח הספק.
- 5.10.2.4.6. בעל ניסיון של שנתיים בתחום האבטחה או ביטחון במהלך ה-4 שנים האחרונות.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 5.10.2.4.7 רישיון לנשיאת כלי יריה לפי חוק כלי יריה, התש"ט-1949 או שאין מניעה שיוציא רישיון.
- 5.10.2.4.8 רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף.
- 5.10.2.4.9 כושר גופני ומצב בריאות תקין - לשם הוכחת עמידה בדרישה זו, המועמד יציג אישור רפואי חתום ע"י רופא משפחתי.
- 5.10.2.4.10 כישורים רצויים -
 - כושר ארגון וניהול.
 - יכולת ניתוח והבנה של מערכות טכנולוגיות.
 - יכולת מוכחת להטמעת טכנולוגיות במערכות אבטחה.
 - יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
 - ניסיון בכתבת נהלים ותכניות עבודה במסגרת פעילות במערך האבטחה.


5.10.2.5 רכז/ת חירום – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.2.5.1 אזרח/ית או תושב קבע בישראל.
- 5.10.2.5.2 מלאו לו 25 שנה לפחות.
- 5.10.2.5.3 השכלה אקדמית תואר ראשון לפחות ממוסד מוכר ע"י המל"ג.
- 5.10.2.5.4 בעל ניסיון של לפחות שלוש שנים בתחום החירום או שירות באחד מגופי הביטחון (מעבר לשירות סדיר).
- 5.10.2.5.5 בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל, או במשטרת ישראל, או בשירות הביטחון הכללי, או שירות בתי הסוהר או ביחידת הממונה על מערכת הביטחון. (קצין יתרון).
- 5.10.2.5.6 רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף.
- 5.10.2.5.7 כישורים רצויים -
 - כושר ארגון וניהול.
 - יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
 - ניסיון בעבודה עם ו/או למול חברות/גופים ציבוריים ו/או ממשלתיים.
 - ידע וניסיון בעבודה עם יישומי מחשב, בגיליונות אלקטרוניים ותוכנות אופיס ובהכנת מצגות.
 - תכונות אישיות - כושר הבעה גבוה, יכולת עמידה בלוי"ז ותנאי לחץ, יחסי אנוש, קפדנות ודייקנות בביצוע העבודה, יכולת עבודה עצמית, אסרטיביות.
 - שליטה בשפה העברית, שליטה טובה באנגלית.

5.10.2.6 רכז/ת הדרכה – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.2.6.1 אזרח/ית או תושב קבע בישראל.
- 5.10.2.6.2 מלאו לו 25 שנה לפחות.
- 5.10.2.6.3 השכלה בוגר/ת 12 שנות לימוד, בגרות מלאה, תואר ראשון ייחשב כיתרון.
- 5.10.2.6.4 שליטה בשפה העברית, שליטה טובה באנגלית.
- 5.10.2.6.5 בעל ניסיון של שלוש שנים לפחות כמאבטח ברמת הכשרה של מתקדם ב' לפחות, או בעל וותק של שלוש שנים לפחות במערך האבטחה הממלכתי הישראלי כבודק בטחוני מתשאל, או קב"ט בוגר קורס מנב"טים מונחה משטרת ישראל, בעל וותק של שנתיים.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 5.10.2.6.6 ניסיון מוכח של שנתיים לפחות בתחום הדרכת אבטחה לרבות פיתוח מערכי הדרכה בתחומי – לחימה, בידוק, סמ"חים, תיעוד, תשאול בסיסי ובידוק.
- 5.10.2.6.7 רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף.
- 5.10.2.6.8 כישורים רצויים -
- כושר ארגון וניהול.
 - יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
 - ניסיון בעבודה עם ו/או למול חברות/גופים ציבוריים ו/או ממשלתיים.
 - ידע וניסיון בעבודה עם יישומי מחשב, בגיליונות אלקטרוניים ותוכנות אופיס ובהכנת מצגות.
 - תכונות אישיות – יכולת הדרכה, כושר הבעה גבוה, יכולת עמידה בלוי"ז ותנאי לחץ, יחסי אנוש, קפדנות ודייקנות בביצוע העבודה, יכולת עבודה עצמית, אסרטיביות.


קב"ט/ית מקומי תחנה גדולה – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן: 5.10.2.7

- 5.10.2.7.1 אזרח/ית או תושב קבע בישראל.
- 5.10.2.7.2 מלאו לו 25 שנה לפחות.
- 5.10.2.7.3 השכלה אקדמית (תואר ראשון) יתרון.
- 5.10.2.7.4 בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל, או במשטרת ישראל, או בשירות הביטחון הכללי, או בשירות בתי הסוהר או ביחידת הממונה על מערכת הביטחון.
- 5.10.2.7.5 בוגר/ת קורס מנהלי ביטחון מונחה חטיבת האבטחה של משטרת ישראל בבית ספר להכשרה ממלכתי או ממוסד הכשרה בעל תו תקן. יעבור ריענונים לשמירה על כשירות. הריענונים יבוצעו באמצעות מכללה מאושרת ע"י משטרת ישראל ויהיו ע"י הספק.
- 5.10.2.7.6 בעל ניסיון של 4 שנים בתחום האבטחה או ביטחון במהלך ה-5 שנים האחרונות.
- 5.10.2.7.7 רישיון לנשיאת כלי יריה לפי חוק כלי יריה, התשי"ט-1949 או שאין מניעה שיוציא רישיון.
- 5.10.2.7.8 רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף.
- 5.10.2.7.9 כושר גופני ומצב בריאות תקין - לשם הוכחת עמידה בדרישה זו, המועמד יציג אישור רפואי חתום ע"י רופא משפחתי.
- 5.10.2.7.10 כישורים רצויים -
- כושר ארגון וניהול.
 - יכולת ניתוח והבנה של מערכות טכנולוגיות.
 - יכולת מוכחת להטמעת טכנולוגיות במערכות אבטחה.
 - יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
 - ניסיון בכתיבת נהלים ותכניות עבודה במסגרת פעילות במערך האבטחה.

קב"ט/ית מקומי תחנה קטנה/ס.קב"ט מקומי – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן: 5.10.2.8


- 5.10.2.8.1 אזרח/ית או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.2.8.2 מלאו לו/ה 23 שנים לפחות.
- 5.10.2.8.3 בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל / משטרה / שב"כ / שב"ס / מלמ"ב, וותק של חצי שנה לפחות כמאבטח/ת או מפקח/ת בחברת אבטחה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

מועמדות שאיננה בוגרת/קורס פיקודי נדרשת לעמוד בקריטריונים כדלהלן:	5.10.2.8.4
5.10.2.8.4.1. רובאי 03 ומעלה.	
5.10.2.8.4.2. ותק של שנה במערך האבטחה.	
5.10.2.8.4.3. המלצת המנכ"ט נתיבי איילון ואישור ר' המדור הרלוונטי בחטיבת האבטחה והרישוי.	
5.10.2.8.5. עברה/ה הכשרת מאבטח לרמת ההכשרה הגבוהה ביותר הנדרשת בגוף בו הוא/היא פועל.	
5.10.2.8.6. בוגרת/קורס מנהלי ביטחון מונחה חטיבת האבטחה של משטרת ישראל בבית ספר להכשרה ממלכתי או ממוסד הכשרה בעל תו תקן. יעבור ריענונים לשמירה על כשירות. הריענונים יבוצעו באמצעות מכללה מאושרת ע"י משטרת ישראל ויהיו ע"י הספק.	
5.10.2.8.7. בעל ניסיון של 3 שנים רצופות במהלך 5 השנים האחרונות בעיסוק בתחום הביטחון או האבטחה.	
5.10.2.8.8. רישיון לנשיאת כלי יריה לפי חוק כלי יריה, התשי"ט-1949 או שאין מניעה.	
5.10.2.8.9. בעל ניסיון בניהול עובדים בשנתיים האחרונות.	
5.10.2.8.10. רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף (יתרון).	
5.10.2.8.11. כושר גופני ומצב בריאות תקין - לשם הוכחת עמידה בדרישה זו, המועמד יציג אישור רפואי חתום ע"י רופא משפחתי.	
5.10.2.8.12. כישורים הנדרשים –	
<ul style="list-style-type: none"> • כושר ארגון וניהול. • יכולת ניתוח והבנה של מערכות טכנולוגיות. • יכולת מוכחת להטמעת טכנולוגיות במערכות אבטחה. • יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ. • ניסיון בכתיבת נהלים ותכניות עבודה במסגרת פעילות במערך האבטחה. 	
רצות מוקד – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:	5.10.2.9
5.10.2.9.1. אזרח/ית או תושב/ת קבע בישראל.	
5.10.2.9.2. שירת/ה בצה"ל שירות צבאי מלא ע"פ ההגדרות בחוק שירותי בטחון (נסח משולב), התשמ"ו-1986.	
5.10.2.9.3. מלאו ל/ה 20 שנים לפחות.	
5.10.2.9.4. השכלה: בוגר 12 שנות לימוד בגרות מלאה, תואר ראשון ייחשב כיתרון.	
5.10.2.9.5. שליטה בשפה העברית, שליטה טובה באנגלית.	
5.10.2.9.6. מצב בריאותי: בריאות תקינה, יש להמציא אישור רפואי.	
5.10.2.9.7. בעלת ידע וניסיון בעבודה עם מחשב ושליטה בתוכנות מחשב, כולל שליטה מלאה בתוכנות אופיס. ניסיון בהפעלת מערכות ERP - ייחשב כיתרון.	
5.10.2.9.8. ניסיון בעבודת צוות ויחסי אנוש טובים – ייחשב כיתרון.	
5.10.2.9.9. יכולת לעמוד בלוחות זמנים קצרים ובתנאי לחץ.	
5.10.2.9.10. תכונות אישיות - כושר הבעה גבוה, ניסיון ויכולת עמידה בלחץ ותנאי לחץ, יחסי אנוש, קפדנות ודייקנות בביצוע העבודה, יכולת עבודה עצמית, אסרטיביות.	
5.10.2.9.11. בעלת וותק של שנה אחת לפחות בהפעלת מוקד בגוף ציבורי או לחילופין שירות מלא בצה"ל כמפעיל/ת חפ"ק/מוקד.	
5.10.2.9.12. מנכ"ט נתיבי איילון יכול לבחור לתפקיד בעל וותק רחב יותר בתפקידים מקבילים.	
5.10.2.9.13. בוגרת/קורס פיקודי בצה"ל (מ"כים ומעלה) או במג"ב או גוף בטחוני ציבורי אחר.	
עוזרת מנכ"ט נתיבי איילון – המועמד/ת המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:	5.10.2.10

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 5.10.2.10.1. אזרח/ית או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.2.10.2. שירות צבאי: שירות צבאי מלא בצה"ל/מג"ב/מ"י או שירות לאומי בגופים ביטחוניים.
- 5.10.2.10.3. מלאו לוח/ 20 שנים לפחות.
- 5.10.2.10.4. השכלה: בוגר 12 שנות לימוד בגרות מלאה, תואר ראשון ייחשב כיתרון.
- 5.10.2.10.5. שליטה בשפה העברית, שליטה טובה באנגלית.
- 5.10.2.10.6. מצב בריאותי: בריאות תקינה, יש להמציא אישור רפואי.
- 5.10.2.10.7. בעלת ידע וניסיון בעבודה עם מחשב ושליטה בתוכנות מחשב, כולל שליטה מלאה בתוכנות אופיס. ניסיון בהפעלת מערכות ERP - ייחשב כיתרון.
- 5.10.2.10.8. ניסיון בעבודת צוות ויחסי אנוש טובים – ייחשב כיתרון.
- 5.10.2.10.9. ניסיון בסביבה מרובת פרויקטים – ייחשב כיתרון.
- 5.10.2.10.10. יכולת לעמוד בלוחות זמנים קצרים ובתנאי לחץ.
- 5.10.2.10.11. תכונות אישיות - כושר הבעה גבוה, ניסיון בניהול מו"מ, יכולת עמידה בל"ז ותנאי לחץ, יחסי אנוש, קפדנות ודייקנות בביצוע העבודה, יכולת עבודה עצמית, אסרטיביות.

5.10.3. אנשי הצוות באשכול ב':

במסגרת פרק זה יפורטו תחילה הדרישות הרלוונטיות לכלל אנשי הצוות באשכול ב', וכן בהמשך יפורטו דרישות ייחודיות לכל איש צוות אשר נדרש לצורך מתן השירותים.

5.10.3.1. דרישות לכלל העובדים באשכול ב':


עברה/ה בהצלחה ראיון ואושר בכתב ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו ובעל עבר ללא דופי, העובד יחתום על טופס הסכמה למסירת מידע פלילי ושמירת סודיות. כמו כן, העובדים לא יועסקו או יספקו שירותים לכל גורם אחר במהלך תקופת הצבתם אצל נתיבי איילון ללא אישור מראש ובכתב של מנב"ט נתיבי איילון.

5.10.3.2. מפקח/ת מטעם הספק הזוכה באשכול ב' (תפקיד זה הינו מתוך כוח האדם של הספק הזוכה ולא על חשבון נתיבי איילון) – המועמד ידרש לעמוד בדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.3.2.1. אזרח/ית או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.3.2.2. עבר/ה בהצלחה ועדת קבלה ואושר בכתב ע"י המנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 5.10.3.2.3. כישורים רצויים-
 - כושר ארגון וניהול.
 - יכולת בין אישית טובה.
 - יכולת ביטוי טובה בכתב ובע"פ.
 - ניסיון בביצוע ביקורות בגופי ביטחון – יתרון.
- 5.10.3.2.4. למען הסר ספק, גורם זה הינו באחריות מלאה (כולל משכרות וכלל הנושאים הנוספים) של הספק הזוכה ולא על חשבון נתיבי איילון.
- 5.10.3.2.5. עמידה בדרישות מכוח האדם עפ"י חטיבת האבטחה משטרת ישראל לתפקידים השונים עפ"י נוהל - רמות הכשרה לאנשי אבטחה - פרופיל המאבטח מספר 222.029.04 או המעודכן ביותר.

למען הסר ספק, מובהר כי איש צוות זה הינו באחריות מלאה ועל חשבונו של הספק הזוכה ולא על חשבון נתיבי איילון (כולל תשלום משכורת וכלל הנושאים הנוספים בעניינו, וכן יתומחר במסגרת ההצעה למכרז על חשבון ההוצאות הנוספות). בהקשר זה, מובא לידי המציעים כי אין מניעה שהמפקח מטעם הספק הזוכה באשכול ב' יפעל במסגרת התקשוריות נוספות.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

5.10.3.3 אחמ"ש/שית בסיסי / אחמ"ש מתקדם ב' – המועמדים ידרשו לעמוד בדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.3.3.1 אזרח/ית או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.3.3.2 שולט/ת בשפה העברית ובעלת יכולת קריאה כתיבה ודיבור בשפה העברית - עבר/ה בהצלחה מבחן לידיעת השפה העברית טרום ההכשרה במוסד להכשרת מאבטחים עפ"י הנחיות חטיבת האבטחה והרישוי/מדור הכשרות.
- 5.10.3.3.3 בוגר/ת קורס פיקודי בצה"ל / משטרה / שבי"כ / שבי"ס / מלמ"ב, ותק של חצי שנה לפחות כמאבטח/ת או מפקח/ת בחברת אבטחה.
- 5.10.3.3.4 מועמד/ת שאינו/נה בוגר/ת קורס פיקודי נדרש/ת לעמוד בקריטריונים כדלהלן:
 - 5.10.3.3.4.1 רובאי 03 ומעלה.
 - 5.10.3.3.4.2 ותק של שנה במערך האבטחה.
 - 5.10.3.3.4.3 המלצת המנב"ט הארצי ואישור ר' המדור הרלוונטי בחטיבת האבטחה והרישוי.
- 5.10.3.3.5 עבר/ה הכשרת מאבטח לרמת ההכשרה הגבוהה ביותר הנדרשת בגוף בו הוא/היא פועל.
- 5.10.3.3.6 נסיון של שנה בתפקיד מאבטח ברמה ההכשרה.


5.10.3.4 מאבטח/ת מתקדם ב' – המועמד המוצע ידרש לעמוד בדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.3.4.1 אזרח/ית או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.3.4.2 שירת/ה בצה"ל שירות צבאי מלא ע"פ ההגדרות בחוק שירותי בטחון (נסח משולב), התשמ"ו-1986.
- 5.10.3.4.3 רובאי 03 ומעלה ובעל תעודת לוחם / חלופה לתעודת לוחם.
- 5.10.3.4.4 נשים:
 - 5.10.3.4.4.1 מדריכת חי"ר (ללא תעודת לוחמת).
 - 5.10.3.4.4.2 מ"כים מג"ל (רובאי 03 ללא תעודת לוחמת).
- 5.10.3.4.5 לחילופין (ככל שלא שירת בצה"ל שירותי צבאי): שירת/ה במשטרת ישראל תקופה של 18 חודשים (שירות קבע / שח"מ / שרות אזרחי בטחוני) לפחות לאחר מעבר קורס שוטרים והכשרה ייעודית בהצלחה וביצוע תפקידי שטח במגזר הייעודי (סיוור, חקירות, בילוש).
- 5.10.3.4.6 שולט/ת בשפה העברית ובעלת יכולת קריאה כתיבה ודיבור בשפה העברית - עבר/ה בהצלחה מבחן לידיעת השפה העברית טרום ההכשרה במוסד להכשרת מאבטחים עפ"י הנחיות חטיבת האבטחה והרישוי/מדור הכשרות.
- 5.10.3.4.7 עבר/ה הכשרת מאבטח לרמה הנדרשת לתפקידו וקיבל אישור משטרת ישראל להסמכתו.

5.10.3.5 מאבטח/ת בסיסי – המועמד המוצע יעמוד בדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.3.5.1 אזרח/ת או תושב קבע בישראל.
- 5.10.3.5.2 שירת/ה בצה"ל שירות צבאי מלא ע"פ ההגדרות בחוק שירותי בטחון (נסח משולב) התשמ"ו-1986.
- 5.10.3.5.3 רובאי 03 ומעלה ובעל תעודת לוחם / חלופה לתעודת לוחם.
- 5.10.3.5.4 נשים:
 - 5.10.3.5.4.1 מדריכת חי"ר (ללא תעודת לוחמת).
 - 5.10.3.5.4.2 מ"כים מג"ל (רובאי 03 ללא תעודת לוחמת).
- 5.10.3.5.5 שירת/ה בצה"ל שירות צבאי מלא (תום שירות) ע"פ ההגדרות בחוק שירותי בטחון (נסח משולב) התשמ"ו-1986, רובאי 02 ומעלה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 5.10.3.5.6 לחלוטין (ככל שלא שירת בצה"ל שירותי צבאי): שירות/ה במשטרת ישראל תקופה של 18 חודשים (שירות קבע / שחי"מ / שרות אזרחי בטחוני) לפחות לאחר מעבר קורס שוטרים והכשרה ייעודית בהצלחה וביצוע תפקידי שטח במגזר הייעודי (סיוור, חקירות, בילוש).
- 5.10.3.5.7 יבצע/ה התנדבות במשמר האזרחי למשך שנתיים וחצי בהתאם לתנאים שיפורטו.
- 5.10.3.5.8 שירות בצבא זר - בכפוף להמצאת מסמכים מקוריים מתורגמים לעברית על דבר שירותו ובחתימת נוטריון בישראל.
- 5.10.3.5.9 כל המפורטים בסעיף זה נדרשים בנוסף להיות בעלי זכאות לנשק ארגוני (נשק אשר יקבלו מהספק הזוכה באשכול ב', כמפורט בהנחיות משטרת ישראל).
- 5.10.3.5.10 שולט/ת בשפה העברית ובעלת יכולת קריאה כתיבה ודיבור בשפה העברית - עבר/ה בהצלחה מבחן לידיעת השפה העברית טרום ההכשרה במוסד להכשרת מאבטחים עפ"י הנחיות חטיבת האבטחה והרישוי/ מדור הכשרות.
- 5.10.3.5.11 עבר/ה הכשרת מאבטח לרמה הנדרשת לתפקידו וקיבל אישור משטרת ישראל להסמכתו.

5.10.3.6 בודק/ת ביטחוני (לא חמוש) – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.3.6.1 אזרח/ת או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.3.6.2 בוגר/ת לפחות 12 שנות לימוד במוסד חינוך מוכר כמשמעותו בחוק לימוד חובה התשי"ט-1949 או המציא אישור ממוסד החינוך על השכלה כללית שוות ערך לכך.
- 5.10.3.6.3 שולט/ת בשפה העברית ובעלת יכולת קריאה כתיבה ודיבור בשפה העברית - עבר/ה בהצלחה מבחן לידיעת השפה העברית טרום ההכשרה במוסד להכשרת מאבטחים עפ"י הנחיות חטיבת האבטחה והרישוי / מדור הכשרות.
- 5.10.3.6.4 עבר/ה בהצלחה קורס בודקים ביטחונים בהנחיית מ"י.

5.10.3.7 אחראי מוקד / מוקדן – המועמד המוצע יעמוד בכל הדרישות המפורטות להלן:

- 5.10.3.7.1 אזרח/ת או תושב/ת קבע בישראל.
- 5.10.3.7.2 בוגר/ת לפחות 12 שנות לימוד במוסד חינוך מוכר כמשמעותו בחוק לימוד חובה התשי"ט-1949 או המציא אישור ממוסד החינוך על השכלה כללית שוות ערך לכך.
- 5.10.3.7.3 שולט/ת בשפה העברית ובעלת יכולת קריאה כתיבה ודיבור בשפה העברית.
- 5.10.3.7.4 עבר/ה בהצלחה קורס מוקדנים ביטחונים בהנחיית מ"י.


5.10.3.8 סייר ברכב ו/או אופנוע – כל אחד מהמועמדים יידרשו לעמוד בכל דרישות המפורטות להלן, בהתאמה:

- 5.10.3.8.1 **סייר חמוש** – עפ"י מאפייני מאבטח/ת בסיסי לפחות (במקרים מסויימים ועפ"י החלטת מנכ"ט נתיבי איילון, רמת ההכשרה הנדרשת תועלה לרמה הגבוהה יותר).
- 5.10.3.8.2 **סייר לא חמוש** – עפ"י מאפייני בודק/ת ביטחוני לפחות.
- 5.10.3.8.3 **חובה כללית** –
 - 5.10.3.8.3.1 רכב - רישיון נהיגה בדרגה B בתוקף ובעל וותק נהיגה של שלוש שנים.
 - 5.10.3.8.3.2 אופנוע - רישיון נהיגה בדרגה A1 בתוקף ובעל וותק נהיגה של שנה לפחות.

5.10.3.9 סדרן / סדרן ניתוב קהל (כולל אחמ"ש ניתוב קהל):

- 5.10.3.9.1 אזרח או תושב קבע בישראל.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 5.10.3.9.2 גיל: בני 21 לפחות ובנות 20 לפחות.
- 5.10.3.9.3 שולט בשפה העברית ובעל יכולת קריאה כתיבה ודיבור בשפה העברית - עבר בהצלחה מבחן לידיעת השפה העברית.
- 5.10.3.9.4 סיים לימוד חובה בישראל במוסד חינוך מוכר או המציא אישור ממשרד החינוך על השכלה כללית שוות ערך לכך:
- 5.10.3.9.5 עד שנת 2007 - 10 שנות לימוד.
- 5.10.3.9.6 משנת 2007 - 12 שנות לימוד.
- 5.10.3.9.7 כישורים רצויים -
- יכולת הפעלה של מערכות אבטחה טכנולוגיות, לדוגמא: הפעלת מצלמות, מערכת כריזה, מערכת כיבוי אש, מחסומים וכד'.
- שירותיות (קבלת קהל).

5.10.4 סידורי העבודה – באשכול ב'

- 5.10.4.1 כלל סידורי יוגשו למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו לא יאוחר מיום רביעי בשעה 13:00 לקראת השבוע העוקב ויופצו למערך האבטחה לא יאוחר מיום רביעי בשעה 17:00.
- 5.10.4.2 כל שינוי בסידור העבודה יש לשלוח עדכני למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

5.10.4.3 מרכזיות + רכבלית:

- 5.10.4.3.1 סידור העבודה במרכזיות + רכבלית יוגש לאישור קב"ט התחנה, לא יאוחר מיום רביעי בשעה 13:00 לקראת השבוע העוקב, יופץ לכלל אנשי מערך האבטחה לא יאוחר מיום רביעי בשעה 17:00.
- 5.10.4.3.2 ייבחר איש אבטחה שינהל את סידור העבודה 24/7. במסגרת תפקידו ירכז בקשות לחופשה, מילואים, היעדרויות, ירכז את רישום אנשי מערך האבטחה ושיבוצם להכשרות, ריענונים, והשתלמויות בסידור העבודה. זמינותו תהיה רצופה כולל שבתות וחגים.
- 5.10.4.3.3 הכנת סידור העבודה והפיקוח על יישומו באופן יום יומי לא תהיה על חשבון זמן משמרת.
- 5.10.4.3.4 אישר קב"ט התחנה והטיל משימה זו על אחד מאנשי האבטחה.
- 5.10.4.3.5 איש האבטחה יתוגמל על כך בתלוש השכר החודשי בסכום של 750 ₪ ברוטו.
- 5.10.4.3.6 סכום זה יושת על הספק, יועבר במלואו לאיש האבטחה ונתיבי איילון לא תחויב בגינו.
- 5.10.4.3.7 למען הסר ספק, האחראיות הכוללת על סידור העבודה, היבטיו והשלכותיו יחולו על הספקים הזוכים.


פרק ג' תכולת תפקיד והכשרות נדרשות –

6. אשכול א' – חלוקת השירותים שכל איש צוות יידרש לספק –

6.1 ס.מנב"ט –

- 6.1.1 מחליפו של המנב"ט בהעדרו.
- 6.1.2 אחראי על הפעלת הכוח בנתיבי איילון.
- 6.1.3 אחראי על כלל מוקד האבטחה (במידה ויהיה יותר ממוקד אחד אזי יהיה אחראי גם עליהם).
- 6.1.4 מנהל תוכנית חפיפה כלל ארצית בכלל המרחבים.
- 6.1.5 מנהל תוכניות חניכה בכלל המרחבים.

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 6.1.6 בקרה על עבודת קב"טי המרחבים ורכיזי המרחבים.
- 6.1.7 בקרה על עבודת רכז/ת המוקד.
- 6.1.8 מאשר פק"מ ותיקי שטח למתקנים חדשים.
- 6.1.9 כל מטלה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.


6.2 קב"ט משרדים ומנת"מים -

- 6.2.1 מרכז את כלל עבודות המטה.
- 6.2.2 אחראי על משרדי החברה ומתקנים שאינם מתקנים או חניונים.
- 6.2.3 אחראי על כתיבת תיק השטח והפק"מ למתקנים באחריותו.
- 6.2.4 אחראי על תהליך תיכנון וקבלת מתקנים חדשים בחברה.
- 6.2.5 מנהל פול יועצים מאושרים לתכנון מתקנים וחניונים חדשים.
- 6.2.6 אחראי על הדרכות בתחום לעובדי החברה בתחום סמכויות מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.2.7 כל מטלה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.

6.3 קב"ט מרחבי -


- 6.3.1 כתיבת ויישום תוכנית עבודה שנתית שתאושר על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.3.2 אחראי על הכנה ותיקוף של תיקי שטח ופקמ"י אבטחה (פקודות מבצע) לכלל המתקנים אשר באחריותו.
- 6.3.3 ביצוע ראיונות למועמדי מערך האבטחה החדשים. הוועדה תתקיים בנוכחות מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 6.3.4 הכנת תוכנית קליטה לאנשי אבטחה חדשים.
- 6.3.5 הכנת תוכנית חפיפה וגורם חופף (מאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון).
- 6.3.6 מודא חניכה צמודה לכל מאבטח/עובד אבטחה, ביום הראשון לעבודה במסוף בהתאמה לנוהל חפיפה / הכנסת איש אבטחה לעבודה במסוף.
- 6.3.7 חניכה וחפיפה לרכז/ת מרחבי וקב"ט מקומי.
- 6.3.8 אחריות לעמידה בתקן האבטחה הנדרש למתקן עפ"י פק"מ מאושר. חריגה מתקן האבטחה איננה בסמכות החברה /או הקב"ט.
- 6.3.9 פק"מ תיק שטח ואוגדן נהלים:
 - 6.3.9.1 כתיבה/ חידוש / ריענון / עדכון פק"מים ותיקי שטח של כלל המתקנים שבאחריותו ואישורם ע"י מנב"ט נתיבי איילון **ולאחר** אישורו, אישור הפק"מ על ידי ק' אבטחה מחוזי / מרחבי של משטרת ישראל.
 - 6.3.9.2 כתיבת הנחיות ונהלי עבודה אופרטיביים, הוראות שעה ועדכונים שוטפים לקריאת כלל מערך האבטחה בכל מסוף שבאחריותו.
 - 6.3.9.3 הכנה ועדכון שוטף של תיק מודיעין לקריאת מערך האבטחה שבאחריותו.
- 6.3.10 **ביקורות:**
 - 6.3.10.1 ביקורות במתקנים - יקבעו ביקור שבועי בכל מסוף הנמצא באחריות הקב"ט מרחבי זאת על פי תוכנית עבודה לביקורות שתאושר אחת לחודש אצל מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.3.10.2 שינוי במינון הביקורות בהתאם לצורך ובאישור מנב"ט נתיבי איילון בלבד.
 - 6.3.10.3 הפצת סיכום / דו"ח פעילות חודשי כתוב שימוען למנב"ט נתיבי איילון - פעם בחודש.
 - 6.3.10.4 הכנת גאנט תרגילים שנתי למתקנים שבאחריותו וביצועם על פי תיקי תרגול מאושרי משטרת ישראל (אחת לחודש לפחות בכל מסוף) וזאת באישור מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.3.10.5 זמינות ומוכנות לביקורות גורם חיצוני שמונה על ידי חברת נתיבי איילון (להלן: "פיקוח על אנשי הצוות יוני") ותיקון כלל הליקויים והממצאים שישוכמו בסיום ביקורות אלו. (ביקורות פיקוח עליון יבוצעו בלוחות זמנים משתנים ובהתאם לדרישת חברת נתיבי איילון וללא שיתואמו מול הספק מראש).
- 6.3.11 **דוחות:**

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 6.3.11.1 דו"ח כוח אדם וציוד יוגש במועד ישיבת קבי"ט מרחבי שיקבע אחת לחודש ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.3.11.2 אחת לשבוע הפצת לוי"ז (תכנית עבודה) וסיכום פעילות – יועבר למנב"ט נתיבי איילון.
- 6.3.11.3 אחת לחודש יופץ דוח ביצוע ריענוני מערך האבטחה / שימור כשירות מבצעית / לחימה - יועבר למנב"ט נתיבי איילון.
- 6.3.12 **בקרה לאנשי האבטחה הפועלים במסגרת אשכול ב' :**
- 6.3.12.1 ביצוע בקרה מקצועית על האבטחה, סדריה ונהליה התקינים בהתאם להנחיית מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.3.12.2 אחריות לעמידה בכשירות הנדרשת בהתאם להנחיית משטרת ישראל.
- 6.3.12.3 אחריות על ביצוע הנהלים על-ידי המאבטחים והכרת העמדות.
- 6.3.12.4 ביצוע תרגילים והדרכות למערך האבטחה בהתאם לסמכותו כבוגר קורס מנהלי אבטחה.
- 6.3.12.5 אחראי לוודא חלוקת ציוד אישי למאבטחים וציוד כללי המסופק על ידי הספק הזוכה.
- 6.3.12.6 אחראי על טיפול בבעיות משמעת של המאבטחים במתקנים אשר באחריותו.
- 6.3.12.7 הקמת תיק אישי ממוחשב לכל אנשי המערך המועסקים בפריקט, הקפדה על מצאי כל האישורים הנדרשים בתיק כשהם חתומים ובכלל זה חוזה ההעסקה.
- 6.3.13 **משימות נוספות :**
- 6.3.13.1 ישיבת קבי"טים מרחבי - אחת לחודש (בהתאם להחלטת מנב"ט נתיבי איילון).
- 6.3.13.2 פגישות במשרדי מנב"ט נתיבי איילון או כל מקום אחר שיקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.3.13.3 הקפצות לתקלות / אירועים חריגים במתקנים.
- 6.3.13.4 ביצוע תחקירים לכשלים באירועי אמת ו/או בתרגילים.
- 6.3.13.5 השתתפות בפגישות עיתיות עם מנב"ט נתיבי איילון במתקנים.
- 6.3.13.6 כל משימה שתוטל על קבי"ט מרחבי ע"י מנב"ט נתיבי איילון שקשורה לביטחון העובדים (בין שהם עובדי נתיבי איילון, בין שהם עובדי הספק הזוכה ובין שהם עובדי כל גורם אחר), ציבור הנוסעים ורכוש נתיבי איילון ומשימות הקשורות לאבטחת מידע ולחירום.
- 6.3.14 כל מטלה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.
- 6.4 **רכזת מרחבי -**
- 6.4.1 חפיפה לכל אחראי משמרת (אחמ"ש) חדש בהתאמה לנוהל חפיפה / הכנסת אחמ"ש לעבודה במתקנים.
- 6.4.2 תדריך / שיחת תאום ציפיות מקיפה לכל איש אבטחה חדש, טרם תחילת מתן השירותים על ידם.
- 6.4.3 ביצוע חפיפה מקצועית למאבטחים טרם תחילת מתן השירותים על ידם.
- 6.4.4 הרכזת בתיאום עם קבי"ט מרחבי יתדרך כל עובד טרם תחילת עבודתו.
- 6.4.5 התדרוך יערך 3 שעות ויכלול גם תכנים בנוגע להכרת המתקן בו יועסק אותו עובד.
- 6.4.6 ביצוע בקרה מקצועית על האבטחה, סדריה ונהליה התקינים בהתאם להנחיית מנב"ט נתיבי איילון ובפיקוחו.
- 6.4.7 תיאום אימונים, רענונים ומעקב אחר ביצועם - מול חברת ההכשרה מטעם הספק הזוכה, כמפורט בהמשך ומול מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 6.4.8 אחריות על ביצוע הנהלים על-ידי המאבטחים והכרת העמדות.
- 6.4.9 כל מטלה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.
- 6.4.10 **ביקורות :**
- 6.4.10.1 ביקורות במתקנים - יקבעו ביקור יומי בכל מסוף הנמצא באחריות רכזת המרחבי זאת על פי תוכנית עבודה לביקורות שתאושר אחת לשבוע אצל קבי"ט מרחבי.
- 6.4.10.2 שינוי במינון הביקורות בהתאם לצורך ובאישור קבי"ט מחוזי ובידוע מנב"ט נתיבי איילון בלבד.
- 6.4.10.3 הפצת סיכום / דו"ח פעילות חודשי כתוב שימוען לקבי"ט מרחבי ומנב"ט נתיבי איילון - פעם בחודש.
- 6.4.10.4 הכנת גאנט תרגילים שנתי למתקנים שבאחריותו וביצועם על פי תיקי תרגול מאושרי משטרת ישראל (אחת לחודש לפחות בכל מסוף) וזאת באישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.4.10.5 זמינות ומוכנות לביקורות גורם חיצוני שמונה על ידי חברת נתיבי איילון ותיקון כלל הליקויים והממצאים שישוכחו בסיום ביקורות אלו. ביקורות פיקוח עליון יבוצעו בלוחות זמנים משתנים ובהתאם לדרישת חברת נתיבי איילון וללא שיתואמו מול הספק מראש.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 6.4.11 דוחות:**
- 6.4.11.1 דו"ח כוח אדם וציוד יוגש במועד ישיבת קב"ט מרחב שיקבע אחת לשבוע.
 - 6.4.11.2 אחת לשבוע הפצת לויז (תכנית עבודה) וסיכום פעילות – יועבר לקב"ט מרחב.
 - 6.4.11.3 אחת לחודש יופץ דוח ביצוע ריענוני מערך האבטחה / שימור כשירות מבצעית / לחימה-יועבר למנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.4.12 ביצוע תרגילים והדרכות למערך האבטחה בהתאם לסמכותו כבוגר קורס מנהלי אבטחה.
 - 6.4.13 אחראי לוודא חלוקת ציוד אישי למאבטחים וציוד כללי המסופק על ידי הספק הזוכה.
 - 6.4.14 אחראי על הכנה ותיקוף של תיקי שטח ופקמ"י אבטחה (פקודות מבצע) לכלל המתקנים אשר באחריותו.
 - 6.4.15 אחראי על טיפול בבעיות משמעת של המאבטחים במתקנים אשר באחריותו.
 - 6.4.16 רכז/ת מרחבי יעבור רענונים לקורס מנהלי הביטחון הנ"ל והכל בהתאם לדרישת משטרת ישראל בעניין.
 - 6.4.17 הרענונים יתבצעו באמצעות מכללה מאושרת על ידי משטרת ישראל ויהיו על חשבון הספק הזוכה.
 - 6.4.18 כלל, לא תבוצע הסעת אנשי אבטחה למתקנים/הכשרות, אלא במקרים חריגים ובאישור האחראי מטעם נתיבי איילון - כאשר יידרש אישור פרטני לכל מקרה, מראש ובכתב.
 - 6.4.19 כל מטלה נוספת שתוטל ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.
- 6.5 קב"ט מקומי תחנה קטנה/גדולה-**
- 6.5.1 אחראי ביטחונית על אבטחת מתקן נתיבי איילון.
 - 6.5.2 **קב"ט מקומי תחנה קטנה-** מפקד האבטחה במתקן בעל רמת אבטחה מיוחדת - מתקן בו 7 אנשי אבטחה ומעלה במשמרת ו/או עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.5.3 **קב"ט מקומי תחנה גדולה-** מפקד האבטחה במתקן בעל רמת אבטחה מיוחדת - מתקן בו 15 אנשי אבטחה ומעלה במשמרת ו/או עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.5.4 יעבוד בכפיפות ובצמוד לקב"ט המרחבי (קב"ט תחנה גדולה יעבוד ישירות מול מנב"ט נתיבי איילון) לצורך הנחיית המאבטחים בעבודתם, פיקוח, בקרה וכל מטלה נוספת שיטיל עליו מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.5.5 רשימת פעילויות/ שירותים נדרשים –
 - 6.5.5.1 ביצוע כל פעולה הקשורה בשירותי אבטחה בהתאם לקביעת מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.5.5.2 וידוא ביצוע בידוק ביטחוני, תדרוכים, אימונים והכשרות לאנשי הצוות שבמקום.
- 6.6 ס. קב"ט מקומי-**
- 6.6.1 אחראי ביטחונית על אבטחת מתקן נתיבי איילון בזמן העידרו של הקב"ט המקומי.
 - 6.6.2 יעבוד בכפיפות ובצמוד לקב"ט המקומי לצורך הנחיית המאבטחים בעבודתם, פיקוח, בקרה וכל מטלה נוספת שיטיל עליו מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.6.3 רשימת פעילויות/ שירותים נדרשים –
 - 6.6.3.1 ביצוע כל פעולה הקשורה בשירותי אבטחה בהתאם לקביעת מנב"ט נתיבי איילון.
 - 6.6.3.2 וידוא ביצוע בידוק ביטחוני, תדרוכים, תרגילים, אימונים והכשרות לאנשי הצוות שבמקום.
- 6.7 רכז/ת חירום-**
- 6.7.1 מעורבות בארגון המענה לחירום והבאתו לידי ביטוי בנהלים ובהיערכות.
 - 6.7.2 בניה ותיקוף תפיסת ההפעלה, נהלים בהיבטי החירום והטמעתם בחברה והכל בשיתוף עם מנב"ט נתיבי איילון ובהתאם להנחייתו.
 - 6.7.3 כתיבה טיוטת הצעה, הטמעה ומעקב אחר תוכנית העבודה השנתית והרב שנתית בהיבטי החירום ובשיתוף עם מנב"ט נתיבי איילון ובהתאם להנחייתו.
 - 6.7.4 להדריך לתדרך ולתרגל את כל עובדי החברה, ובדגש על חברי מכלול מטה החירום.
 - 6.7.5 חניכה מקצועית של בעלי תפקידים בחברה בהיבטי החירום.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 6.7.6. לוודא מוכנות העוזרים לניהול בשעת חירום אל מול מרכיבי תרחישי הייחוס השונים.
- 6.7.7. מוכנות החברה לתרחישי קיצון קריטיים במסגרת המוכנות לחורף.
- 6.7.8. לוודא מוכנות התשתיות והאביזרים לניהול בחירום.
- 6.7.9. ייצוג ותיאום החברה אל מול גורמי בטחון שונים בתחום היערכות לחרום (משהב"ט, צה"ל, רח"ל, נתי"י, מת"ח מ"י, לאו"מ ועוד) וזאת בהתאם לאישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.7.10. הכנת תרגילים, לרבות תרגילי חירום בשגרה, תרגילי חירום לאומיים ועוד, ביצועם והפקת לקחים.
- 6.7.11. איוש קבוע ורצוף במרכזי ההפעלה של החברה בחירום או במהלך תרגילים.
- 6.7.12. כל מטלה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.

6.8 רכז/ת הדרכה-

- 6.8.1. תיאום קורסים וימי אימון ותכני קורסים מול ביה"ס להכשרה בתיאום מול קב"ט מרחב / רכז מרחב.
- 6.8.2. תיאום קורסים ותכנים מול מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.8.3. תיכון וריכוז קורסים וביצוע הדרכות משלימות בהתאם לתוכנית ההדרכות אשר נקבעה ואושרה על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.8.4. בניה ועדכון לחומר הדרכה שיועבר בקורסים השונים.
- 6.8.5. ליווי חניכים בקורס ההסמכה בביה"ס להכשרה.
- 6.8.6. ליווי וטיפול בתיקי חניך במהלך הקורס בביה"ס להכשרה.
- 6.8.7. ביצוע הדרכות וריענון לאנשי האבטחה וכל זאת בהתאם לתוכנית ההדרכות אשר נקבעה ואושרה על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.8.8. בניית דו"ח תקופי לרמת כשירות מערך האבטחה עבור מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.8.9. תיכנון שנתי לתרגילים באישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.8.10. יישום תוכנית התרגילים השנתית.
- 6.8.11. ביצוע הדרכות לעובדי חברת נתיבי איילון וכל זאת בהתאם לתוכנית ההדרכות אשר נקבעה ואושרה על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.8.12. ביצוע משימות נוספות כפי שיקבעו ע"י מנב"ט נתיבי איילון.


6.9 רכז מוקד-

- 6.9.1. ניהול של מוקד/י האבטחה בשגרה ובחירום.
- 6.9.2. ביצוע תרגילים והדרכות למוקדנים.
- 6.9.3. כתיבת נהלי עבודה ותוכנית חפיפה למוקדנים.
- 6.9.4. פיקוח על מתקני החברה בעזרת מוקדי האבטחה.
- 6.9.5. אחראי על כלל האמצעים הטכנולוגיים (מערכות מתח נמוך) בתחום האבטחה.
- 6.9.6. ביצוע משימות נוספות כפי שיקבעו ע"י מנב"ט נתיבי איילון.

6.10 עוזר/ת מנב"ט נתיבי איילון-

- 6.10.1. ניהול שוטף של משרד מנב"ט נתיבי איילון.
- 6.10.2. הפעלה של מערכות מידע אדמיניסטרטיביות ותפעוליות.
- 6.10.3. תיאום פגישות עבודה, הכנת מסמכים ומצגות.
- 6.10.4. ניהול תיקים אישיים של עובדים.
- 6.10.5. הגשת דו"חות ומעקב אחר טיפול בתלונות.
- 6.10.6. סיוע בהכנה ומעקב על תכנית עבודה חודשית ושנתית.
- 6.10.7. טיפול בחשבוניות ספקים, הצעות מחיר, מכרזים וכו'.
- 6.10.8. כל מטלה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.

נוסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

7. אשכול ב' – חלוקת השירותים שכל איש צוות יידרש לספק:

7.1. מפקח מטעם הספק הזוכה באשכול ב' – מנהל מטעם הספק / איש הקשר הראשי לנושאי המכרז (תפקיד זה הינו מתוך כוח האדם של הספק הזוכה ולא על חשבון נתיבי איילון והינו נוסף על הנציג הניהולי) –

- 7.1.1. מניני מפקח/ת אחד מטעם הספק הזוכה לכלל אתרי חברת נתיבי איילון – תחילת עבודה לאחר שאושר, מראש ובכתב, ע"י מנב"ט נתיבי איילון - ולא יוחלף ביוזמת הספק הזוכה במהלך כל תקופת ההתקשרות, אלא באישור מנב"ט נתיבי איילון, כמפורט להלן.
- 7.1.2. החלפת מפקח/ת מטעם הספק הזוכה – מנב"ט נתיבי איילון רשאי להורות על החלפת נציג/ת הספק הזוכה ללא צורך בהסבר נוסף.
- 7.1.3. הספק הזוכה אינו רשאי להחליף את המפקח/ת, אלא באישור מנב"ט נתיבי איילון – בהתרעה של חודש ימים מראש ולאחר שהעביר פניה כתובה ומנומקת בנדון.
- 7.1.4. זמינות נציג מפקח/ת - זמינות לעבודה בשעות המקובלות 6 ימים בשבוע, כמו כן מצופה להיות זמין, ככל שיידרש - 24 שעות ביממה / 7 ימים בשבוע - לקראות בנושא ביטחון.
- 7.1.5. היעדרות של מפקח/ת מעל 48 שעות מחייבת את הזוכה במינוי מחליף המוסכם על מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, לכל תקופת ההיעדרות על חשבון הזוכה.
- 7.1.6. יתדרך כל איש אבטחה (כולל מתגברים) מטעמו בטרם הצבתו.
- 7.1.7. יעמיד רשימת מאבטחים בכל אתר, הרשימה הני"ל תהווה פתרון יחיד להחלפת מאבטחים במתקנים במקרה של חוסר במאבטחים.
- 7.1.8. יודא החזקת כל הרישיונות הנדרשים בהתאם למכרז זה בצמוד למאבטחים.
- 7.1.9. אחראית על מכלול ביצוע הפעילות אל מול מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו וניהול מנהלות כלל מערך האבטחה במסופי התח"צ/ תחנות קצה / חנינים וחניוני לילה ואתרים נוספים שבאחריות נתיבי איילון שבמרחב שבאחריות הספק הזוכה (ובכלל זה גיוס, סידורי עבודה, הכשרות, שמירת כשירות וריענונים ופעילויות אחרות כיוצא בזה).
- 7.1.10. אחראית על ביצוע כל המטלות השוטפות של מערך האבטחה, אחראי לפתור בעיות שיופנו אליו, על ידי כלל עובדי הספק הזוכה ו/או מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 7.1.11. אחראית להשלמת ציוד כנדרש במכרז, פיקוח ובקרה בנושא משכורות, רווחת עובדי הספק הזוכה ולמילוי כל התחייבויות הספק הזוכה לעובדיו במסגרת ההתקשרות עם נתיבי איילון.
- 7.1.12. אחראית על הפצת דוח שבועי / חודשי למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, על כלל פעילויות השגרה שבוצעו במהלך החודש.
- 7.1.13. אחראית על הפצת דוחות סיכום אירועים יחודיים למערך, ביניהם, סיכום אימוני כשירות (פירוט כשירות שמית של כל איש צוות במערך), אירועים חריגים ועוד.
- 7.1.14. אחראית על ביצוע תחקיר למידה אודות אירוע חריג והגשתו למנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 7.1.15. ידאג להסעת אנשי האבטחה אל המתקנים מבתיהם וחזרה לבתיהם.
- 7.1.16. אחראי על הכנת סידור עבודה שבועי לצוות האבטחה.
- 7.1.17. ביקורת דיווח שעות בכלל המתקנים אחת לרבעון (במסגרת הביקורת) – יועבר דיווח רבעוני למנב"ט נתיבי איילון ולנציג הספק הזוכה.
- 7.1.18. אחראית על כשירות מבצעית מלאה של צוות האבטחה, לרבות הכשרות יעודיות בהתאם לדרישת החוק לנשיאת נשקים לכל רמת מאבטח/ת שתידרש.
- 7.1.19. אחת לשבוע יבקר בלפחות שני אתרים שונים בזמנים משתנים – בוקר/צהריים/ערב/לילה.
- 7.1.20. תוכנית העבודה החודשית של המפקח, תכלול את כלל האתרים שבאחריות החברה.
- 7.1.21. בביקורת באתרים כאמור לעיל, יבצע שיחות חתך עם אחמ"ש/ית ואיש אבטחה נוסף אחד לפחות (והוצאת סיכום כתוב).

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 7.1.22 יהיה בקשר ישיר על בסיס יומיומי (ככל שידרש) עם מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו ודווח במייד על כל תקלה או חריגה במערך האבטחה ו/או בפעילותו.
- 7.1.23 יקפיד על הופעתם המכובדת של אנשי האבטחה מטעמו (ביגוד נקי וראוי ומראה חיצוני מוקפד).
- 7.1.24 יבוצע תיעוד אודות ביצוע הפיקוח על ידי הספק הזוכה יתנהל ביומן האירועים אשר נמצא במערכת הטלפון בכל אתר.
- 7.1.25 אחראי לוודא שעובדיו המועסקים בביצוע השירותים נשוא מכרז זה עומדים בכלל הדרישות לעיל לרבות דרישות משטרת ישראל.
- 7.1.26 יפעל על פי הוראות מפרט מכרז זה ועל פי הנחיותיו של מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו ולבצע את כל הנדרש ברמה הגבוהה ביותר.
- 7.1.27 **משכורות עובדים:**
 - 7.1.27.1 אחת לחודש טיפול בבקשות עובדי האבטחה.
 - 7.1.27.2 טיפול בבעיות שכר וכוח אדם של עובדי האבטחה.
 - 7.1.27.3 חלוקת תלושי משכורת ודוחות נוכחות.
 - 7.1.27.4 חלוקת תפסי 106 בכל תחילת שנה על השנה החולפת.
- 7.1.28 **אימונים/הדרכות:**
 - 7.1.28.1 השתתפות מנהל פרויקט באימונים / הדרכות מקצועיות שתבצענה עיתית ע"י נתיבי איילון.
 - 7.1.28.2 תיאום ריענונים / אימוני שימור כשירות למאבטחים ולמוקדנים בהתאמה לרמת ההכשרה.
 - 7.1.28.3 היערכות לתרגילים גדולים וימי הדרכה שיבוצעו מעת לעת ע"י האחראי מטעם נתיבי איילון.
 - 7.1.28.4 הכנת דוחות מנהלים, לרבות סרטונים של אירועים חריגים במתקנים: 1 בחודש - ככל ויהיו.


7.2 אחראי/ת משמרת (אחמ"ש) בסיסי / אחמ"ש מתקדם ב'

- 7.2.1 האחמ"ש משמש כמנהל המשמרת ומפקד המשמרת בפועל.
- 7.2.2 האחמ"ש נושא באחריות לתפקודם הכולל של אנשי האבטחה במשמרתו, לרבות:
 - 7.2.2.1 אחראי על כל משימות האבטחה, ניהול כוח האדם והביטחון במסוף התח"צ, בשגרה ובחירום.
 - 7.2.2.2 הצבת המאבטחים למשימות השונות.
 - 7.2.2.3 קביעת סדרי עדיפויות בטיפול באירועים.
 - 7.2.2.4 פיקוח על עבודת המאבטחים והבודקים.
 - 7.2.2.5 פיקוח על ניהול רישום נוכחות (ידני וממוחשב).
 - 7.2.2.6 ניהול אירועים ודיווח עליהם.
 - 7.2.2.7 העברה מסודרת של המשמרת למשמרת הבאה.
 - 7.2.2.8 עתודה/גיבוי לשאר המאבטחים – הני"ל משמש כחלק מצוות האבטחה / רמת האבטחה במשמרת בה מוצב.
 - 7.2.2.9 דיווח על אי-עמידה בהנחיות או תקלות במסוף.
- 7.2.3 כל משימה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

7.3 מאבטח/ת חמוש (מאבטח מתקדם רמה ב' / בסיסי)

- 7.3.1 איש מערך האבטחה המבצע סינון בטחוני ויזואלי ו/או פיזי (ככל שיעלה הצורך בכך) לכלל הנכנסים למסופי התחבורה הציבורית ולמתקנים שבאחריות נתיבי איילון.
- 7.3.2 המאבטח יבצע את המשימות הבאות:
 - 7.3.2.1 יבצע סינון ביטחוני ויזואלי לכלל הנכנסים למסוף.
 - 7.3.2.2 יבצע בדיקת תיעוד מזהה, כבודה וציוד ככל שיעלה הצורך לכך בטרם הכניסה.
 - 7.3.2.3 יעסוק בתחומי אבטחה במעגלים החיצוני והפנימי.
 - 7.3.2.4 יסייע לאחמ"ש ולמאבטחים הנוספים ככל שיהיו במילוי משימותיהם.
 - 7.3.2.5 כל משימה נוספת שתוטל עליו ע"י מנב"ט החברה בקשר עם מתן השירותים.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

7.4 סייור/רכוב –

- 7.4.1 איש מערך האבטחה, המבצע סיורים רכובים בכלל מסופי תח"צ מאוישים דרך קבע ומהווה עתודה מבצעית לתגבור מיידית למתקנים בגזרות סמוכות במרחב ע"פ הצורך / הכוונה או הקפצה של מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו (אירועים חריגים, אירועי חירום וכל מטלה נוספת שתוטל).
- 7.4.2 יבצע סריקות יומיות מתוזמנות רכובות ורגליות בכל מסוף שבאחריותו לצורך איתור חריגים (חפץ, אדם ורכב).
- 7.4.3 יזונק בעת הצורך לסיוע למערך האבטחה במתקנים מאובטחים המצויים בגזרתו.
- 7.4.4 יפעיל אמצעי טכנולוגי המאשר הגעתו לכל אתר. האישור יועבר בזמן אמת למוקד המרחבי ויוצא דוח יומי לפעילות הסייר.
- 7.4.5 כל מטלה נוספת שתוטל ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

7.5 בודק/ביטחוני (לא חמוש) –

- 7.5.1 איש מערך האבטחה המקדם את פני הנכנסים למסופי התחבורה הציבורית ולמתקנים שבאחריות נתיבי איילון בדגש על כלי רכב ואוטובוסים המורשים להיכנס לשטח המסוף.
- 7.5.2 הבודק יבצע את המשימות הבאות:
 - 7.5.2.1 יבצע בידוק / סינון ביטחוני / זיהוי חד ערכי לכלי רכב הנכנסים לשטח.
 - 7.5.2.2 יבצע משימות סדרנות ככל שידרש.
 - 7.5.2.3 יעשה כל שדרש לביטחון המסוף ועובדיו בשגרה ובחירום.
 - 7.5.2.4 כל מטלה נוספת שתוטל ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.


7.6 אחראי מוקד / מוקדן/נית-

- 7.6.1 אחראי על תפעול וניטור מערכות הבקרה, האמצעים וטכנולוגיות האבטחה הרלוונטיות למסוף במוקד האבטחה.
- 7.6.2 משימות המוקדן הינן:
 - 7.6.2.1 תפעול וניטור מערכות הבקרה והאבטחה.
 - 7.6.2.2 קבלת דיווחים על אירועים חריגים בנושאי ביטחון המסוף.
 - 7.6.2.3 דיווח על התראות / אירועים חריגים לכלל מערך האבטחה והכוונת אנשי האבטחה למקום האירוע.
 - 7.6.2.4 סיוע בניחול אירוע.
 - 7.6.2.5 המוקדן יהיה בוגר קורס מוקדנים מונחה מ"י.
 - 7.6.2.6 כל מטלה נוספת שתוטל ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.
- 7.6.3 יצויין כי אחראי המוקד ינהל את כלל המוקדנים והפעולות המפורטות לעיל.

7.7 סדרן/נית –

- 7.7.1 איש מערך האבטחה המבצע עבודת סדרנות בשטח מסופי התחבורה הציבורית והמתקנים שבאחריות נתיבי איילון בדגש על כלי רכב ואוטובוסים המורשים להיכנס לשטח המסוף.
- 7.7.2 יבצע פעולת סדרנות באתרי חברת נתיבי איילון, עפ"י הנחיית מנב"ט נתיבי איילון.
- 7.7.3 הסדרן יבצע את המשימות הבאות:
 - 7.7.3.1 יבצע זיהוי חד ערכי לכלי רכב הנכנסים לשטח המסוף.
 - 7.7.3.2 יבצע זיהוי חד ערכי לאנשים ו/או מוזמנים המגיעים לאתרי נתיבי איילון.
 - 7.7.3.3 יבצע פעולות אבטחה ורישום עפ"י דרישת מנב"ט נתיבי איילון בכניסה לאתרי החברה.
 - 7.7.3.4 כל מטלה נוספת שתוטל ע"י מנב"ט נתיבי איילון בקשר עם מתן השירותים.

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

7.8. אחמ"ש ניתוב קהל/ סדרן ניתוב קהל

- 7.8.1. ניתוב קהל באירועים הכוללים קהל רב הפרוסים על שטחים נרחבים.
- 7.8.2. עזרה בויהוי חד ערכי לכלל הקהל.
- 7.8.3. מניעת המצאות קהל במקומות לא מאושרים.
- 7.8.4. כל מטלה נוספת שטוטל ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 7.8.5. הסדרן ישא וסט צהוב + מדי חברה.
- 7.8.6. כל סדרן ישא מכשיר קשר, ועל כל 3 סדרנים מכשיר קשר נוסף.
- 7.8.7. **אחמ"ש יבצע את כל מטלות הסדרן ובנוסף ינהל את המשמרת.**
- 7.8.8. **תקן זה הינו לאירועים/מועדים מסויימים, ותינתן התראה מראש בקשר עם הצבת כוח אדם זה.**

7.9. ישיבות מאבטחים/אחמשים/מוקדנים

- 7.9.1. אחת לחצי שנה כל מאבטח יהיה נוכח בישיבת מאבטחים במתקני החברה (מנב"ט נת"א יחליט באיזה מתקן), למשך של 3 שעות. נוכחות של מנהל סניף בספק הזוכה באשכול ב' או המפקח מטעמו הינה חובה.
- 7.9.2. אחת לשלושה חודשיים כל אחמ"ש/מוקדן יהיה נוכח בישיבה במתקני החברה (מנב"ט נת"א יחליט באיזה מתקן) למשך של 3 שעות.
- 7.9.3. על הספק לשאת בעלויות שכר השעה ולכיבוד קל למשתתפים (שכר והכיבוד אינו לגביה מהמוזמן).

7.10. דרישות כלליות -

- 7.10.1. כל איש מאנשי מערך האבטחה (אחמ"ש, מאבטח חמוש, סייר רכוב, בודק ביטחוני לא חמוש, מוקדן, סדרן) - יעמוד בכל הדרישות המקצועיות והמנהלתיות שיוגדרו לו ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, לרבות האמור בסעיף זה כולו.
- 7.10.2. חפיפה וכניסה לתפקיד של איש אבטחה-
 - 7.10.2.1. **אשכול א'** - כלל העובדים יעברו חפיפה עפ"י המפתח הבא - 4 משמרות בנות 8 שעות כל אחת.
 - 7.10.2.2. **אשכול ב'** -
 - 7.10.2.2.1. כחלק מהכשרת איש האבטחה, עליו לעבור חפיפה של משמרת אחת בת 8 שעות כל אחת במתקן אליו הוא מיועד.
 - 7.10.2.2.2. מוקדן 3 משמרות 8 שעות.
 - 7.10.2.2.3. אחמ"ש 3 משמרות 8 שעות.
 - 7.10.2.2.4. סייר 2 משמרות 8 שעות.
- 7.10.2.3. שכר איש האבטחה עבור החפיפה, ומלוא התנאים הסוציאליים לרבות הסעות באתרים הרלוונטיים, יהיה על חשבון הספק.
- 7.10.2.4. יצויין כי שעות פעילות המתקנים משתנה בין מתקן למתקן בהתאם לדרישות האבטחה הרלוונטיות, וכי בחלק מהמתקנים שעות הפעילות הינן 24/4 לאורך כל ימי השנה, לרבות שבתות וחגים).


פרק ד' הכשרות ואימונים

8. הכשרות ואימונים שיבצעו עובדי הספק הזוכה

8.1. כללי


- 8.1.1. קורסי ההכשרה ואימוני הכשרות השנתיים, יבוצעו בבתי ספר להכשרות מאושר בתו תקן ע"י משטרת ישראל, על פי בחירת הספק הזוכה במכרז וזאת לאחר אישור מנב"ט נתיבי איילון בהתאם לדרישות משטרת ישראל.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 8.1.2 מנב"ט נתיבי איילון רשאי להחליף/להחליט על בית ספר אחר להכשרות שמאושר בתו תקן משטרת ישראל.
- 8.1.3 בתום הכשרת מערך האבטחה, ינפיק בית הספר תעודת סיום קורס ותעודה מגנטית עם הסמכויות בהתאם להנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.4 על ספק הזוכה / בית הספר לבצע את פעילויות ההכשרות/אימונים/תרגילים/הדרכות, בשנת העבודה הראשונה בתחילת המכרז, בהתאם לתוכנית עבודה שתוכננה בתחילת השנה, גם אם הנתח היחסי יהיה גדול מהנדרש לחלק היחסי של השנה.
- 8.1.5 עובדי הספק הזוכה שיעבדו במערך האבטחה שבאחריות נתיבי איילון יעברו את ההכשרות והאימונים המפורטים בסעיף זה.
- 8.1.6 ההכשרות והאימונים יבוצעו על חשבון הספק הזוכה ובהתאם להנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.7 קורסי ההכשרה והרענונים שיועברו לעובדי מערך האבטחה, יעמדו בדרישות המפורטות בסעיף זה, בכל הדרישות של משטרת ישראל וכן בדרישות הרלוונטיות בעניין הציוד.
- 8.1.8 הספק הזוכה מתחייב כי בתחילת ההתקשרות עם נתיבי איילון, כל עובדי האבטחה אשר יתנו שירותים מטעמו לנתיבי איילון ואושרו על ידי מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, יעמדו בדרישות המכרז ומשטרת ישראל. דו"ח מפורט לשם מלא ותעודת זיהוי ומועד הכשרה, יועבר למנב"ט נתיבי איילון, שבוע ימים לתחילת העבודה.
- 8.1.9 עובד הספק הזוכה, בעל הכשרה מתאימה לדרישות המכרז ומשטרת ישראל, שאינו עובד במסופי התח"צ של נתיבי איילון ויעבור לעבוד במסופי התח"צ, במידה ועומד בדרישות המכרז ומשטרת ישראל ואושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, יעבור חפיפה כמתחייב.
- 8.1.10 ככל שיאושר העובד/ת הוא יידרש בטרם קליטתם לעבודה קבועה, לצאת להכשרה על פי הקבוע במסמכי המכרז ובמפרט השירותים, כך שמי שטרם התנסה בעבודה במסופי תחבורה ציבורית בחברה, יעבור הכשרה לצורך כך.
- 8.1.11 במשך כל תקופת ההתקשרות (תקופת הניסיון, תקופת העבודה עד היציאה וסיום ההכשרה) לא ייכלל העובד בתקן ונתיבי איילון, לא ישלם כל תמורה בגין עובד כאמור, כך שכלל ההוצאות בגין העובד יחולו על הספק הזוכה בלבד.
- 8.1.12 מרגע הוצאת איש האבטחה לקורס מונחה מ"י, מחוייב הספק הזוכה לשלם לאיש האבטחה שכר כפי שישולם לו בתפקידו.
- 8.1.13 למען הסר ספק, תוספת / שינוי בהכשרות, הדרכות ואימונים, בהתאם לצרכי הביטחון והנחיות משטרת ישראל, יבצעו על חשבון הספק הזוכה – אשכול ב'.
- 8.1.14 אימון / שינוי בהכשרות / הדרכות או על פעילות ביוזמת מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, תשולם התוספת התקציבית להספק הזוכה מנתיבי איילון "גב אל גב". מובהר כי לביצוע פעילות הכרוכה בתוספת זו, נדרשת הזמנת עבודה מנתיבי איילון בחתימת מורשי החתימה בנתיבי איילון.
- 8.1.15 מוזן – הספק הזוכה יספק למשתתפים כיבוד קל; קפה ועוגה/דבר מאפה בהתכנסות, כריך ושתייה קלה לארוחת עשר וארוחת צהריים בשרית (ספקי המזון חייבים להציג תעודת כשרות).
- 8.1.16 הסעות - על הספק הזוכה לשאת בעלויות היסעים.
- 8.1.17 **תיעוד על מעבר הכשרה -**
- 8.1.17.1 ממועד סיום קורס ההכשרה, על איש האבטחה לשאת "תעודת מאבטח" המעידה על הכשרתם המקצועית.
- 8.1.17.2 הספק הזוכה מחויב לוודא שכל חניך שסיים קורס/רענון, מצויד בפנקס כיס ושפנקס קיימת חותמת של ביה"ס להכשרה על ביצוע הקורס/הרענון.
- 8.1.17.3 אחת לשנה, יעביר הספק הזוכה, את רשימת השמות של כלל המאבטחים שעברו הכשרה ואושרו כשירות להמשך פעילות.
- 8.1.18 **דוחות -**
- 8.1.18.1 בכל תום קורס/הכשרה/אימון/הדרכה, על חברת ההכשרה להעביר לנתיבי איילון, תוך שבוע, סיכום הכולל רשימת המתאמנים והציונים, תכני האימון, לקחים והמלצות.
- 8.1.18.2 הדוחות יועברו למנב"ט נתיבי איילון או למי מטעמו.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.1.18.3 חברות ההכשרה מתחייבים להעביר דוחות ואישורים שיתבקשו ע"י מנב"ט נתיבי איילון, במהלך ההתקשרות (כולל דוחות נוספים שיידרשו בהמשך, הרלוונטיים לביצוע מטלות חברות ההכשרה).
- 8.1.19 מבנה קורסי ההכשרה -**
- 8.1.19.1 מבנה קורסי הכשרה לתפקידי האבטחה השונים, יהיו על פי הנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.19.2 פירוט מספר הימים הכולל שימשך כל קורס הכשרה וחלוקה לאנשי הצוות השונים במערך האבטחה, יבוצע בהתאם להנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.19.3 בסמכות מנב"ט נתיבי איילון, להוסיף תכנים הנדרשים מבחינתו במהלך הכשרות, לדוגמא: הכשרת צוות אבטחה על מתקן Rone.
- 8.1.20 אימוני ריענון (שמירת כשירות)**
- 8.1.20.1 עלות כלל האימונים ובכללם שכר אנשי האבטחה עבורם, תחול על הספק הזוכה באשכול ב' ללא חיוב של המזמין.
- 8.1.20.2 שכר אנשי האבטחה יושלם במשכורת עבור החודש בו בוצע האימון.
- 8.1.20.3 במידה ואיש אבטחה כלשהו לא יעמוד בשלב משלבי האימון יצטרך לבצע שוב בהתאם להנחיות משטרת ישראל. יובהר כי תיתכן השעייתו של איש אבטחה על רקע על אי עמידה במדדי כשירות על פי הוראות הגוף המנחה ו/או מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.1.20.4 למען הסר ספק, משכו של יום אימון/ ריענון לא יפחת מ-8 שעות עבודה ברוטו.
- 8.1.20.5 כל עובדי הספק הזוכה המועסקים במסופי נתיבי איילון, יעברו על חשבון ספק הזוכה (אשכול ב') אימון תקופתי, בהתאם להנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.20.6 האימון יתבצע בבתי ספר המוסמכים הרלוונטיים ולפי הנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.20.7 בסמכות מנב"ט נתיבי איילון, להוסיף תכנים במהלך אימוני שמירת הכשירות של צוות האבטחה וזאת בתאום עם גורמי החברה שיבצעו את התאום הנדרש בבית הספר הנבחר. עלות השינוי בתוכן, תשולם ע"י הספק הזוכה.
- 8.1.21 תחמושת -**
- 8.1.21.1 בתום כל ריענון ירי, יחדשו המאבטחים את התחמושת שלהם במחסניות המבצעיות.
- 8.1.21.2 אנשי האבטחה יצוידו תחמושת חדשה ותקנית עפ"י דרישות משטרת ישראל.
- 8.1.21.3 בנוסף ינקו וישמנו את נשקם בתום האימון.
- 8.1.22 דרישות כלליות נוספות יבוצעו על פי הנחיות משטרת ישראל.
- 8.1.23 הספק הזוכה יספק למשתתפים כיבוד קל; קפה ועוגה/דבר מאפה בהתכנסות, כריך ושתייה קלה לארוחת עשר וארוחת צהריים בשרית (ספקי המזון חייבים להציג תעודת כשרות).
- 8.1.24 על הספק לשאת בעלויות היסעים.
- 8.2 הדרכות והכשרות ייעודיות -**
- 8.2.1 כללי**
- 8.2.1.1 הספק הזוכה יהיה אחראי על הוצאה לפועל של פעילות הכשרה למערך האבטחה ולעובדים בחברה אשר אינם במסגרת קורס או אימון רענון.
- 8.2.1.2 מטרת הפעילות תהיה העלאת הרמה המקצועית והמתח המבצעי של מערך האבטחה והעובדים בחברה בהלימה למאפיינים ולצרכים הייחודיים.
- 8.2.1.3 לצורך ביצוע פעילות זו, הספק הזוכה יתקשר חוזית, עם חברה מאושרת ובעל שתיים נסיון לפחות למערך האבטחה הממלכתי או מונחה משטרת ישראל.
- 8.2.1.4 הספק הזוכה יגיש את החברה עימה התקשר לאישור מראש של מנב"ט נתיבי איילון הבקשה תכלול את הפרטים הבאים:
- 8.2.1.4.1 ניסיון בפעילות במשך שנה ויותר לפחות אל מול משרדי ממשלה או גופים ציבוריים אחרים בפעילות דומה.

נוסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.2.1.4.2. הרכב המדריכים ומקצועיותם, הסמכותיהם וניסיונם.
- 8.2.1.4.3. בתהליך האישור יכול המנב"ט לדרוש כל מסמך, קיום ראיון עם ממונה בחברת ההדרכה, צפייה של מנב"ט בהדרכה ו/או תרגיל ו/או כל אמצעי או תהליך אחר לצורך ביסוס החלטתו לאשר או לדחות את חברת ההדרכה.

- 8.2.1.5. ההתקשרות בין הספק הזוכה לבין חברת ההדרכה תכלול את התנאים הבאים:
 - 8.2.1.5.1. הגדרה מדויקת של היקף הפעילות שתבוצע וגבולות האחריות לביצוע.
 - 8.2.1.5.2. אישור על קיום ביטוח הכשרות, הדרכות ותרגולים כולל ביטוח צד ג', נזק תוצאתי, אחריות מקצועית וכל היבט ביטוחי אחר הנדרש על פי הנחיות שירות המדינה, משרד האוצר, מנב"ט נתיבי איילון (להלן בסעיף זה: "הממונה") או כל גורם מוסמך אחר.
 - 8.2.1.5.3. אישור חברת ההדרכה ע"י משטרת ישראל.
 - 8.2.1.5.4. כלל הפעילות המפורטת בפרק זה תבוצע על פי תכנון שנתי לכל מערך האבטחה בחברה על פי קביעת הממונה, הגדרת הדיווח ותצורת כלי הדיווח כפי שיקבע בחוזה זה.
 - 8.2.1.5.5. בעלי המקצוע אשר יעבירו את התכנים/ההדרכות יאושרו מראש ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
 - 8.2.1.5.6. באחריות חברת ההדרכה להעביר דוח סיכום מודפס המפרט את תכני היום, כשלים בביצוע יום ההדרכה, חוות דעת על כל מאבטח בנפרד באופן פרטני תוך מתן ציונים לפי התכנים שנקבעו וכן הצפת נכשלים באימון/התרגיל. יימסר לממונה עד 24 שעות מתום התרגיל או ביום ראשון הקרוב שלאחריו (במידה ומדובר בשישי או ערב חג).
 - 8.2.1.5.7. לוי"ז, תכנים, והדרכות ופעילויות יאושרו מראש ע"י מנב"ט נתיבי איילון ע"פ שיקול דעתו ובהתאם להנחיות.
 - 8.2.1.5.8. בסמכות הממונה לשנות ולהתאים את כלל הפעילות המפורטת ומועדה על פי הצרכים העולים משגרת העבודה, התכנית השנתית והנחיות משטרת ישראל מעת לעת. כמו כן בסמכותו לשנות את היקף השעות הנדרש.
 - 8.2.1.5.9. מנב"ט נתיבי איילון יאשר מראש את מקום ביצוע כלל הפעילות המפורטת בפרק זה.
 - 8.2.1.5.10. החברה המבצעת מחויבת לעמוד ביעדי היקף הפעילות על פי התוכנית השנתית ויעדי הרבעונים.
 - 8.2.1.5.11. מנב"ט נתיבי איילון רשאי לשנות מעת לעת את יעדי התרגילים, היקפם ומועדיהם על פי צרכים מבצעיים ועל פי שיקול דעתו המקצועי.
 - 8.2.1.5.12. פורמט דוח הסיכום יאושר מראש על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
 - 8.2.1.5.13. הפעילויות יבוצעו בהתאם להנחיות נוהל ביצוע תרגילים במתקן מונחה משטרה של חטיבת האבטחה במשטרת ישראל (90.028.114).
 - 8.2.1.5.14. חברת ההדרכה תהיה אחידה ל-2 האשכולות (א' וב').


- 8.2.2. **אימונים טקטיים (אשכול ב'):**
 - 8.2.2.1. כל אג"ש אבטחה יבצע אימון טקטי אחד בשנה.
 - 8.2.2.2. **תרגילים טקטיים** במתקן חיצוני/פנימי אשר יכללו לחימה דו צדדית מלווים בפירוטכניקה ושימוש בח"ק וכדורי צבע לפי המפרט הבא:
 - 8.2.2.2.1. כל אימון יכלול עד **20 אנשי אבטחה מתורגלים**.
 - 8.2.2.2.2. 6 שעות ברוטו של אימון לחימה דו צדדי.
 - 8.2.2.2.3. אמצעי פירוטכניקה להשגת אפקט פיצוץ ועשן.
 - 8.2.2.2.4. כל כלי הנשק מסוג ח"ק / סימוניישן / איירסופט, יסופקו ע"י ביה"ס להכשרה או חברה המומחית בתחום ובעלת רישיון עסק ואישורי בטיחות נדרשים.
 - 8.2.2.2.5. תחמושת ח"ק / סימוניישן / איירסופט עבור 20 מתרגלים.
 - 8.2.2.2.6. כל ציוד הבטיחות, הנדרש לביצוע תרגיל דו-צדדי.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.2.2.2.7 כבודה ואמצעי הדרכה נוספים כגון, תחפושות, אמצעי המחשה - למחבל מתאבד, תיעוד התואם לתרגיל, גולם רימון, גולם סכין, גולם גרזן וכד', עבור ביום אויב.
- 8.2.2.2.8 ביום האויב יבוצע ע"י אנשי האבטחה של מערך האבטחה אשר משתתפים בתרגיל.
- 8.2.2.2.9 מדריך ירי ולחימה בכיר מטעם ביה"ס להכשרה.
- 8.2.2.2.10 מדריך קרב מגע לכל מהלך התרגילים, כולל תדריך מקדים וסיכומים.
- 8.2.2.2.11 תרחשי איום לפי איומי הייחוס העדכניים של משטרת ישראל.
- 8.2.2.2.12 הרצאה בתחום נהלי האבטחה וסמכויות בשילוב תקציר וניתוח אירועים חריגים בתחום האבטחה.
- 8.2.2.3 את האימון יבצעו מדריכי בידוק ולחימה מאושרי תו תקן חטיבת האבטחה במשטרת ישראל או שירות הביטחון הכללי בעלי ניסיון בביצוע הכשרות זהות בשלוש השנים האחרונות בגופים ציבוריים, ביטחוניים או ממלכתיים אחרים.
- 8.2.2.4 באחריות הספק הזוכה לספק ארוחת בוקר, ארוחת צהריים חמה הכוללת - ארוחת הצהריים תכלול 3 סוגי בשרים שונים לבחירה, מנת דג, 5 סוגי תוספות, 5 סוגי סלטים, מגוון לחמים, שתייה חמה/קרה על שלל סוגייה, 3 סוגי קינוחים, כמו כן יינתן פתרון לצמחוניים, טבעוניים וכשרויות מיוחדות ע"פ דיווח מראש של הספק הזוכה. כיבוד קל מתוק/מלוח ושתייה חמה/קרה לאורך כל האימון.
- 8.2.2.5 למען הסר ספק, יום זה ושעות הפעילות של עובדי הספק מגולמים בהצעת המחיר של הספק למכרז ולא תשולם בגינם תמורה נוספת מאת נתיבי איילון.
- 8.2.2.6 הספק הזוכה (אשכול ב') יהא אחראי על ביצוע האימון הטקטי, על כל הכרוך בכך והעלות הכוללת של יום זה תהיה על חשבוננו.
- 8.2.3 **הדרכת עובדים בנושא חירום -**
- 8.2.3.1 אחת לשנה ובמהלך כל תקופת ההסכם, על הספק הזוכה לבצע על חשבוננו הדרכה לעובדים (אשכול ב') ולעובדי חברת נתיבי איילון. ההדרכה תבצע במשרדי חברת נתיבי איילון בפריסה ארצית.
- 8.2.3.2 כל הדרכה תכלול במינימום 30 משתתפים ולא יותר מ-60 משתתפים.
- 8.2.3.3 קבוצת הדרכה לא תעלה על 20 משתתפים לכל פרק המועבר ע"י מדריך, לדוגמא: ריענון עזרה ראשונה, חירום, כיבוי אש.
- 8.2.3.4 משך כל הדרכה כ-8 שעות.
- 8.2.3.5 התכנים שיוצגו ביום ההדרכה יהיו בכפוף לאישור מראש של מנב"ט נתיבי איילון (ראה פירוט התכנים להלן).
- 8.2.3.6 הספק הזוכה יישא בהוצאות הישירות של התכנון, הארגון, ההדרכה והרישום, קניית פריטים או אביזרים הקשורים לתרגול ותשלום לכוחות העזר ובהם כיבוי, מד"א ומשטרת ישראל.
- 8.2.3.7 הספק הזוכה מחויב לבצע את יום ההדרכה באחד התאריכים שייקבעו על ידי החברה והמועד הסופי שייקבע יהיה בכפוף לאישור מראש של מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.2.3.8 בתום ההדרכה, תמצא החברה האמונה על ביצוע האימון (להלן: "**חברת ההדרכה**") או "**החברה המבצעת**"), באמצעות הספק הזוכה, למנב"ט דו"ח על הפעילות, הכולל רשימה של המשתתפים הכולל שם ושם משפחה ותעודת זהות ומהות ההדרכה.
- 8.2.3.9 החברה האמונה על ביצוע האימון תכין את הפריטים והאביזרים הנדרשים לתרגיל ועליה לתדרך מבעוד מועד את הלוקחים חלק בתרגיל והסביבה הקרובה.
- 8.2.3.10 באחריות הספק הזוכה לדאוג לכך שבמהלך יום העיון יינתן כיבוד קל - סנדוויצונים, עוגיות, דברי מאפה, במשך כל היום, לרבות שתייה חמה וקרה.
- 8.2.3.11 הספק הזוכה ידאג להסעות לעובדיו.
- 8.2.3.12 ההדרכה תכלול מרכיבים אשר יסייעו לעובדים ומערך האבטחה להתכונן לאירועי חירום גדולים עליהם יתורגלו בתרגילי החירום.
- 8.2.3.13 בהדרכה ישתתפו: כיבוי אש, מדריך חירום ואבטחה, פרמדיק וכו'.

נסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.2.3.14 כמות משוערת של הדרכות בשנה – כ 7 הדרכות.
- 8.2.3.15 להלן דוגמא לתכנית יום ההדרכה:
- 8:00-8:30 כיבוד והתכנסות
- 8:30-9:30 סד"פ באירוע חירום. התנהגות בחירום.
- 09:30-12:00 הרצאת כיבוי אש + תרגול: מטפי כיבוי וסוגיהם, זרנוקי מים ופריסתם, תרגול כיבוי על ידי מטפים, תרגול פינאי. סריקה וחילוץ. פינאי קומה וסרט מקצועי.
- 12:00-13:00 אימון מע"ר (הגשת עזרה ראשונה) הכולל: טיפול בשט"ד, טיפול בנפגעי עשן ופגיעות, החייאה ותרגול (כולל שימוש באמצעים).
- 13:00-13:30 ארוחת צהריים.
- 13:30-15:30 המשך אימון מע"ר.
- 15:30-16:00 סיכום יומי ופיזור.
- 8.2.3.16 התכנים יקבעו על ידי מנב"ט נתיבי איילון בתוכנית עבודה שנתית, בהתאם לשיקולו הבלעדי. ימי העיון יכללו את עובדי נתיבי איילון ועובדי מערך האבטחה.
- 8.2.3.17 הספק הזוכה אינו אחראי על שכן עובדי נתיבי איילון במהלך יום העיון.
- 8.2.3.18 למען הסר ספק, יום זה ושעות הפעילות של עובדי הספק ישולמו על ידו ונתיבי איילון לא תשלם כל תמורה נוספת בגינם.

8.3 תרגיל פתע למערך האבטחה -

- 8.3.1 בכל שנה יבוצעו 2 תרגילים למערך האבטחה בכל אתר **מאובטח**, לבחינת המוכנות המבצעית.
- 8.3.2 מטרת התרגילים הינה העלאת הרמה המקצועית והמתח המבצעי של מערך האבטחה, בהלימה למאפיינים ולצרכים הייחודיים של החברה.
- 8.3.3 מנב"ט נתיבי איילון יאשר מראש את מקום ביצוע כלל הפעילות המפורטת בפרק זה.
- 8.3.4 החברה המבצעת מחויבת לעמוד ביעדי היקף הפעילות על פי התוכנית השנתית.
- 8.3.5 הגדרת פורמט דו"ח סיכום לביצוע תרגיל (אושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון מראש).
- 8.3.6 התרגילים יבוצעו בהתאם להנחיות נוהל ביצוע תרגילים במתקן מונחה משטרה של חטיבת האבטחה במשטרת ישראל 90.028.114 לרבות הכנת תיק תרגיל.
- 8.3.7 הספק יממן עלויות את עלויות תרגילי האבטחה כולל צילום מקצועי לכל אורך התרגיל במתקני המשדר.
- 8.3.8 הגדרת בעלי תפקידים - החברה המבצעת, תמנה עובד מטעמה שיאושר על ידי מנב"ט נתיבי איילון. העובד יהיה אחראי על ריכוז כלל פעילות התרגילים אל מנב"ט נתיבי איילון, אחראי על תכנון התרגילים וההוצאה לפועל שלהם.
- 8.3.9 הגדרת מאפייני תרגיל –
- 8.3.9.1 משך התרגיל 3 שעות לפחות.
- 8.3.9.2 צילום תהליך איסוף האמל"מ לצורך ביצוע התקיפה. המטרה להמחיש למערך האבטחה את נקודות הטורפה ו/או נקודות דורשות "חיזוק" מערך האבטחה.
- 8.3.9.3 תיעוד מצולם בוידאו/רחפן וצילום סטילס של תהליך הכניסה בדגש על פעולות מערך האבטחה.
- 8.3.9.4 במידה והצוות המתרגל, יאתר כניסה לא מפותחת או כל כשל אחר, תבוצע כניסה מצולמת דרך הפתח הלא מפותח, בהמשך התרגיל.
- 8.3.10 התרגיל יבוצע על ידי בקר בטיחות ומתרגל. המתרגל יהיה ללא עבר פלילי, סיים בהצלחה שירות מלא בצה"ל או אחת מיחידות הביטחון ובעל ניסיון בתחום האבטחה המוסדי של שתיים לפחות או כל אחד המאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 8.3.11 בסיום התרגיל יבוצע סיכום עם צוות האבטחה, מנהל התרגיל, המתרגל וקב"ט המרחבי או מי מטעמו. הסיכום יכלול ניתוח מהלך התרגיל, חזקות/חולשות והמלצות מקצועיות לשיפור ושימור היכולת שנבדקה.
- 8.3.12 סרטון ערוך של התרגיל ימסר למנב"ט נתיבי איילון, תוך שבעה ימים מתום התרגיל.
- 8.3.13 משך הסרטון יהיה עד 5 דקות ולא פחות משתי דקות.
- 8.3.14 הסרטון ייערך על ידי איש מקצוע ופורמט ההגשה יאושר על ידי מנב"ט נתיבי איילון.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.3.15. למען הסר ספק – כלל הצילומים יהיו מבוססים על אמצעי צילום מוסתרים, שיובאו על ידי החברה המבצעת.
- 8.3.16. הספק יהא אחראי על ביצוע התרגילים, על כל הכרוך בכך והעלות הכוללת של יום זה תהיה על חשבונו.
- 8.3.17. חברת נתיבי איילון יכולה לדרוש כמות תרגילים מעבר לסעיף 7.7.4.1 ובאתרים נוספים אשר אינם מאובטחים, התשלום יבוצע "גב אל גב".


8.4. תרגיל חירום משולב (אחד בשנה) -

- 8.4.1. באחריות הספק הזוכה לוודא כי חברת ההדרכה תמנה מנהל תרגיל קבוע שיפעל ישירות אל מול מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו בתכנון ויישום תרגילי החירום וכן בכל תהליכי האישור.
- 8.4.2. מנהל התרגיל יהיה בעל ניסיון בניהול והפקת תרגילי חירום בהיקף דומה בגופים ציבוריים.
- 8.4.3. מנהל התרגיל יהיה בוגר אחד מכוחות החירום ושימש בתפקיד חירום - משטרת ישראל או אג"מ, פקע"ר, כב"א, אג"מ, בתפקידי קצונה וניהול.
- 8.4.4. מנהלת התרגיל תורכב ממנהל תרגיל, בקר בטיחות, מנכ"ל לחימה מאושר תו תקן חטיבת האבטחה במשטרת ישראל ברמת מאבטחי המתקן, או מנכ"ל מוסמך בתחום החירום וכיבוי אש.
- 8.4.5. **תקן התרגיל-**
 - 8.4.5.1. יכתב ויאושר מול גורמי המקצוע – כב"א, מד"א, משטרת ישראל. יכיל את אירועי החירום והתרחישים שנבחרו.
 - 8.4.5.2. יוצג ויאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.4.6. באחריות חברת ההדרכה הסדרת כל אישור הנדרש לשם לביצוע קיום האימון. חברת ההדרכה לא תהיה פטורה מאחריות במידה ויכולה הייתה לדעת באופן סביר עקב תחום עיסוקה המקצועי וניסיונה בביצוע פעילות מסוג זה בעבר כי נדרש אישור כאמור, במידה ולא דאגה מראש להסדרת אישור או הסמכה כאמור במידה ולא נדרשו לביצוע ההכשרה.
- 8.4.7. באחריות חברת ההדרכה תכנון, תיאום, אישור וביצוע תרגיל חירום משולב, בהשתתפות כוחות החירום, משטרת ישראל היחידה הטריטוריאלית, יחידת התערבות, כיבוי אש היחידה הטריטוריאלית ומד"א (או כל כוח רפואי אחר המאושר ע"י המדינה).
- 8.4.8. התרגיל יערך לכלל העובדים ביחידה ו/או במתקן.
- 8.4.9. מטרת התרגיל: העלאת הרמה המבצעית, בחינת מערך האבטחה, בדיקת התנהגות עובדים באירועי חירום שונים, בדיקת מערכת הכריזה, התנסות בטיפול במצבי חירום בהיקף רחב ביחידות המשרד, תבירה יעילה עם כוחות העזר, שילוב עבודה מול מוקד ושיתוף פעולה מערך האבטחה באיתור כשלים, ברמה הטכנית במערכות האבטחה והחירום.
- 8.4.10. באחריות חברת ההדרכה הפעלת אמצעי הדמיה ותרגול ככל שיידרש ע"י מנב"ט נתיבי איילון, משטרת ישראל או כל גורם מוסמך אחר כולל כל האישורים הנדרשים לכך מכל גוף או גורם מוסמך וכן כל אמצעי הבטיחות הנלווים להפעלה הנדרשת.
- 8.4.11. כל תרגיל יצולם ע"י בעל מקצוע בתחום ויופק סרט מקצועי המנתח את התרגיל ברמה המקצועית עד אורך זמן של 8 דקות וסרט תדמית עד שתי דקות שישלב תמונות של כוחות החירום. הסרטים יועברו למנב"ט נתיבי איילון עד 5 ימים מיום התרגיל, שני עותקים מכל סרט על זיכרון נייד /דיסק אונקלי, כמו כן, יסופקו 3 עותקים של תמונות קנבס לעיצוב תמונות למזכר מהאירוע.

8.5. תרגיל חירום משולב למוקד-

- 8.5.1. ישלב בהתאמה לתרגול חירום משולב, את מפעילי המוקד.
- 8.5.2. תוכנית תרגול וסדרת מתארים מאושרת אשר תוכן מראש, להפעלת המוקד על משימותיו ובחינת תפקידו אל מול סד"פ חירום ובהתאם לנהלים בעת אירוע והפעלת לפחות 2 בקרים למתאר, כולל ניהול קשר נכון והזרמת דיווחים.

נסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.5.3 באחריות החברה המבצעת הפקת סיכום לתרגיל ע"פ הנחיות מנב"ט נתיבי איילון, שיכיל סיכום התרגיל, סיכום דברי כוחות החירום, כשלים וחזוקות שאותרו במהלך התרגיל כולל ברמה הטכנית ופרטי המשתתפים. הדוח יוגש עד שני ימי עבודה מתום התרגיל.
- 8.5.4 באחריות חברת המבצעת אספקת ארוחה אחת חמה בשרית כולל 3 מנות בשריות, 5 תוספות חמות, 5 סוגי סלטים וקינוח מתוק בכשרות וכן כיבוד קל מתוק/מלוח ושתייה חמה/קרה לאורך כל התרגיל לכלל המשתתפים. הספק הזוכה יספק ארוחות לצמחוניים, טבעונים וכן כשרויות מיוחדות עפ"י דרישה.
- 8.5.5 הכנות לתרגיל-
 - 8.5.5.1 במהלך ההדרכה המקדימה לתרגיל תדאג חברת ההדרכה לספק על חשבונה כיבוד קל מלוח/מתוק ושתייה חמה/קרה לאורך כל ההדרכות לכוחות השונים.
 - 8.5.5.2 גמר הכנות לתרגיל, עד חמישה ימי עבודה מלאים מתאריך המתוכנן לתרגיל.
 - 8.5.5.3 את התרגיל ניתן יהיה לראות על גבי מסכי טאבלט מקושרים לרחפניגים להוות "מוקד רואה".
 - 8.5.6 הספק הזוכה באשכול ב' יהא אחראי על ביצוע התרגילים, על כל הכרוך בכך והעלות הכוללת של יום זה תהיה על חשבונו.
 - 8.5.7 חברת נתיבי איילון יכולה לדרוש תרגילים נוספים, ובאתרים נוספים אשר אינם מאובטחים, התשלום יבוצע "גב אל גב".

8.6 ימי גיבוש למערך האבטחה (אשכול ב') -

- 8.6.1 אחת לשנה יערך הספק הזוכה באשכול ב', יום גיבוש לכל מערך האבטחה על חשבון הספק הזוכה ובהתאם לקביעת מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.6.2 יום הגיבוש יחולק ע"פ כמות העובדים במערך האבטחה, כאשר בכל יום גיבוש כזה, יהיה עד 50 משתתפים.
- 8.6.3 ימי הגיבוש יתקיימו ע"פ המפרט הבא:
 - 8.6.3.1 משך הפעילות כ-8 שעות.
 - 8.6.3.2 הספק הזוכה באשכול ב' יפיק יום גיבוש זה באמצעות חברת הפקות עם ניסיון בתחום אשר תאושר מראש ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
 - 8.6.3.3 יום הגיבוש יכלול 2 סוגי פעילויות לכל משתתף. הפעילויות יאופיינו כאקטיביות, מגבשות ומעשירות. הספק הזוכה יוודא שהמפעיל הינו מורשה לביצוע הפעילות הנבחרת במידה ונדרש ע"פ חוק או תקנה אחרת וכן מבוטח כנגד כל פגיעה או נזק לגוף או לרכוש.
 - 8.6.3.4 לקראת סוף היום יערך כנס עם כלל המשתתפים במהלכו יחולקו תעודות הצטיינות ומענקי מצוינות למערך האבטחה נבחרים אשר עומדים בכל הקריטריונים הנדרשים. באחריות הספק הזוכה לספק את התעודות ממוסגרות וחתומות וכן את מענק המצוינות. בהקשר זה, תשומת לב המציעים מופנית לסעיף 1.10 לנספח ב' למפרט זה.
 - 8.6.3.5 עובד יחשב כעובד הזכאי להתמודדות על מענק מצוינות רק לאחר שהשלים 3 חודשי עבודה רצופים ובהתאם לשיקול דעתו והחלטתו של מנב"ט נתי"א.
 - 8.6.3.6 במידה ויום הגיבוש אינו מבוצע באותה שנה, יועבר מענק המצוינות על השנה הקודמת לא יאוחר מחודש אפריל.
 - 8.6.4 ככלל כל פעילות העשרה וגיבוש תאושר לפחות חודש ימים מראש לפני הפעילות ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
 - 8.6.5 באחריות הספק הזוכה ארוחת הבוקר הכוללת - שתייה חמה, קרה, 3 סוגי כריכים, מגוון סוגי סלטים ומגוון מאפים. ארוחת הצהריים תכלול 3 סוגי בשרים שונים, מנת דג, 5 סוגי תוספות, 5 סוגי סלטים, מגוון לחמים, שתייה חמה/קרה על שלל סוגייה, 3 סוגי קינוחים, כמו כן יינתן פתרון לצמחוניים, טבעונים וכשרויות מיוחדות ע"פ דיווח מראש של הספק הזוכה. הארוחות יהיו ללא הגבלה וחוסרים. יינתן כיבוד במשך כל היום, לרבות שתייה חמה וקרה.
 - 8.6.6 הספק הזוכה יארגן הסעות לעובדיו ליום הגיבוש או יחזיר לעובדיו את עלות הנסיעה.
 - 8.6.7 בימי הגיבוש ישתתפו – עובדי הביטחון בנתיבי איילון, כלל מערך האבטחה, אשכול א' במכרז זה, מנהלי סניפים של הספק הזוכה באשכול ב'.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.6.8 על הספק הזוכה לספק צלם מקצועי לתיעד באמצעי סטילס של כל האירוע, עבור כל אירוע יופק אלבום תמונות דיגיטלי תוך 7 ימים שיאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.6.9 הספק הזוכה ישלם לאנשי האבטחה במהלך יום גיבוש 8 שעות עבודה.
- 8.6.10 למען הסר ספק, עלות יום זה הינה על חשבון ספק אשכול ב', ונכללת בתקורות הספק. הספק לא יהיה זכאי לתשלום נפרד ו/או נוסף בגין יום זה.


8.7. סיום לימודי גיבוש לאשכול א' –

- 8.7.1 סיום לימודי גיבוש אשכול א, מנב"ט נתיבי איילון ועד 2 עובדי הביטחון חברת נתיבי איילון.
- 8.7.2 עלות יום זה תחול על ספק אשכול א' ולא תשולם בגינה תמורה נוספת מאת נתיבי איילון.
- 8.7.3 סיום לימודי גיבוש בהתאם לקביעת ואישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.7.4 הסיום יתקיים על פי המפרט הבא:
 - 8.7.4.1 הפעילות תכלול פעילות אתגרית מגוונת והרצאות העשרה על פי החלטת מנב"ט נתיבי איילון.
 - 8.7.4.2 באחריות חברת ההדרכה איתור בעלי מקצוע מתאימים להעברת התכנים שנקבעו.
 - 8.7.4.3 הפעילות תתקיים במתקן ראוי לשיקול דעתו של מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.7.5 הספק יפק יום גיבוש זה באמצעות חברת הפקות עם לפחות שנתיים ניסיון בתחום אשר תאושר מראש ע"י הממונה.
- 8.7.6 להלן לוי"ז לדוגמא: התכנסות ופתיחה – עד השעה 09:00 – התכנסות ופתיחה.
 - 09:00 – הרצאת העשרה.
 - 10:00 – פעילות אתגרית כגון טרקטורונים, רכיבת סוסים, סנפלינג.
 - 12:00 – ארוחת צהריים.
 - 14:00 – הרצאה מקצועית.
 - 17:00 סיום ופיזור.
- 8.7.7 חובת הביטוח לפעילויות אלה חלה על הספק.
- 8.7.8 באחריות הספק במהלך יום העיון יינתנו ארוחת בוקר וארוחת צהריים כשרות למשתתפים על חשבון הספק ארוחת הבוקר תכלול שתייה חמה, סוגי כריכים, מגוון סוגי סלטים ומגוון מאפים. ארוחת הצהריים תכלול, 5 סוגי בשרים שונים, מנת דג, סוגי קינוחים, כמו כן יינתן שתייה חמה קרה על שלל סוגיה, פתרון לצמחונים, טבעונים וכשרויות מיוחדות ע"פ דיווח מראש של הספק. הארוחות יהיו ללא הגבלה וחוסרים. יינתן כיבוד במשך כל היום, לרבות שתייה חמה וקרה. על הספק לדאוג לסידורי חניה מתאימים וללא עלות עבור משתתפי יום העיון.
- 8.7.9 י-כ כל משתתף יקבל שי צנוע ממותג בסכום של כ-50 ש"ח שיאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון ויהיה על חשבון הספק הזוכה.

8.8. יום עיון מקצועי בתחום הביטחון, החירום ואבטחת מידע פיזית למאבטחי אשכול ב' -

- 8.8.1 במהלך שנת הפעילות, חברת ההדרכה תקיים יום עיון מקצועי בהשתתפות כלל העובדים בנכסי ומתקני חברת נתיבי איילון (סה"כ 1 ימי עיון) יום העיון יתקיים ע"פ המפרט הבא:
 - 8.8.1.1 משך יום העיון ייערך 9 שעות ברוטו.
 - 8.8.1.2 יום העיון יתקיים במתקן החברה הראשי לציון ויועבר במקביל דרך הרשת לעובדים המרוחקים.
 - 8.8.1.3 יום העיון יכיל תכנים מקצועיים שיקבעו על ידי מנב"ט נתיבי איילון ויכללו הרצאות אשר יועברו ע"י מרצים חיצוניים המומחים בתחום (הרצאות בתחום הסייבר, הביטחון והחירום).
- 8.8.2 באחריות חברת ההדרכה –
 - 8.8.2.1 לתאם את מקום ביצוע יום העיון באישור ובתיאום אל מול הממונה, התכנים וסדר יום ההדרכה.

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.8.2.2. הקצאת כל האמצעים הנדרשים לניהול התקין של יום העיון, כולל אמצעי הגברה והקרנה, עיצוב מצגות מקצועיות, סרטונים, לומדות ועוד.
- 8.8.2.3. הספק הזוכה אינו אחראי על שכר עובדי חברת נתיבי איילון במהלך יום העיון.
- 8.8.2.4. עלות יום זה תחול על ספק אשכול ב' ואינן לגביה נוספת מנתיבי איילון.
- 8.8.2.5. חברת נתיבי איילון יכולה לדרוש מעבר ובאתרים נוספים, התשלום יבוצע "גב אל גב".

8.9. יום עיון יחידתי מיוחד כדוגמא סדנא להתמודדות באלימות

- 8.9.1. אחת לשנה יערך הספק יום עיון יחידתי מיוחד לעובדי מערך האבטחה.
- 8.9.2. יום העיון המיוחד יכלול את כלל העובדים, שאינם נמצאים במשמרת אבטחה.
- 8.9.3. יום העיון יערך בשני מועדים סמוכים (לא יותר משבועיים הבדל בין מופע למופע, חריגה מכך יש לאשר מול מנב"ט נת"א) על מנת שכל העובדים יוכלו להשתתף.
- 8.9.4. משך יום העיון יהיה כשמונה (8) שעות.
- 8.9.5. יום העיון המיוחד יכלול פעילות גיבוש והעשרה מקצועית לרווחת העובדים, ארוחת בוקר, ארוחת צהריים חמה ואספקת שתייה קלה וכיבוד קל הכולל סנדוויצים, עוגיות משני (2) סוגים, פירות וירקות חתוכים לאורך כל יום הגיבוש.
- 8.9.6. יום העיון המיוחד ייערך באתר אשר יהיה נגיש לעובדים ברכב פרטי ו/או תחבורה ציבורית.
- 8.9.7. יום העיון יכיל תכנים מקצועיים שיקבעו על ידי מנב"ט נתיבי איילון ויכללו הרצאות אשר יועברו ע"י מרצים חיצוניים המומחים בתחום שיקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.9.8. למען הסר ספק, בגין יום זה ושעות אלו, לא תשולם תמורה נוספת מאת נתיבי איילון.
- 8.9.9. עלות יום זה תחול על ספק אשכול ב' ואינן לגביה נוספת מנתיבי איילון.

מבלי לגרוע מהאמור לעיל, ולמען הסר ספק, מובהר כי בכל ימי העיון, ההדרכות, ההכשרות, הריענונים וכו', אלא אם צוין במפורש אחרת, כלל העובדים יקבלו שכר ותנאים נלווים מאת הספק הזוכה הרלוונטי ולא תשולם בגינם כל תמורה נוספת מאת נתיבי איילון.


8.10. ריענון לאשכול א' ו/או כל גורם שיקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון-

- 8.10.1. יבוצע באתר מאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.10.2. יכלול תכני העשרה / נושאים מקצועיים שיאושרו בתוכנית שנתית ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 8.10.3. יבוצע בחדר ישיבות / מתקן מאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.10.4. יכלול תוכן העשרה חיצוני של מרצה / חברה חיצונית.
- 8.10.5. הספק הזוכה או חברת ההדרכה לדאוג למקום חניה צמוד למקום ההדרכה ללא עלות לכל משתתפי יום העיון. ולמען הסר ספק, במידה ונדרשת עלות חניה, תשלם חברת ההדרכה עלות זו.
- 8.10.6. לדאוג כי במהלך יום העיון יינתנו ארוחת בוקר וארוחת צהריים כשרות וכן התאמות נדרשות (טבעוני, אלרגי וכו') למשתתפים וזאת על חשבונו. הארוחות יהיו ללא הגבלה וחסרים. יינתן כיבוד במשך כל היום, לרבות שתייה חמה וקרה.
- 8.10.7. עלות יום זה תחול על ספק אשכול א' ואינן לגביה נוספת מנתיבי איילון.

8.11. ריענון אחמ"ש

- 8.11.1. הריענון יתבצע במסגרת בית ספר מאושר מ"י והתכנים יקבעו ע"י חטיבת האבטחה ומנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 8.11.2. מנב"ט נתיבי איילון יאשר את בית הספר והתכנים המועברים.
- 8.11.3. בנוסף לביצוע אימוני מאבטח אותו נדרש לעבור, יעבור כל אחמ"ש אימון חד- יומי אחת לחצי שנה קלנדרית. האימון יבוצע במוסד ההכשרה שנבחר לצורך הכשרת האחמ"שים או אימון אחר שווה ערך ויכלול:

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 8.11.3.1 חלק עיוני – הרצאה בנושא ניהול לחימה/ ניהול והנעת עובדים או כל נושא מקצועי לשיקולה של מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 8.11.3.2 תרגיל טקטי – 50 כדורי צבע לכל משתתף.
- 8.11.3.3 הספק הזוכה יספק למשתתפים כיבוד קל; קפה ועוגה/דבר מאפה בהתכנסות, כריך ושתייה קלה לארוחת עשר וארוחת צהריים בשרית (ספקי המזון חייבים להציג תעודת כשרות).
- 8.11.3.4 על הספק הזוכה לשאת בעלויות היסעים.
- 8.11.3.5 הדרכה חיצונית ע"י גורם מקצועי שיבחר ע"י המנב"ט או מי מטעמו. על הספק לשאת בעלויות ההדרכה – תשלום, ציוד עזר כגון-מקרן כולל שמע/מסך טלויזיה, לוח מחיק וטושים.
- 8.11.3.6 עלות יום זה תחול על ספק אשכול ב' ואינו לגביה נוספת מנתיבי איילון.

8.12. ריענון מוקדן

- 8.12.1 הריענון יתבצע במסגרת בית ספר מאושר מ"י והתכנים יקבעו ע"י חטיבת האבטחה ומנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 8.12.2 מנב"ט נתיבי איילון יאשר את בית הספר והתכנים המועברים.
- 8.12.3 במסגרת יום העיון יתווספו תכנים שנבחרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון לשנת העבודה במוסד ההכשרה שנבחר.
- 8.12.4 הריענון יועבר במתקן חיצוני מאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 8.12.5 אחת לשנה, יבוצע סיור לימודי במוקד אופרטיבי מקביל באחד הגופים המונחים לבחירת מנב"ט נתיבי איילון. אוכלוסיית המשתתפים תהייה מורכבת ממוקדנים והאחמ"שים פעילים.
- 8.12.6 הריענון יתקיים במתכונת שתקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, באתר שיקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 8.12.7 הספק הזוכה יספק למשתתפים כיבוד קל; קפה ועוגה/דבר מאפה בהתכנסות, כריך ושתייה קלה לארוחת עשר וארוחת צהריים בשרית (ספקי המזון חייבים להציג תעודת כשרות).
- 8.12.8 על הספק לשאת בעלויות היסעים.
- 8.12.9 הדרכה חיצונית ע"י גורם מקצועי שיבחר ע"י המנב"ט או מי מטעמו. על הספק לשאת בעלויות ההדרכה – תשלום, ציוד עזר כגון-מקרן כולל שמע/מסך טלויזיה, לוח מחיק וטושים.
- 8.12.10 עלות יום זה תחול על הספק הזוכה באשכול ב' ולא תשולם בגינו תמורה נוספת מאת נתיבי איילון.
- 8.13.1 מנב"ט נתיבי איילון רשאי לקיים סדנאות ופעילויות ביטחוניות נוספת, עלות השעות עבור פעילויות אלו, תמומן ע"י נתיבי איילון, ארגון הפעילות והיקשרות לספקים תהיה ע"י הספק והחזר עלות הפעילות יינתן "גב אל גב". מובהר כי לביצוע פעילות הכרוכה בתוספת זו, נדרשת הזמנת עבודה מנתיבי איילון בחתימת מורשיי החתימה בנתיבי איילון.


פרק ה' אמצעים –

כלל הציוד המופיע בפרק זה, יהיה ציוד חדש בלבד ולא ציוד שבו בוצע שימוש קודם בחברה. יש לאשר את הציוד מול מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.

9. ציוד נדרש לכוח האדם "אשכול א" –

- 9.1 סגן מנב"ט, קב"ט משרדים ומנת"מים, קב"ט מרחבי, רכו הדרכה, רכו מרחבי, רכו/ת חירום –
 - 9.1.1 רכב – ראה פרוט רכב.
 - 9.1.2 אקדח - ראה פרוט אקדח (למעט רכו חירום).
 - 9.1.3 מחשב נייד – ראה פרוט מחשב נייד.
 - 9.1.4 טלפון נייד – ראה פרוט מכשיר נייד (כולל עוזר/ת מנב"ט נתיבי איילון).
 - 9.1.5 מכשיר קשר – עפ"י סעיף מכשיר קשר.
 - 9.1.6 ערכת עזרה ראשונה לפי תקן משרד החינוך אשר תימצא ברכב.
 - 9.1.7 חותמת אישית.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 9.1.8 משרד – ראה פרוט משרד.
- 9.1.9 ווסט צהוב עם כיתוב בולט מאחור ובחלקה הקדמי תאור תפקידו של אדם זה. יש להביא דוגמא לאישור מנב"ט נתיבי איילון.

9.2 קב"ט מקומי תחנה גדולה/קטנה/ס.קב"ט מקומי –

- 9.2.1 רכב + ערכת עזרה ראשונה – ראה פרוט רכב. **(נדרש רק לקב"ט מקומי תחנה גדולה)**
- 9.2.2 עלות תפעולית להתניידות – החזרי חנייה(מקופה קטנה עד 200 ש"ח בחודש) במסגרת העבודה יחולו על חשבון הספק הזוכה.
- 9.2.3 אקדח – ראה פרוט אקדח.
- 9.2.4 טלפון נייד – ראה פרוט מכשיר נייד.
- 9.2.5 מכשיר קשר – ראה פרוט מכשיר קשר.
- 9.2.6 חותמת אישית
- 9.2.7 מחשב נייד – ראה פרוט מחשב נייד.
- 9.2.8 ווסט צהוב עם כיתוב בולט מאחור ובחלקה הקדמי תאור תפקידו של אדם זה. יש להביא דוגמא לאישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 9.2.9 מכונת צילום אוטומטית
- 9.2.10 מדפסת משולבת צבעונית.
- 9.2.11 אפשרות חיבור לאינטרנט.
- 9.2.12 הדפסה צבעונית.
- 9.2.13 צילום צבעוני.
- 9.2.14 סריקה מאובטחת בצבע.
- 9.2.15 במהירות של 25/12 דפים בדקה (A4/A3 בהתאמה).
- 9.2.16 משרד הקב"ט המקומי לתחנה גדולה / קטנה -
 - 9.2.16.1 הספק הזוכה באשכול א' נדרש לספק על חשבונו ציוד למשרד עבור הקב"ט במתקן, אשר ישמש אך ורק כמשרדו.
 - 9.2.16.2 משרד הכולל שולחן כתיבה, כיסא מנהלים ושני כסאות למקבלי פנים.
 - 9.2.16.3 מכשיר טלפון שולחני, על פי הקריטריונים הבאים-
 - 9.2.16.4 מכשיר טלפון דיגיטלי שולחני איכותי.
 - 9.2.16.5 מסך, LCD תצוגה גרפית.
 - 9.2.16.6 מקשים ניתנים לתכנות.
 - 9.2.16.7 מקשי ניווט בתפריט.
 - 9.2.16.8 מקליט שיחה.
 - 9.2.16.9 חיווי לשיחה מזוהה ללא שיחה ממתינה.
 - 9.2.16.10 צלצולים לבחירה.
 - 9.2.16.11 מסך מחשב 24 אינץ' עם אפשרות חיבור למחשב נייד.
 - 9.2.16.12 עכבר ומקלדת אלחוטית.
 - 9.2.16.13 ארון ציוד ננעל.
 - 9.2.16.14 כספת תקנית עפ"י מפרט משטרת ישראל לאחסנת ציוד מסווג וירי.
 - 9.2.16.15 פינת קפה – הכוללת, כוסות, כפיות, קפה מגורען, קפה שחור, סוכר, חלב. באחריות הספק לוודא מלאי לכל אורך השנה.
- 9.2.17 על הספק הזוכה לוודא כי במשרד הקב"ט מאפשר להם לספק את כל השירותים הנדרשים כראוי לרבות כל הציוד הדרוש לשם כך, לרבות- מחשב, טלפון ניח, מדפסת מתממשקת למחשב, ציוד משרדי (ניירות למדפסת, מחברות, עטים, עפרונות, מחק, טיפקס וכדומה).

9.3 ציוד כללי הנדרש לצורך אשכול א' –

נסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 9.3.1 מחשב נייד –
- 9.3.1.1 גודל מסך – 14"
 - 9.3.1.2 משקל – עד 1.2 ק"ג (כולל סוללה).
 - 9.3.1.3 רזולוציית מסך – יכולת של X19201080.
 - 9.3.1.4 סוג מסך – LED.
 - 9.3.1.5 סוג מעבד – Intel Core i5 לפחות דור 10 ומעלה
 - 9.3.1.6 נפח זיכרון – RAM 16GB
 - 9.3.1.7 דור המעבד – דור 10 לפחות.
 - 9.3.1.8 מהירות מעבד – Mhz1600.
 - 9.3.1.9 דגם מעבד – U8265.
 - 9.3.1.10 סוג זיכרון – DDR3.
 - 9.3.1.11 כונון קשיח – GB 512 לפחות.
 - 9.3.1.12 מהירות כונון הכונן – SSD.
 - 9.3.1.13 חיבורים- USB3X2, USB,HDMI,USB-C, CARD READER.
 - 9.3.1.14 רשת אלחוטית – ac802.11.
 - 9.3.1.15 מערכת הפעלה – Windows pro 10 לפחות.
 - 9.3.1.16 המערכת כוללת – Office Home & Business 2019, לרבות רשיון לשימוש ביתי ומסחרי לכל מחשב.
 - 9.3.1.17 כלל עלויות המחשב, התוכניות והאחריות הן על חשבון הספק הזוכה ובכל מקרה לא יושת על העובד כל סכום בגין שבר/בלאי/תקלה, כאשר הספק הזוכה יספק מכשיר חלופי זהה במקרה של בלאי/תקלה/שבר, עפ"י דרישת מנב"ט נתיבי איילון. המחשבים והתוכנות מחויבים להתממשק עם כלל מערכות נתיבי איילון.
 - 9.3.1.18 המחשב יסופק עם תיק נשיאה, תיק מעטפת, עכבר אלחוטי שיאושר מראש ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
 - 9.3.1.19 אחריות המחשב (לרבות סוללה)+שירות תיקונים (כולל מחשב חלופי בעת התיקון). באחריות הספק הזוכה לשנע את המחשב לתיקון ולספק מחשב חלופי (עם יכולות דומות) בזמן התיקון.
 - 9.3.1.20 תוכנת אנטי וירוס בעלת רישיון ומעודכנת לכל אורך תקופת ההתקשרות.
 - 9.3.1.21 כללי – בסמכות מנב"ט נתיבי איילון לדרוש החלפת מחשב ללא צורך בהסבר.
 - 9.3.1.22 כונון חיצוני –
 - 9.3.1.22.1 נפח – TB4 לפחות עם SSD.
 - 9.3.1.22.2 ממשק – USB2.0/USB 3.0
 - 9.3.1.22.3 תמיכה במערכת הפעלה אשר מסופקת במחשבים ניידים.
 - 9.3.1.22.4 אחריות – שנתיים לפחות עם אפשרות הארכת תוקף.
 - 9.3.1.22.5 כללי – בסמכות מנב"ט נתיבי איילון לדרוש החלפת מחשב ללא צורך בהסבר.
 - 9.3.1.22.6 מחשבים וציוד קצה הנם רכוש נתיבי איילון בזמן ובסוף השימוש. הסמכות הבלעדית להחזרת מחשב או ציוד קצה לקבלן הינה של מנב"ט נתיבי איילון בלבד.
 - 9.3.1.22.7 חיבור מודם אינטרנטי נגיש בכל מקום בארץ.
- 9.3.2 אקדח –
- 9.3.2.1 מסוג גלוק 19 דור 4 ומעלה (לרבות שדרוגי הדק, עצר מחלק וכוונות זוהרות (מפרולייט) + מחסנית קצרה של 15 כדור ושתי מחסניות ארוכות עם 17 כדור בכל אחת (סה"כ 49 כדורים לאיש אבטחה) + נרתיק + פונדה (לבחירת העובד ובאישור מנב"ט נתיבי איילון) תקניים מסוג FOBUS או שווה ערך.
 - 9.3.2.2 בבית העובד - כספת נשק מקובעת, העומדת בתקן מ"י.

רישיון נשק כחוק –

- 9.3.2.3 כלל הבדיקות עבור רישיון הנשק, לרבות בדיקות רפואיות, בדיקות שנתיות, פסיכולוגיות, מטווחים וכל בדיקה אחרת אשר תידרש יבוצעו על חשבון הספק הזוכה בלבד.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 9.3.2.4 רישיון נשק בתוקף בהתאם לדרישות המשרד לביטחון פנים.
- 9.3.2.5 כובע זיהוי אבטחה בצבע צהוב ועליו כיתוב -ביטחון, בשפה העברית והאנגלית. הכיתוב משני צידי הכובע זוהר ובולט.

9.3.3 מכשיר טלפון נייד –

- 9.3.3.1 דור 4 לפחות המתקדם בשוק, פתוח לגרופים ללא הגבלת שיחות וללא הגבלת שימוש באינטרנט (מכשיר הטלפון יוחלף אחת לשנתיים לדגם חדש המתקדם בשוק).
- 9.3.3.2 המכשירים יהיו באחריות מלאה (כולל שבר מסך) עם שרות תיקונים ואחריות מלאה מהחברה ויוחלפו אחת לשנתיים לפחות.


9.3.4 מכשיר קשר –

- 9.3.4.1 מכשירי קשר ניידים ונייחים (ברכב) יסופקו לגורמים הבאים:
 - 9.3.4.1.1 מנב"ט נתיבי איילון
 - 9.3.4.1.2 קב"ט/רכב
 - 9.3.4.1.3 רכז/ת חירום
 - 9.3.4.1.4 קב"ט מקומי תחנה גדולה
 - 9.3.4.1.5 קב"ט מקומי תחנה קטנה (ללא מכשיר ברכבו).
 - 9.3.4.1.6 ס. קב"ט מקומי (ללא מכשיר ברכבו)
- 9.3.4.2 מכשיר קשר קבוע כולל התקנה/פירוק, וכן מכשיר קשר אישי ומטען כפול (בית משרד).
- 9.3.4.3 ראה פרוט מכשיר בסעיף אמצעים – מכשיר קשר אשכול ב' בהמשך.

9.3.5 רכב –

- 9.3.5.1 רכב חדש לפי בחירת העובד בקבוצת הרכבים המשפחתיים (לדוגמא: אוקטביה, קורולה, אלנטרה, וכד'), בעל גיר אוטומטי וצבע לבן.
- 9.3.5.2 כלי הרכב ישמשו כרכבי יחידה ויעמדו לרשות הקב"טים לצורך מתן שירותי הפיקוח 24 שעות ביממה, 365 ימים בשנה (סיוורים, ביקורות, ליוויים, תיאומים, וכו').
- 9.3.5.3 הרכב יעמוד בשני התנאים שלהלן במצטבר במשך כל תקופת השימוש בו:
 - 9.3.5.4 שנת הייצור של הרכב תהיה עד 3 שנים אחורנית בכל רגע נתון.
 - 9.3.5.5 מכסת הקילומטראז' של הרכב לא תחרוג מ- 150,000 ק"מ.
 - 9.3.5.6 רכב אשר במהלך השימוש בו בכל רגע נתון לא יענה לשני התנאים הנ"ל במצטבר כאמור - יוחלף.
 - 9.3.5.7 הרכב יגולם במשכורתו של העובד על חשבון הספק הזוכה.
 - 9.3.5.8 הנסיעה ברכב תהיה ללא כל הגבלת ק"מ.
 - 9.3.5.9 לרכב יכולת התממשקות עם מכשיר הנייד של הקב"ט לדיבור בזמן נהיגה כחוק.
 - 9.3.5.10 לרכב תהיה תוכנת ניווט שיתופית עצמאית מובנית ברכב כדוגמת וויזו כולל האמצעים הנדרשים להפעלתה.
 - 9.3.5.11 התקן מאושר לטלפון נייד.
 - 9.3.5.12 הרכב חייב להיות בבעלות הספק או שכור על ידו מחברת השכרה ולא בבעלות פרטית של אחד העובדים.
 - 9.3.5.13 בכל מקרה של טיפול או תקלה ברכב או אם מסיבה כל שהיא יושבת הרכב, יעמיד הספק הזוכה רכב חלופי מיידית בתוך שלוש שעות, למשך כל תקופת השבתת הרכב הקבוע. הרכב החלופי יעמוד בתנאים הנדרשים מהרכב הקבוע.
 - 9.3.5.14 כל הוצאות הרכב, לרבות רישיונות, אגרות רישוי, ביטוחים, תיקונים, דלק (דלקן אוניברסלי) ורחיצת הרכב פעמיים בחודש, יהיו על חשבון הספק הזוכה.
 - 9.3.5.15 הרכב יצויד במערכת פוינטר או שוות ערך המאפשרת מעקב 24/7 על נסיעות הרכב והגורם המפעיל אותו.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 9.3.5.16 עלות נסיעות עבודה בכביש 6, מנהרות הכרמל או כל כביש אגרה אחר (למעט הנתיב המהיר בכביש 1), ללא הגבלה.
- 9.3.5.17 החזרי חנייה במסגרת העבודה יחולו על חשבון הספק הזוכה.
- 9.3.5.18 הרכב ימותג באופן קבוע עם מאפייני מיתוג של חברת נתיבי איילון ובהתאם למפרט שיועבר לספק על ידי מנב"ט חברת נתיבי איילון וללא לוגו של הספק/כל לוגו אחר.
- 9.3.5.19 מצלמת דרך קדמית אחורית וכוללת הקלטת סאונד שתמוקם בתוך הרכב עם יכולת הקלטה של 14 יום.
- 9.3.5.20 כל כלי הרכב לכלל המערך נשוא מכרז זה יאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון.

9.3.6 **משרדים ומוקד אבטחה מרכזי –**

- הזכיין יעמיד על חשבונו **(בתמורה לסכום החדשי שהציע עבור רכיב מוקד האבטחה בהצעתו למכרז)** מוקד אבטחה (הקמת המוקד תבוצע תחת אשכול א' של הספק הזוכה) ומשרדים לאנשי הצוות לפי הפירוט הבא:
- 9.3.6.1 חדר מוקד מרכזי + חדר שרתים (במידת הצורך).
 - 9.3.6.2 חדר סגן מנב"ט, קב"ט מרחבי, ק. משרדים ומנת"מים ורכז חירום (אחד בחדר).
 - 9.3.6.3 חדר רכז/ת הדרכה, רכז/ת מוקד ארצי, רכז מרחבי (אחד בחדר)
 - 9.3.6.4 חדר עמדה חמה.
 - 9.3.6.5 חדר ישיבות
 - 9.3.6.6 מתחם מזכירות.
 - 9.3.6.7 חלל המתנה
 - 9.3.6.8 מטבחון
 - 9.3.6.9 המשרדים/חדרים יסופקו בהדרגה וזאת תוך כדי איוש תפקידים ב"אשכול א'".
 - 9.3.6.10 כלל האמצעים והמערכות הנדרשות לכל חדר יפורטו בהמשך – על הזכיין לפעול לפי מפרט זה בלבד, כל שינוי יש לאשר מול מנב"ט נתיבי איילון בלבד.
 - 9.3.6.11 על הזכיין להעמיד את החדרים לפי הפירוט הבא:
 - 9.3.6.11.1 **חדר מוקד אבטחה מרכזי אשר יוקם על ידי הספק הזוכה באשכול א'**
 - החדר לא יפחת מ-20 מ"ר ברוטו ו-18 מ"ר נטו ויכיל **לפחות 2** עמדות עבודה מלאות לפי מפרט עמדה המפורט בהמשך.
 - בחדר תותקן דלת רב בריחית עם בקרת כניסה (מערכת בקרת הכניסה תרכש ותותקן במסגרת מכרז טכנולוגי, על הזכיין לבצע הכנה לכך).
 - המוקד יהיה פעיל 24/7 לרבות שבתות וחגים למעט חריגים באישור מראש של מנב"ט נתי"א.
 - החדר יכלול בנוסף:
 - טלויזיות
 - מחשבים + מסכים
 - טלפונים
 - מכונת צילום
 - מדפסת
 - מזגן
 - יש לבצע בהתאם למפרט אשר מפורט לאמצעים.
 - 9.3.6.11.2 **חדר שרתים בסמוך למוקד – לא יפחת מ-12 מ"ר, יכלול מזגן.**

9.3.7 **אמצעים במוקד:**

נוסח מעודכן

 <p>נתיבי איילון תחברה מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p> <p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>
---	--	--


- 9.3.7.1 המציע יפרט את שטח המוקד ומספר העמדות המתוכננות ויכיל **לפחות 2** עמדות עבודה מלאות לפי הפירוט הבא (לכל עמדה):
- 9.3.7.1.1 רוחב עמדת עבודה לא יקטן מ 1.1 מ'.
 - 9.3.7.1.2 כיסא מנהלים אורטופדי עם תמיכה לגב המותאם לשיבה ממושכת ועבודה משרדית.
 - 9.3.7.1.3 **משטח** עבודה ברוחב 0.5 מ ובאורך של לפחות 3.00 מ.
 - 9.3.7.1.4 שידת מגירות ננעלת (על גלגלים).
 - 9.3.7.1.5 **טלפון** קווי מדגם "סיסקו 7821" או שווה ערך בעל יכולת של הקלטת שיחות, זיהוי שיחה, מצג לד וכדומה.
 - 9.3.7.1.6 קו **טלפון** פעיל (שיחות נכנסות/יוצאות) ללא הגבלה **בכל עמדה קוו טלפון שונה**
 - 9.3.7.1.7 **מחשב נייד**:
 - מסוג PC אשר יכלול את כל התוכנות הייעודיות הנדרשות להפעלה, בקרה, שליטה, תחזוקה, כיל וכי".
 - העמדה תכיל אמצעים לחיבור של 4-10 מסכים לפחות. על כל מסך תהיה האפשרות לבצע את כל התכונות המתוארות בפרק זה, תצוגת התרעות, ניהול וידאו, תצוגת וידאו וכי".
 - מערכת הפעלה "חלונות" (Windows) בשפה העברית.
 - אפשרות להתממשקות למערכת שוי"ב תדע לטפל ולנהל 100 תצוגות טמ"ס במקביל לפחות - המערכת תבחר בנפרד על ידי זוכה המכרז הטכנולוגי.
 - למחשבים יהיו רכיבי זיכרון פנימי וחיצוני שיספיקו לתפקודו היעיל ולכמות ההודעות הנדרשות לשמירה בבסיס הנתונים שלו. אגירת הנתונים כולם תהיה בשיטת FIFO. חומרת המחשבים שתסופק תהיה עדכנית למועד האספקה.
 - לוח מחשב תוצרת INTEL דגם ATX גרסה עדכני, מעבד Intel Pentium Dual Core , (כולל תעודת אחריות של אינטל) בתדר של 3GHz לפחות. על המעבד תורכב ערכת קירור אקטיבית של INTEL. לוח האם יכלול זיכרון מותקן בגודל 2 MB לפחות. הלוח יכיל כרטיס קול מובנה.
 - לוח האם DDR2 2GB יכלול (לפחות) בקרים אינטגרליים כמפורט להלן:
 - בקרים לכוון קשיח EDI בממשק PCI.
 - יציאות / כניסות USB.
 - צורב DVD-SATA לפחות.
 - מארז MIDI ATX מתאים ללוח האם עם מקום פנוי לשני התקנים 5 נוספים לפחות. המארז חייב להיות בטיחותי ומוותקן בו מאורר נוסף לזה של הספק הזוכה. המארז והספק חייבים להופיע ברשימה המומלצת ע"י INTEL.
 - כונן קשיח SATA 500 GB לפחות
 - מקלדת חרוטה עברית/אנגלית 104 מקשים (תוצרת מותג ידוע) עם חיבור ללא מתאם.
 - עכבר שלושה מקשים תוצרת LOGITECH אלחוטי כולל ספרות, DRIVERS ומשטח עבודה.
 - כרטיס תצוגה PCIEXPRESS 512 MB (ורסיה עדכנית)
 - 9.3.7.1.8 הספק הזוכה יתחייב להתקין גרסאות מעודכנות של תכנת מערכת ההתרעה כגון מעבר למערכת הפעלה חדשה, במשך **שנתיים 10-שנים** לפחות מקבלת המערכת. עדכון הגרסאות ייכלל במחיר מחשב התצוגה והתפעול.

9.3.7.2 **בוטל.**

9.3.7.2 **דרישות אבטחה למערכות מחשב.**

מעוצב:כניסה: לפני: 77.1", ללא תבליטים או מספור

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>		

9.3.7.2.1 מערכות האבטחה של כל האתרים וחדרי הבקרה ינהלו באמצעות מחשב שרת ראשי (DOMAIN CONTROLLER) DC (ומחשב שרת גיבוי הכוללות מערכת הפעלה WINDOWS עדכנית כולל רישיונות CLIENT לכל המחשבים).

9.3.7.3. בוטל.

9.3.7.3 מערכת האבטחה תכלול 2 מודולים כמפורט להלן:

- 9.3.7.3.1 מודול ניהול יישומים (Application Control) המאפשרים על ידי מנהל מערכת.
- 9.3.7.3.2 מודול בקרת גישה (Device Control) להתקנים פנימיים ונתקים.

9.3.7.4. בוטל.

9.3.7.4 דרישות עקרוניות למודול "ניהול יישומים":

- 9.3.7.4.1 הפעלה של יישומים מאושרים בלבד.
- 9.3.7.4.2 אפשרות גישה מהירה ליישומים, ללא הצורך בהפעלה מחדש של המחשב או יציאה מהמערכת.
- 9.3.7.4.3 יכולת שינוי הרשאות גישה במקום.
- 9.3.7.4.4 יכולת העתקת רשימת הרשאות עדכנית למדיה מוגנת חיצונית לצורך גיבוי והגנה רציפה.
- 9.3.7.4.5 יכולת ניהול רישום ותיעוד דרישות משתמשים להפעלת יישומים מאושרים או ליישומים שאינם מאושרים.
- 9.3.7.4.6 רישום ותיעוד פעולות מנהל המערכת.
- 9.3.7.4.7 יכולת קביעת פרופיל תגובת המערכת במקרה של הפעלת יישום לא מאושר הפעלה או חסימה.

9.3.7.5. בוטל.

9.3.7.5 דרישות עקרוניות למודול "בקרת גישה":

- 9.3.7.5.1 מערכת ההפעלה נדרשת להיות מוגנת באמצעות מערכת בקרת גישה אשר תאפשר מניעת גישה משתמשים להתקנים ורכיבי מערכת, על בסיס רשימה בעלי אישור (White List).
- 9.3.7.5.2 המערכת נדרשת לאפשר הגנה בפני יורוסים, סוסים טרויאניים, תולעים ותוכנות ניטור לא ידועות ולמנוע הפעלת תוכנות לא ידועות אחרות (לא חוקיות או לא מורשות) במערכת.
- 9.3.7.5.3 המערכת תאפשר שליטה ובקרה על העברת נתונים להתקנים מורשים ע"י מנהל מערכת באמצעות קבלת שם קובץ המועתק או העתק מלא של אותו קובץ בעת העתקת תוכן הזיכרון.

9.3.7.6. בוטל.

9.3.7.6 להלן תיאור תכונות ומאפיינים עיקריים נדרשים:


- 9.3.7.6.1 יכולת ניהול רשימת הרשאות לכל משתמש וקבוצת משתמשים.
- 9.3.7.6.2 יכולת הגדרת הרשאות ייחודיות למחשב מסוים או להתקן מסוים.
- 9.3.7.6.3 מניעת שימוש בהתקנים לא מאושרים ולא ידועים למערכת.
- 9.3.7.6.4 יכולת הפעלת של התקנים המאפשרים להפעלה בלבד.
- 9.3.7.6.5 מתן מספר זיהוי ייחודי במערכת לכל התקן.
- 9.3.7.6.6 יכולת גישה קרואה /או כתיבה.
- 9.3.7.6.7 יכולת תזמון גישה להתקן מסוים מראש ולזמן קצוב.
- 9.3.7.6.8 יכולת מתן גישה זמנית להתקן מסוים.
- 9.3.7.6.9 יכולת יצירת ספריית תקליטורים DVD/CD והרשאת הגישה למשתמשים או לקבוצות משתמשים.
- 9.3.7.6.10 יכולת יצירת רשימות של מדיה ניידת בעלת מספר זיהוי ייחודי והרשאת הגישה למשתמשים.

מעוצב:כניסה: לפני: 77.1, ללא תבליטים או מספור

מעוצב:כניסה: לפני: 77.1, ללא תבליטים או מספור

מעוצב:כניסה: לפני: 77.1, ללא תבליטים או מספור

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p> <p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>
---	--	--

- 9.3.7.6.11 - אפשרות שימוש במדיה ניידת לכל משתמש באמצעות מערכות הצפנה.
- 9.3.7.6.12 - עדכון רשימת חתימות הקבצים המאושרים בכל פעולת התחברות למערכת.
- 9.3.7.6.13 - יכולת לשנוי הרשאות גישה מידית.
- 9.3.7.6.14 - יכולת גיבוי רשימת הרשאות עדכנית על מחשב נייד או נייד המנותק מהרשת ובכך מאפשר הגנה רציפה. עדכון הקובץ יתבצע בעת חיבור המחשב מחדש לרשת המעבר.
- 9.3.7.6.15 - יכולת הגבלת כמות הנתונים המועתקים ממוחשב מסוים או הרשת (אל התקן חיצוני) מדיה ניידת או תקליטור.

9.3.7.7. בוטל


- 9.3.7.7 - תמיכה בהתקנים הבאים:
 - 9.3.7.7.1 - כונני Zip
 - 9.3.7.7.2 - מחשב כף יד
 - 9.3.7.7.3 - כונני קלטות
 - 9.3.7.7.4 - כוננים קשיחים
 - 9.3.7.7.5 - כונני תקליטורים
 - 9.3.7.7.6 - התקני Biotech
 - 9.3.7.7.7 - מודמים
 - 9.3.7.7.8 - כרטיסי רשת אלחוטיים
 - 9.3.7.7.9 - מצלמות דיגיטאליות
 - 9.3.7.7.10 - נגיף צורבי DVD/CD
 - 9.3.7.7.11 - סורקים
 - 9.3.7.7.12 - כונני זיכרון ניידים

9.3.7.8. מסך מחשב

- 9.3.7.8.1 - כל עמדת עבודה תכיל 2 מסכים מחשב לפחות מחוברים ונשלטים מאותו מחשב.
- 9.3.7.8.2 - גודל מסך של לפחות 27 אינץ' בצבע שחור.
- 9.3.7.8.3 - Samsung F27T350FHM FHD 75Hz IP או שוו"ע.
- 9.3.7.8.4 - מסך מסוג LED בעל רזולוציה של לפחות 1080X1920
- 9.3.7.8.5 - קצב רענון 75HZ
- 9.3.7.8.6 - חיבור HDMI.
- 9.3.7.9 - מערכת אל פסק UPS:
 - 9.3.7.9.1 - מערכת האל פסק תוזן ממתח חד פאזי.
 - 9.3.7.9.2 - מערכת האל פסק תספק מתח חד פאזי של DC V 220 ותזין את צרכני המתח של מערכת האבטחה במבנה המוגן.
 - 9.3.7.9.3 - כמו כן תיתן מענה מבחינת יתירות הקיבולת שלה (Ah) לעוד 30% מהיקף הצריכה המלאה של ציוד מערכות האבטחה במבנה המוגן.
 - 9.3.7.9.4 - מערכת האל פסק תספק מתח לזמן של 120 דקות לפחות.
 - 9.3.7.9.5 - מערכת ה UPS תוזן מלוח חשמל ה AC של עמוד המבנה.
 - 9.3.7.9.6 - למערכת ה UPS תהייה מערכת חיווים לקבלת סטטוס המצברים, סטטוס הטעינה וכו'.
 - 9.3.7.9.7 - אינדיקציות תקלה יעברו למערכת ה SMS באמצעות חיבור אינדיקציה למערכת בקרת הפריצה.
 - 9.3.7.9.8 - המערכת תעמוד בתקן ישראלי.
- 9.3.7.10 - מדפסת לייזר – אחת למוקד, לפי המפרט הבא:
 - 9.3.7.10.1 - מדפסת לייזר משולבת Xerox B235 זירוקס או שוו"ע.
 - 9.3.7.10.2 - בעלת יכולת:
 - העתקה, הדפסה, סריקה, פקס
 - הדפסה ממכשירים ניידים, Apple AirPrint, Wi-Fi Direc Mopria.

מעוצב:כניסה: לפני: 77.1", ללא תבליטים או מספור

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- מהירות הדפסה : עד 34 דפים בדקה
- בעלת יכולת ממשק IP-WIFI USB ותמיכה בממשקים הבאים :
- USB
- LPT2
- FireWire
- Blue Tooth
- WiFi
- IrDA
- PCMCIA
- COM
- IDE
- S-ATA
- יחידת UPS
- UPS (Uninterruptible Power Supply) On Line
- המדפסת המערכת תהיה מחוברת לשרת המערכת (ישירות או ברשת). הדפסת נתונים או דוחות תהיה על פי דרישה.

מערכת ניהול שיתופית עבור מערכות וידאו והתממשקות למערכות ביטחון ומני"מ
 9.3.7.11.1 המערכת תאפשר להציג ולשלוט על תפוקה של מצלמות מקומיות וכן מצלמות באתרים רחוקים של נתיבי איילון (משרדים מתקנים וכו')

~~9.3.7.11.2 מערכת זו תשמש גם כשרייב זמני עד שתותקן באתר מערכת שרייב מתקדמת (לגביה יצא מכרז נפרד)~~

- יכולות המערכת: 9.3.7.11.2-9.3.7.11.1
- ניהול מערכות CCTV וביטחון ממספר אתרים שונים
- ~~יכולת אינטגרציה לתתי מערכות נוספות~~
- ~~מטריצה וירטואלית לניהול מספר מסכים~~
- תמיכה ב- 2,000-600 מצלמות ~~למחות מאתר בודד או מאתרים שונים.~~
- ~~אינטגרציה עם מערכות האנליטיקה.~~
- ~~מודול לחיבור מרחוק (Mobile)~~
- חיבור, ניהול ואינטגרציה למערכות הקלטה מסוגים שונים :
 - ◆ DVR
 - ◆ NVR
 - ◆ Hybrid
- אפשרויות לצפייה וניהול מצלמות
- צפייה בווידאו חי
- צפייה בווידאו מוקלט / שחזור
- הקפצת וידאו רלוונטי במקרה של אירוע
- הצגה של המצלמות ברזולוציה המקסימלית המתקבלת מהמצלמה
- יכולת ייצוא של וידאו להתקן חיצוני כדוגמת Disk On Key, צורב וכו'
- הגנה על קטעי וידאו מפני מחיקת FIFO
- יכולת תיוג הווידאו באופן ידני ואו אוטומטי
- הפעלת מצלמות מתנייעות באמצעות :


נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- ❖ עכבר
- ❖ מקלדת
- ❖ גויסטיק ייעודי


- על המוערכת המוצעת להיות בעלת יכולת התממשקות למוערכות מושיקות להקפעת מצלמות כאשר מתקבלת התרעה כלשהי ממוערכת בקרת הכניסה, גילוי הפריצה, לחצן מצוקה LPR ואחרות.
- ניהול מצלמות המחוברות לשרתי הקלטה ומותקנים על מערכות מקומיות או באתרים מרוחקים.
- שרתי הקלטה יאפשרו צפייה מקומית באמצעות מסך מקלדת ועכבר.
- ניהול משתמשים (קליינטים):
 - ❖ המערכת תתמוך ותעבוד באופן מלא בשיטת Multi cast עבור עמדות הצפייה לצורך עבודה בזמנית של תחנות עבודה מרובות.
 - ❖ עבודה עם יחידות משתמש (קליינטים) ללא הגבלה וללא תלות אחד בשני.
 - ❖ על התוכנה להיות בעלת קליינט ייעודי עם תמיכה בריבוי מסכים לתחנה אחת, וגם קליינט WEB מבוסס דפדפן עם תמיכה ב Internet Explorer ו ספארי Safari למחשבים מבוססי Mac OS וגם קליינט ייעודי לטלפונים חכמים מסוג I-phone ו-Android.
 - ❖ על כל הקליינטים לאפשר צפייה בשידור חי, הזזת מצלמות PTZ הפעלת מגעים מרחוק, וצפייה בהקלטות מהשרת.
 - ❖ התוכנה תאפשר לכל משתמש לצפות בכל מצלמה לפי בחירתו, ובזמן גילוי VMD או הפעלת אזעקה מאמצעי חיצוני, המצלמה המוגדרת "תקפוץ" למסך בליווי חיווי קולי, ע"מ לבדוק ולטפל באירוע.
- **ניהול מספרי רישוי LPR (אופציונלי)**
- חיפוש זיהוי לוחיות רישוי מרכזי, ניתוח מפת חום וספירת אנשים מרחיבים את פונקציונליות המערכת.
- תמיכה בעבודה מול מספר רב של מצלמות LPR.
- צפייה בזמן אמת על גבי הווידאו של המספרים המתקבלים מן המצלמה.
- ניהול התראות לפי מאגרי כלי רכב.
- ניהול קבוצות של מספרים
- תמיכה בכל סוגי הלוחיות מ-4 ספרות ועד 10 ספרות כולל שילוב אותיות (לוחיות רכבים דיפלומטיים, חו"ל, צה"ל, אספנות, משטרה ופליסטיניות).
- ניהול והפעלת אמצעים חיצוניים כגון: תאורה, שערים, מחסומים וכד'.
- חיפוש לוחיות רישוי מכלל המצלמות בזמנית.
- **הקלטה חיפוש וניהול הקלטות:**

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- ❖ ההקלטה תהא רציפה או על פי אירועים ו/או הגדרת המשתמש. המערכת תקליט את כל המצלמות במהירות של 90~30 פריים לשנייה ברזולוציה המקסימאלית של המצלמות המוגדרות.
- ❖ התוכנה תאפשר הגדרות זמן הקלטה לכל אחת מהמצלמות בנפרד : אפשרויות הקלטה רציפה, מתוזמנת, בזמן אזעקה ולפי תנועה (VMD אינטגרלי או התקן חיצוני).
- ❖ ההקלטה תכלול שעות זמן אמת. בזמן אחזור השעונים יוצגו ע"ג התמונה, דיוק השעון עד כדי שנייה והצגתו תכלול: תאריך, שעה, דקה, שנייה ושם מצלמה כפי שהוגדרה.
- ❖ מיתוג אוטומטי של מצלמות לפי אזורים מאפשר למפעיל לעקוב אחר מספר מצלמות בו זמנית ללא התערבות ידנית.
- ❖ יומן אירועים דינאמי - התראות על גילוי תנועה, גלאים וכן התראות המתקבלות ממערכות צד שלישי, האירועים יוצגו כסדרת תמונות מתחילת האירוע שאת גודלן יקבע המשתמש וגם תהיה אופציה לקבלת רשימת התראות בטבלת טקסט דינמית כאשר כל בחירת התראה תפעיל מיידית Playback של האירוע.
- ❖ יכולות חיפוש של תמונות ממוזערות על גבי ציר זמן בשחזור רבות מאפשרות התמצאות מהירה.
- ❖ חיפוש בווידיאו על ידי ניתוח תנועה, איתור חציית קווים וגילוי חדירות
- **תכונות המערכת:**
 - ❖ צפייה במסך מחולק ל 1,4,9,16,25,36,64 מצלמות.
 - ❖ שימוש במפות סינופטיות לגישה נוחה למצלמות והאביזרים השונים.
 - ❖ תמיכה בקירות ווידאו של לפחות 4 מסכים, תוך ניהול הקיר דרך כל קליינט המחובר למערכת.
 - ❖ תמיכה בפורמטי JPEG, MPEG4, H.264, H.265, MxPEG, JPEG2000.
 - ❖ תמיכה ב-Dual Stream.
 - ❖ המערכת תכיל מנגנון TRANSCODING מובנה לטובת רציפות הוידאו, בעת שינוי ברוחב פס לצורך וויסות אותות הוידאו.
 - ❖ תמיכה ב- Video Analytics (מובנת או ממערכת חיצונית ייעודית)
- **חיפוש וידאו מתקדמות**
 - ❖ באמצעות תאריך ושעה
 - ❖ באמצעות Thumbnails אשר יוצג על ציר הזמן
 - ❖ באמצעות סוג אירועים
 - ❖ באמצעות חיפוש חכם Video Analytics
 - ❖ חיפוש באמצעות שם של אדם (אם קיימת מערכת זיהוי פנים באתר)
- **תמיכה באודיו דו כיווני**
 - ❖ שמיעה של אודיו המתקבל ממצלמות וואו מיקרופונים
 - ❖ יכולת כריזה ממערכת הניהול להתקנים חיצוניים כדוגמת שופר IP, רמקול המחובר למצלמה וכ"י
- **יכולות אנליטיקה נתמכות:**

נסח מעודכן

 <p>נתיבי איילון תחבורה מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- ❖ כניסה ויציאה מאיזור
- ❖ מעבר גדר וירטואלית
- ❖ יצירת איזורים חמים
- ❖ זיהוי מספרי רכב
- ❖ ספירת אנשים
- ❖ היעלמות אובייקט
- ❖ השארת אובייקט (חפץ חשוד)
- ❖ זיהוי פנים
- ❖ יצירת מאגר פנים לשימוש בקרת הכניסה ו/או קבלת התראה
- ❖ יכולת חיפוש פנים מהמאגר
- ❖ יכולת קבלת התראה על אדם המגיע לאיזור מסויים בתדירות גבוהה
- ❖ יצירה וניהול Black List ו/או White List
- **יתירות**
- ❖ המערכת תאפשר עבודה בתצורת שרת ראשי ושרת משני
- ❖ יכולת עבודה עם מספר מערכי אחסון במקביל
- ❖ יכולת גיבוי מקומית ומרוחקת
- **המערכת תכלול אפשרות אינטגרציות לתתי מערכות ביטחון מאותו היצרן או יצרנים שונים ובהם:**
- ❖ בקרת כניסה
- ❖ מודול מבקרים
- ❖ אינטרקום
- ❖ מערכת ניהול חניונים
- ❖ LPR
- ❖ מחסומים
- ❖ סריקת גחון
- ❖ מערכת פריצה
- ❖ אנליטיקה
- ❖ שופר רשת כריזה
- **על הזוכה להתקין (על חשבון) מסכי תצוגה LED בגודל של 55 אינטש (לפחות) – סה"כ 4 מסכים למוקד.**

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- ❖ SAMSUNG 55" SMART 4K או שווה ערך
- ❖ מסך קריסטל גודל 55" עיצוב דק במיוחד
- ❖ רזולוציה 3840 x 2160 K
- ❖ מעבד קריסטל PQI 2000
- ❖ תומך HDR10+
- ❖ מעבד צליל חדש SRS theater sound
- ❖ 3 כניסות HDMI
- ❖ הספק הרמקולים 20 Watt
- ❖ תומך בעברית, ערבית, רוסית ועוד
- ❖ 3 כניסות HDMI
- ❖ USB 1
- ❖ שיקוף מסך Smart View
- ❖ יציאת Digital Optical Audio
- ❖ DVB-T2 לוויין ערוצים מובנה
- ❖ כולל בלוטוס

- 9.3.7.12 כלל המסכים יהיו תלויים על הקיר לרבות חיבור לכלל מערכות המחשב ולספק טלויזיה ישראלי.
- 9.3.7.13 על הזוכה לספק חיבור לספק טלויזיה ישראלי (הוט/יס/סלקום) לבחירת המזמין לכל תקופת ההתקשרות.
- 9.3.7.14 תחזוקה שנתית, במידה ויש בלאי יש להחליף תוך 24 שעות מרגע פתיחת תקלה.


9.3.8 מיזוג אוויר

- 9.3.8.1 על הזכין להתקין מערכת מיזוג אוויר על חשבונו.
- 9.3.8.2 הזכין יכול להתקין מערכת מיזוג לכל חדר/משרד לפי הפירוט המופיע מטה או מערכת מרכזית לכלל המתחם/חדרים לפי הפירוט המופיע מטה, לבחירתו ובאישור המזמין.
- 9.3.8.3 רכישה, התקנה ותחזוקה שוטפת תינתן על ידי המציע.
- 9.3.8.4 על המציע לבצע הרחבת אחריות למיזוג ל-10 שנים לפחות.

9.3.9 מזגן עילי


- 9.3.9.1 2.5 כ"ס (לפחות) עם שלט מסוג "טורנדו SAGA-A-30 EXTRA WIFI" או שווה ע.
- 9.3.9.2 דירוג אנרגטי – A.
- 9.3.9.3 תפוקה – BTU24,000 לפחות.
- 9.3.9.4 TIMER - מאפשר לקבוע מראש את זמן ההדלקה ואת זמן הכיבוי של המזגן.
- 9.3.9.5 Turbo - קיימת אפשרות למצב טורבו המאפשר קירור מהיר של האזור המרוחק מהמזגן בתוך דקות ספורות.
- 9.3.9.6 Follow Me - התאמת הטמפרטורה במקום הימצאותך בחלל הממוזג בדיוק על-פי רצונך בזכות חיישנים הקיימים בשלט הרחוק, המעדכנים את המזגן על הטמפרטורה הרצויה.
- 9.3.9.7 Self Clean - מערכת ניקוי עצמי המונעת הצטברות של עובש ביחידה הפנימית בבית ובכך מונעת ריחות לא נעימים, תורמת לתפוקה מקסימלית ומאריכה את חיי המזגן.
- 9.3.9.8 Swing - שליטה אוטומטית על פיזור האוויר מלמעלה למטה.
- 9.3.9.9 גלאי נוכחות חכם המכבה את המזגן באופן אוטומטי כאשר בחדר אין תנועה ובכך חוסך עד 20% בצריכת החשמל
- 9.3.9.10 שעון שבת
- 9.3.9.11 Auto-Restart - שמירה על נתוני ההפעלה של המזגן לאחר הפסקת חשמל.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 9.3.9.12 שליטה על מהירות הפעולה היחידה הפנימית בעלת אפשרות לשליטה על 3 עד 4 מהירויות, לקבלת פעולה שקטה במיוחד
- 9.3.9.13 הגנות המדחס - הגנות מפני מתח גבוה, מתח נמוך וזרם גבוה השומרים על עמידות המזגן לאורך זמן.
- 9.3.9.14 תפוקת קירור - 7,178 Watt 24,491 BTU/H
- 9.3.9.15 תפוקת חימום - 7,097 Watt 24,215 BTU/H
- 9.3.9.16 C.O.P בקירור - 3.89
- 9.3.9.17 C.O.P בחימום - 3.66
- 9.3.9.18 סוג קרר - R410A
- 9.3.9.19 הספק נצרך בקירור - 1,844 W
- 9.3.9.20 הספק נצרך בחימום - 1,940 W
- 9.3.9.21 זרם עבודה בקירור - 8.6 A
- 9.3.9.22 זרם עבודה בחימום - 9.0 A
- 9.3.9.23 מתח הזנה - 230 / 50 / 1 V / Hz / Ph
- 9.3.9.24 מאייד
- 9.3.10 **מזגן מרכזי**
 - 9.3.10.1 מסוג VRF
 - 9.3.10.2 תפוקת 140,000-100,000 BTU
 - 9.3.10.3 אפשרות שליטה בכל חדר
 - 9.3.10.4 מיצובישי או פוגיצו או שווייץ.
 - 9.3.10.5 **על המציע להביא, על חשבונו, איש מקצוע מוסמך בתחום מיזוג אוויר לצורך איפיון סוג וגודל המזגן כך שיתן מענה לכלל החדרים במתחם, לרבות במוקד.**
 - 9.3.10.6 על המציע להציג תוכנית אדריכלית ופירוט הציוד והאמצעים.
 - 9.3.10.7 על המציע להתחשב בסביבה ארגונומית.
- 9.3.11 **אחריות, תפעול ותחזוקה**
 - 9.3.11.1 לכלל מערכות המחשב, המסכים, המדפסות, הטלוויזיות והציוד הנלווה יעמיד הזוכה אחריות מוגדלת של לפחות **שנתיים-10 שנים**.
 - 9.3.11.2 המציע יבצע עדכון טכנולוגי אחת ל-5 שנים כך שיעדכן את הציוד לגרסתו העדכנית ביותר או שווייץ.
 - 9.3.11.3 העדכון הטכנולוגי יכלול עדכון כלל האמצעים החומריים (טלוויזיות, מחשבים, מדפסות וכדומה) וכלל התוכנות הנלוות (מערכות הפעלה וכדומה).
 - 9.3.11.4 המציע ידע לספק שירותי תפעול ותחזוקה לכלל המוצרים ולעמוד ולטפל בתקלות של חשמל, מיזוג וכיוצא ב לפי SLA מקובל למקרים אלו : חשמל – עד שעתיים, מיזוג – 6 שעי.
 - 9.3.11.5 **למען הסר ספק, כלל הציוד אשר יעמיד הזוכה לרשות נת"א במסגרת הקמת המוקד ובכלל, ישאר לרשות חברת נתיבי איילון לשימושם הבלעדי ולזוכה לא תיהיה האפשרות לקחת/למכור ו/או לבקש כל תמורה בעד הציוד בעת סיום ההתקשרות למול חברת נתיבי איילון.**
 - 9.3.11.6 כח האדם לאיוש המוקד יבוצע על ידי הספק הזוכה – אשכול ב'.
 - 9.3.11.7 המוקד יותר 24/7 ויוקלט ע"י מערך מצלמות לתיעוד פעילות המוקד ויכולת תחקור. חומר זה יאגר ל-30 ימים.
- 9.3.12 **מערכת בקרת כניסה למוקד –**
 - 9.3.12.1 עד פרסום תוצאות מכרז מערכות מתח נמוך לא תותקן במוקד בקרת כניסה.
 - 9.3.12.2 הכניסה למוקד תבוצע באמצעות מנעול רב בריחי הנשלט על ידי מפתח עם כרטיס שכפול למניעת העתקה.
 - 9.3.12.3 דלת הכניסה תיהיה מסוג פלדלת או שווייץ ומגנון רב בריחי.
- 9.3.13 **יומן אירועים –**

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 9.3.13.1 במוקד האבטחה ימצא יומן אירועים מחשבי, שבו יתועדו כלל האירועים לרבות אירועי חירום אשר התרחשו במהלך הפעילות השוטפת של המתקן 24 שעות ביממה ובכל ימות השנה.
- 9.3.13.2 לצד ניהול יומן האירועים ישלוט צוות המוקד ביכולות הפקת דו"חות אירועים מכלל טכנולוגיות האבטחה.
- 9.3.13.3 היומן יאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 9.3.14 הפקת דו"ח -
- 9.3.14.1 הפקת דו"ח יומי עבור מנב"ט נתיבי איילון ו/או קב"ט מרחבי הכולל:
- 9.3.14.1.1 ארועים חריגים
- 9.3.14.1.2 נתיב ואישור הגעה של סייר לאתרים שנקבעו.
- 9.3.14.2 הפקת דו"ח שבועי / חודשי (עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון) -
- 9.3.14.2.1 תקן כוח אדם מול מצבה בפועל
- 9.3.14.2.2 חוסרים בציוד
- 9.3.14.2.3 חריגה בשעות הפעילות
- 9.3.14.2.4 חריגה בסוירים.
- 9.3.14.2.5 כל רכיב / אירוע שיבחר מנב"ט נתיבי איילון.
- 9.3.15 חדר סגן מנב"ט, קב"ט מרחבי, ק. משרדים ומנת"מים ורכז חירום (אחד בחדר)-
- 9.3.15.1 גודל החדר - 12 מ"ר.
- 9.3.15.2 חלון אחד (לפחות) בחדר.
- 9.3.15.3 ציוד בחדר-
- 9.3.15.3.1 שולחן עבודה בגודל 180X80.
- 9.3.15.3.2 4 מגירות שולחן והעליונה עם אפשרות נעילה.
- 9.3.15.3.3 ארון שתי דלתות לציוד משרדי בגודל 60X100X220 עם אפשרות נעילה. הארון משולב מדפים וארבע מגירות.
- 9.3.15.3.4 כיסא מנהלים אורטופדי עם תמיכה לגב המותאם לישיבה ממושכת ועבודה משרדית.
- 9.3.15.3.5 שקע חשמל - שמונה שקעים לחדר בגובה 40 ס"מ מהרצפה
- 9.3.15.3.6 שקע אינטרנט קווי.
- 9.3.15.3.7 תחנת עגינה למחשב נייד המופיע בסעיף לעיל
- 9.3.15.3.8 מסך מחשב 24 אינץ' (עם אפשרות חיבור למחשב נייד):
- 9.3.15.3.9 גודל מסך של לפחות 24 אינטש בצבע שחור, Samsung S24R350FZM LED 16:9 FHD שווי"ע.
- 9.3.15.3.10 מסך מסוג LED בעל רזולוציה של לפחות 1080X1920
- 9.3.15.3.11 קצב רענון HZ60
- 9.3.15.3.12 חיבור HDMI.
- 9.3.15.3.13 עכבר ומקלדת אלחוטית.
- 9.3.15.3.14 מכשיר טלפון שולחני+ קו טלפון (שיחות נכנסות/יוצאות), על פי הקריטריונים הבאים-
- מכשיר טלפון דיגיטלי שולחני איכותי.
 - מסך, LCD תצוגה גרפית.
 - מקשים ניתנים לתכנות.
 - מקשי ניווט בתפריט.
 - מקליט שיחות.
 - חיווי לשיחה מזוהה ללא שיחה ממתינה.
 - צלצולים לבחירה.
- 9.3.15.3.15 מדפסת לייזר - מדפסת לייזר משולבת Xerox B235 זירוקס או שווי"ע.
בעלת יכולת:

נסח מעודכן

 <p>נתיבי איילון תחברה מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- העתקה, הדפסה, סריקה, פקס
 - הדפסה ממכשירים ניידים, Apple AirPrint, Wi-Fi Direc Mopria.
 - מהירות הדפסה: עד 34 דפים בדקה
 - בעלת יכולת ממשק ו-WIFI USB IP ותמיכה בממשקים הבאים:
 - USB
 - LPT2
 - FireWire
 - Blue Tooth
 - WiFi
 - IrDA
 - PCMCIA
 - COM
 - IDE
 - S-ATA
 - יחידת UPS
 - UPS (Uninterruptible Power Supply) On Line
 - המדפסת המערכת תהיה מחוברת לשרת המערכת (ישירות או ברשת). הדפסת נתונים או דוחות תהיה על פי דרישה.
- 9.3.16. מיזוג אויר – לפי האמור בהקמת המוקד.
- 9.3.17. חדר רכז/ת הדרכה, רכז/ת מוקד ארצי, רכז מרחבי (אחד בחדר) –
- 9.3.17.1. גודל החדר – 12 מ"ר.
 - 9.3.17.2. ציוד בחדר- לפי מפרט חדר ס.מנב"ט
- 9.3.18. חדר "עמדה חמה" –
- 9.3.18.1. גודל החדר – 10 מ"ר.
 - 9.3.18.2. ציוד בחדר- לפי מפרט חדר ס.מנב"ט
- 9.3.19. חדר ישיבות –
- 9.3.19.1. גודל – 20 מ"ר.
 - 9.3.19.2. שולחן חדר ישיבות בגודל המאפשר דיון של עד עשרה אנשים סביב השולחן לרבות כיסאות מנהלים תואמים, 10 לפחות.
 - 9.3.19.3. בשולחן יהיה מקום יעודי לשקעי חשמל, רשת תקשורת, שקע טלפון ניח, שקע VGA ושקע HDMI מחוברים למסך טלויזיה 65 אינץ' לפחות (הטלויזיה צריכה להיות ברזולוציה של 4K לפחות ו"חכמה").
 - 9.3.19.4. טלויזיה:
 - 9.3.19.4.1. חכמה ULTRA HD LED K4
 - 9.3.19.4.2. SAMSUNG UE65BU8000 או שו"יע.
 - 9.3.19.4.3. עיצוב דק – SLIM.
 - 9.3.19.4.4. רזולוציה K-3840*21604
 - 9.3.19.4.5. מעבד תמונה 4K Crystal processor
 - 9.3.19.4.6. טכנולוגיית תצוגה 16 bit - Dynamic crystal display
 - 9.3.19.4.7. ניגודיות וטכנולוגיית הארה לתמונה חדה וצבע שחור עמוק Mega contrast

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


UHD dimming מנגנון תאורה חכמה	9.3.19.4.8
Micro Dimming מנגנון אקטיבי לומד להשבת תמונה + סאונד מכל מקור שידור בזמן אמת K 4 upscaling	9.3.19.4.9
HDR תמיכה בתחום דינמי רחב לתמונה מציאותית High dynamic range HDR HDR10+/HLG	9.3.19.4.10
פאנל ייחודי לצבע שחור מושלם והפחתת השתקפויות	9.3.19.4.11
Smart TV עם מערכת הפעלה Tizen 6.5 עם ממשק דור חדש 2022. WIFI מובנה + חיבור קווי, אפליקציות, דפדפן, שיתוף ושיקוף תוכן, Smart things - תמיכה ושליטה מרחוק בבית חכם - PC ON TV וכיול תמונה חכם + תמיכה ב Apple AirPlay2, תמיכה בשיחות וידיאו Google Due (מצלמה תואמת לרכישה בנפרד)	9.3.19.4.12
Tap view - Mirroring שיקוף מהיר מטלפונים ניידים תומכים על ידי הקשה בלבד	9.3.19.4.13
Game enhancer מצב אוטומטי ייחודי לחוויית משחק מושלמת בזמן אמת - Game enhancer Auto low latency mode (ALLM) motion Xcelerator	9.3.19.4.14
Bluetooth - יציאת שמע לאוזניות, אביזרים חיצוניים ומקרני קול תומכים + יציאה אופטית כן BT 5.2	9.3.19.4.15
HDMI/USB 3/2	9.3.19.4.16
DVB-T2 + טיונר מובנה-עידן	9.3.19.4.17
טינור לווייני	9.3.19.4.18
שלט חכם.	9.3.19.4.19
מתקן תליה על הקיר לגודל זה.	9.3.19.4.20
המציע יתקין על חשבוננו את הטלויזיה על הקיר.	9.3.19.4.21
תחזוקה, תקלה – ראה התייחסות לפרק זה (אמצעים).	9.3.19.4.22
מחשב שולחני	9.3.19.5
DELL או שווייץ.	9.3.19.5.1
INTEL I7 לפחות.	9.3.19.5.2
8 ליבות	9.3.19.5.3
דור 10 לפחות	9.3.19.5.4
זיכרון פנימי GB16 לפחות	9.3.19.5.5
מהירות זיכרון 4MHZ DDR2933 לפחות	9.3.19.5.6
נפח אחסון – GB 512 לפחות	9.3.19.5.7
כרטיס רשת	9.3.19.5.8
WIFI	9.3.19.5.9
BT	9.3.19.5.10
כרטיס מסך 630 לפחות	9.3.19.5.11
מערכת הפעלה 10 WINDOWS ברישיון לכל מחשב, לפחות – עדכון כל שנתיים.	9.3.19.5.12
יציאות USB, HDMI, TYPE C	9.3.19.5.13
מסך מחשב	9.3.19.6
27 אינץ' 4K עם אפשרות חיבור למחשב נייד (תחנת עגינה).	9.3.19.6.1
Samsung F27T350FHM FHD 75Hz IP או שווייץ.	9.3.19.6.2
מסך מסוג LED בעל רזולוציה של לפחות 1080X1920	9.3.19.6.3
קצב רענון HZ75	9.3.19.6.4
חיבור HDMI.	9.3.19.6.5
עכבר ומקלדת אלחוטית.	9.3.19.6.6
מכשיר טלפון שולחני + קו טלפון (שיחות נכנסות/יוצאות), על פי הקריטריונים הבאים-	9.3.19.6.7
מכשיר טלפון דיגיטלי שולחני איכותי.	9.3.19.6.8

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

9.3.19.6.9	מסך, LCD תצוגה גרפית.
9.3.19.6.10	מקשים ניתנים לתכנות.
9.3.19.6.11	מקשי ניווט בתפריט.
9.3.19.6.12	חיווי לשיחה מזוהה ללא שיחה ממתינה.
9.3.19.6.13	צלצולים לבחירה.
9.3.19.7	מערכת VC או שווייץ לביצוע שיחות וידאו מרחוק
9.3.19.7.1	מצלמת שיחות וידאו מדגם Yealink UVC84 או שווייץ לחדרי ישיבות בינוניים וגדולים עם תצוגה מושלמת בכל פרט ובכל פרט.
9.3.19.7.2	מצלמה בעלת עיצוב חדשני ויוקרתית באיכות K4 המעניקה מסגור אוטומטי ומשולב עם אודיו.
9.3.19.7.3	כיסוי שדה ראייה רחב של 80°, עם פאן מכני, הטיה שנעשתה בקלות על ידי שלט רחוק או ע"י תוכנת שליטה.
9.3.19.7.4	מצלמת UVC84 מספקת פלט וידאו K4 עם חדות תמונה מצויינת המעבירה במדויק כל פרט המעניקה חווית וידאו ואודיו מושלמים לשיחות פרודוקטיביות ללא הפרעות.
9.3.19.7.5	אינטגרציה חלקה עם מיקרופון מערך VCM34 או מיקרופון תקרה VCM38, יחד עם Yealink Soundbar, מאפשרים ל-UVC84 לספק גם חווית שמע נפלאה.
9.3.19.7.6	ביכות זום אופטי x12, זום דיגיטלי פי 3 ושדה ראייה של 80°, ה-UVC84 יכול לכסות בקלות חלל ישיבות בינוני או גדול, ומבטיח שכל המשתתפים ייראו בבירור.
9.3.19.7.7	ממשק - USB 2.0
9.3.19.7.8	תמיכה ב AutoFraming - כיוונון אוטומטי להתאמת המסך לקליטת כל משתתפי הוועידה.
9.3.19.7.9	וידאו באיכות - K Ultra HD, 1080p4
9.3.19.7.10	זום אופטי x12, זום דיגיטלי x3
9.3.19.7.11	זווית צפייה רחבה - 80°
9.3.19.7.12	זווית צידוד +100° (Pan)
9.3.19.7.13	זווית הטיה +40°-90° (Tilt)
9.3.19.7.14	עד 9 מצבי צילום מוגדרים מראש
9.3.19.7.15	Wi-Fi & Bluetooth מובנים
9.3.19.7.16	שלט רחוק
9.3.19.7.17	אפשרות תלייה על שולחן הוועידה/ הקיר/ תקרה/ טלוויזיה/ חצובה
9.3.19.7.18	יצאת 3.5x1 mm Line out
9.3.19.7.19	אפשרות חיבור למיקרופון שולחני מדגם VCM34 (ממשק RJ-45)
9.3.19.7.20	מיקרופון סביבתי - (2 יחידות בערכה) VCM34
9.3.19.7.21	מקרן קול - MSpeaker II Soundbar
9.3.19.7.22	תאימות לכלל פלטפורמות הוועידה הקיימות בשוק: ZOOM, Webex, Teams, Skype ועוד.
9.3.19.8	מערכת מולטימדיה לחדר ישיבות
9.3.19.8.1	המציע יתקין על חשבוננו מערכת מולטימדיה אינטגטיבית המתממשקת עם כלל הציוד הנמצא בחדר.
9.3.19.8.2	על המציע להתקין את חדר הישיבות מותאם לזמננו תוך שהוא מתייחס לקדמת הטכנולוגיה המוצעת בשוק.
9.3.19.9	כיסאות
9.3.19.9.1	כיסא מנהלים עם תמיכה טובה לגב המותאם לישיבה ממושכת ומותאמת לעבודה משרדית.
9.3.19.9.2	10 כסאות אירוח / כיסאות חדרי ישיבות סטנדרטיים עפ"י האפיון הבא-

נסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 9.3.19.3 משולב מתכת למראה הייטקי.
- 9.3.19.4 מתאים לחדר ישיבות ולמשרד.
- 9.3.19.5 עיצוב הכיסא קליל למראה ונוח לישיבה ארוכה.
- 9.3.19.6 מנגנון נידנוד ומנגנון עולה ויורד עפ"י הצורך.
- 9.3.19.7 בסיס ניקל מתכת.
- 9.3.19.8 שידת אפסון ציוד ננעלת בגודל 40X80X16 בעלת 2 דלתות מדפים.

9.4 מתחם ע. מנב"ט –

- 9.4.1 גודל המתחם – 10 מ"ר.
- 9.4.2 ציוד
 - 9.4.2.1 שולחן עבודה בגודל 180X80.
 - 9.4.2.2 4 מגירות שולחן והעליונה עם אפשרות נעילה.
 - 9.4.2.3 ארון שתי דלתות לציוד משרדי בגודל 60X100X220 עם אפשרות נעילה. הארון משולב מדפים וארבע מגירות.
 - 9.4.2.4 כיסא מנהלים אורטופדי עם תמיכה לגב המותאם לישיבה ממושכת ועבודה משרדית.
 - 9.4.2.5 שקע חשמל – שמונה שקעים למתחם.
 - 9.4.2.6 שקע אינטרנט חוטי.
 - 9.4.2.7 מחשב שולחני –
 - 9.4.2.8 דרישות מינימום לציוד המחשוב בעמדות הקצה לא יפחת מהדרישות הבאות:
 - 9.4.2.8.1 Intel Core i7 – מעבד.
 - 9.4.2.8.2 26"/24" GB SSD 512 – זיכרון.
 - 9.4.2.8.3 RAM – 16GB. זיכרון
 - 9.4.2.8.4 העמדה תכלול את הציוד הבא:
 - 9.4.2.8.1 עכבר ומקלדת מקובלות בשוק, כולל פד לעכבר.
 - 9.4.2.8.2 2 מסכי מחשב 26"/24", מיצרן מוביל דוגמת סמסונג או פיליפס או שווה ערך.
 - 9.4.2.8.3 ציוד היקפי נדרש – כבלים, מחברים הנדרשים לחיבור ציוד הקצה לחשמל וולרשת התקשורת.
 - 9.4.2.8.4 ציוד המחשוב בעמדות הקצה יכול, את התוכנות הבאות:
 - מערכת הפעלה – Windows 10.
 - תוכנות אופיס מהגרסה האחרונה הזמינה בשוק – Power point, Excel, Word, Teams Outlook,
 - אנטי וירוס של ESET, Symantec, McAfee.
 - 9.4.2.8.5 מכשיר טלפון שולחני+ קו טלפון (שיחות נכנסות/יוצאות), על פי הקריטריונים הבאים-
 - 9.4.2.8.6 מכשיר טלפון דיגיטלי שולחני איכותי.
 - 9.4.2.8.7 מסך, LCD תצוגה גרפית.
 - 9.4.2.8.8 מקשים ניתנים לתכנות.
 - 9.4.2.8.9 מקשי ניווט בתפריט.
 - 9.4.2.8.10 מקליט שיחות.
 - 9.4.2.8.11 חיווי לשיחה מזוהה ללא שיחה ממתינה.
 - 9.4.2.8.12 צלצולים לבחירה.
 - 9.4.2.8.13 מכונת צילום אוטומטית-
 - 9.4.2.8.14 מדפסת משולבת צבעונית.
 - 9.4.2.8.15 אפשרות חיבור לאינטרנט.
 - 9.4.2.8.16 הדפסה צבעונית.
 - 9.4.2.8.17 צילום צבעוני.

נסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 9.4.2.8.18 סריקה מאובטחת בצבע.
- 9.4.2.8.19 במהירות של 25/12 דפים בדקה (A4/A3 בהתאמה).
- 9.4.3 **חלל המתנה-**
 - 9.4.3.1 פינת המתנה עבור מבקרים / מוזמנים, הכוללת ספת המתנה זו מושבית ושתי כורסאות בעלות עיצוב קליל המתאים לחלל. הנייל באישור מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
 - 9.4.3.2 שולחן קפה קטן המתאים לגודל הריהוט.
 - 9.4.3.3 שקע חשמל כפול 2.
 - 9.4.3.4 גודל – 5 מ"ר.
- 9.4.4 **מחסן ציוד-**
 - 9.4.4.1 גודל – 10 מ"ר.
 - 9.4.4.2 דלת פלדת ננעלת.
 - 9.4.4.3 מדפי מתכת בעומק של 40 ס"מ.
 - 9.4.4.4 ארון מתכת בגודל 80X40X100.
 - 9.4.4.5 כספת לאחסנה עפ"י מפרט משטרת ישראל.
- 9.4.5 **מטבחון-**
 - 9.4.5.1 גודל – 3 מ"ר שישי.
 - 9.4.5.2 מקרר בגודל 100 ליטר.
 - 9.4.5.3 מיקרו 30 ליטר.
 - 9.4.5.4 ארון איחסון לציוד בגודל 40X120X220.
 - 9.4.5.5 מתקן מים חמים ו קרים – תמי 4 או דומה לו הכולל-
 - 9.4.5.6 אחזקה והחלפת מסננים, עפ"י הנחיות היצרן ולא פחות מהחלפת הסננים אחת לחצי שנה.

9.5 **בשלב ראשוני יגויסו 3 בעלי תפקידים למשרדים (איש חלקי במוקד האבטחה, כמפורט בסעיפים 9.5.2-9.5.4 להלן) + קב"ט מקומי תחנה גדולה + ס. קב"ט מקומי – על הזכיין להקים את החדרים והציוד הבא:**

- 9.5.1 חדר מוקד
- 9.5.2 משרד אישי - קב"ט משרדים ומנת"מים
- 9.5.3 משרד אישי-קב"ט מרחב
- 9.5.4 משרד אישי- רכו חירום
- 9.5.5 חדר מזכירות
- 9.5.6 מטבחון לרבות ציוד המפורט מטה.
- 9.5.7 שירותים
- 9.5.8 מחסן ציוד
- 9.5.9 מכונת צילום אוטומטית (ע"פ המפרט במתחם מזכירות)
- 9.5.10 חניה לרכבים, קופה קטנה, ציוד משרדי כללי וקו אינטרנט על גבי סיב אופטי למתחם.
- 9.5.11 המשרדים והמוקד ימצאו במרחק של עד 20 דקות נסיעה ברכב, ממרכז משרדים נתיבי איילון במתחם עזריאלי שבראשון לציון.
- 9.5.12 במידת הצורך להרחבת הפעילות והוספת כוח אדם, יפעל הזוכה להוספת חדרים ו/או החלפת מתחם עפ"י דרישות כוח האדם המעודכן ביותר.
- 9.5.13 המתחם ימצא באזור אחד אחד והכניסה למתחם תבצע בדלת פלדת מוסדית.
- 9.5.14 המשרדים מיקומם, גודלם וכד' וכלל הפעילות תבוצע בתאום ובאישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 9.5.15 המשרדים והריהוט יאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון
- 9.5.16 **איוש מלא**
- 9.5.16.1 כלל החדרים הנדרשים עפ"י מפרט בהמשך.

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 9.5.16.2 מרחב משרדים הכולל מספר משרדים עפ"י אנשי הצוות. מרחב מוזכרות, מרחב המתנה. **מובהר כי הספק נדרש להקים מתחם שיכול להכיל עד שמונה בעלי תפקידים לכל היותר (לא כולל עוזר מנב"ט נתיבי איילון). ככל שיידרשו מעבר לשמונה בעלי תפקידים אשר יעבדו במתחם, והספק יידרש להעתיק את המתחם למקום גדול יותר בהתאם לשינויים בהיקף כוח האדם, נתיבי איילון תשלם את עלויות המעבר ואת ההפרש בדמי השכירות (כלל שיהיו), בכפוף להצגת חשבוניות וחווה שכירות עדכני, בהתאמה, בשיטת "גב אל גב", והכל באישור החברה מראש ובכתב.**
- 9.5.16.3 **מערכת בקרת כניסה למתחם, מצלמות אינטרקום, וכ"ו - המערכות יותקנו רק לאחר סיום המכרז הטכנולוגי, שיפורסם על ידי החברה.**
- 9.5.16.4 הספק הזוכה באשכול א' תחויב לבצע התקשרות למול החברה אשר תזכה במכרז הטכנולוגי להתקנת כלל האמצעים התקשוריים לרבות אמצעי המיגון ובקרת הכניסה (גב אל גב). עד מועד זה יבוצע שימוש בכניסה מכנית על ידי דלת פלדלת רב בריחית ומנעול צילנדר עם כרטיס שכפול.
- 9.5.16.5 לציין כי הספק הזוכה באשכול א' יכין על חשבונו את כלל תשתיות החשמל והתקשוב להתקנת אמצעים אלו.
- 9.5.17 **ציוד מטבח-**
- 9.5.17.1 כפיות וכוסות לשתיה חמה וקרה רב פעמיים יסופקו עם מתקן שטיפה יעודי לשטיפת הכוסות.
- 9.5.17.2 תצרוכת קבועה של - חלב, קפה שחור של חברת עלית, נס קפה של טסטרו צוייס או גייקובס, סוכר ותה.
- 9.5.17.3 חלב דרך קופה קטנה.
- 9.5.18 **חניה לרכבים-**
- 9.5.18.1 הספק יממן חניה לכל עובד באשכול א' ועוד 2 חניות לאורחים מזדמנים (חניה קבועה או הסדר חניה).
- 9.5.18.2 בנוסף, חניה קבועה למנב"ט נתיבי איילון.
- 9.5.19 **קופה קטנה-**
- 9.5.19.1 הקופה תשמש לציוד משרדי ושונות.
- 9.5.19.2 הספק יעמיד סכום של 1,200 ₪ לחודש, אשר יעמדו לרשות עוזר מנב"ט או מי שיוחלט ע"י מנב"ט נתיבי איילון לטובת הזמנת ציוד שוטף וצרכים נוספים באישור מנב"ט נתיבי איילון וכל זאת כנגד קבלות.
- 9.5.19.3 הקופה תנוהל באחריות עוזר/ת מנב"ט או כל אחד אחר שיוחלט ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 9.5.19.4 מובהר כי בכל חודש יועמד סך המזומן בקופה הקטנה על 1,200 ₪ (הקופה אינה צוברת).
- 9.5.19.5 כלל המחשבים המצויינים בסעיף זה, נדרשים להתחבר למערכות המיחשוב שיקבעו בנתיבי איילון.
- 9.5.20 **קו אינטרנט על גבי סיב אופטי למתחם-**
- 9.5.20.1 קו אינטרנטי מהיר MEGA 100 כולל IP קבוע לכל אחד מעובדי המתחם + wifi בכל המתחם.
- 9.5.21 **ציוד משרדי כללי-**
- 9.5.21.1 על הספק לוודא מלאי קיים של ציוד משרדי להפעלה שוטפת וכן ציוד להשלמת חוסרים – דפי A-4, עטים, עפרונות, מחקים, סיכות לשדכנים, שדכנים, פתקיות, מספרים, עט מדגש וכד'.

10.1 ציוד אנשי האבטחה "אשכול ב" מטעם החברה –

10.1 כללי

- 10.1.1 בסעיף זה יפורטו האמצעים אשר הספק יידרש לספק עבור עמדות האבטחה ומשימות האבטחה במחוזות השונים בארץ.
- 10.1.2 כל הציוד והאמצעים הנדרשים לשם מתן שירותי האבטחה, לרבות הביגוד, יהיו חדשים ויוצגו מראש לאישור מנב"ט נתיבי איילון, וזאת עד 45 יום מיום ההודעה על הזכייה במכרז. יודגש כי האמור בסעיף זה תקף גם במידה

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

שיזכה באספקת השירותים במכרז זה הספק המספק את השירותים כיום, והוא יידרש לרכישת ציוד חדש כאמור.

10.1.3 יובהר כי לעניין דו"ח בלאי וכן לעניין אספקת ציוד כל מרחב עומד בפני עצמו, אספקת הציוד ושמירת כשירותו תהיה בתיאום ישיר עם כל קב"ט מרחבי או מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו באופן ספציפי ביחס למרחב הרלוונטי.

10.1.4 יובהר, כי התשלום עבור הביגוד, האביזרים, הנשק, ציוד התקשורת, שאר הציוד שצוין והתעודות אשר על הספק לספק, יהיה על חשבונו ובאחריותו הבלעדית של הספק ויגולמו במחיר עלות שעת האבטחה, ללא חיוב העובד בהוצאות אלו, אלא אם נאמר אחרת בנספח זה.

10.1.5 האמור בסעיף זה מתייחס לכלל הציוד הנדרש כאמור במכרז זה לרבות הרכבים התפעוליים.

10.1.6 אחת לחודש יועבר לספק על ידי קב"ט המתקן/אחראי אבטחה במתקן/מאבטח המתקן, דו"ח בלאי / ליקויים לרבות ציוד שסופק מהמלאי התפעולי. הספק מחויב להשלים את הציוד שסופק מהמלאי התפעולי ולטפל בליקויים שדווחו לכל המאוחר עד עשרה ימים מיום הפצת הדו"ח ולשאת בעלותם.

10.1.7 כמו כן, בכל מקרה של הארכת התקשרות של ההסכם שייחתם מכח מכרז זה עם הספק, על הספק לחדש את מלאי הציוד ככל הנדרש.

10.1.8 יובהר בזאת, כי במקרה של הארכת התקשרות של ההסכם שייחתם מכח מכרז זה עם הספק, על הספק לספק ערכות לבוש / מדים חדשים עבור כל אחד מאנשי האבטחה (חורף וקיץ), לרבות המלאי התפעולי הנדרש, תוך חודש מיום הארכת ההתקשרות. שאר הציוד יחודש במידה שיידרש.

10.1.9 הספק יאשר את הציוד מול מנב"ט נתיבי איילון עם רכישתו בתחילת תקופת ההתקשרות.

10.1.10 מובהר כי במקרה של הרחבת היקף ההתקשרות מול הספק לאבטחת מתקנים נוספים, הספק יידרש לספק ציוד נוסף באופן יחסי.

10.1.11 כלל ציוד הביגוד ירכש מחברה אחת בלבד.

10.1.12 להלן ריכוז דרישות הציוד שעל הספק הזוכה לספק לצורך אספקת שירותי האבטחה במסופי התח"צ של נתיבי איילון. על כל הציוד המפורט תחת סעיף זה להיות תקין, לעמוד בדרישותיו, ולקבל את אישורו של מנב"ט נתיבי איילון.

10.1.13 הספק הזוכה יצייד כל אנשי אבטחה חמושה בכל מסופי התחבורה הציבורית שבאחריות נתיבי איילון, בכלי הנשק והאמצעים הנלווים כמפורט להלן, כלל הציוד הלחימה יהיה של חברת גלוק או שווה ערך שיאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.

10.2 כללי-

10.2.1 משחת נעליים בצבע שחור, מברשת למריחה ולמירוק שתסופק לכלל המתקנים שבאחריות נתיבי איילון המאושיים ע"י מאבטח אחד לפחות. באחריות הספק הזוכה לדאוג לאספקה סדירה במשך השנה.

10.2.2 ערכת קפה עם כל האביזרים והמצרכים הדרושים, כולל: קפה טורקי שחור עלית, סוכר, תה, נס קפה עלית, כפיות חד-פעמיות וכוסות חד-פעמיות לשתיה קרה ושתיה חמה (או מוצרים שווים ערך שיאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון) בכמות שתספיק לכל צוות האבטחה לכל החודש על חשבון הספק הזוכה. הספק הזוכה ידאג לכך שתדירות אספקת המוצרים וכמותם, תביא לכך שיהיו קיימים באופן רצוף במתקנים.

10.3 רישיון נשק -

10.3.1 רישיון נשק בתוקף בהתאם לדרישות המשרד לביטחון פנים.


10.3.2 כלל הבדיקות עבור רישיון הנשק אשר יבוצעו על חשבון הספק הזוכה ובאחריותו בלבד ולא על חשבון איש האבטחה הכולל: בדיקות רפואיות, פסיכולוג, בדיקות שנתיות, מטווחים וכל בדיקה אחרת אשר תידרש.

10.4 אקדח וציוד נלווה -

10.4.1 אקדח מסוג גלוק 19 דור 4 ומעלה תוצרת אוטסריה (לרבות שדרוגי הדק, עצר מחלק וכוונת זוהרות (מפרוליט) + מחסנית קצרה של 15 כדור ושתי מחסניות ארוכות עם 17 כדור בכל אחת (סה"כ 49 כדורים לאיש אבטחה).


10.4.2 נרתיק חיצוני פולימרי לשליפה מהירה לאקדח - בעל מנגנון אבטחה, בצבע שחור. או שווה ערך שיאושר על ידי מנב"ט מטעם נתיבי איילון.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 10.4.3 פונדה זוגית פולימרית למחסניות - המתאימה לחיבור לחגורת/מכנסיים כפי שהוגדר בסעיף הביגוד, בצבע שחור. קצוות האשפה עגולים ומלוטשים וצבועים בצבע שחור או שווה ערך שיאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.4.4 כובע זיהוי בטחוני צהוב ועליו כיתוב " אבטחה" בעברית ואנגלית בפך' זוהר.
- 10.5 אבטחת האקדח וסימון –**
- 10.5.1 כל אקדח יאובטח בכבל אבטחה תקני למניעת חטיפת נשק, המאושר ע"י משטרת ישראל. כבל האבטחה יחובר לנשק באמצעות ההתקן הייעודי המקורי של האקדח.
- 10.5.2 כל האקדחים יסומנו בפסי זיהוי בצבע זוהר אחיד (סימון טקטי) משני צידי צינת האקדח.
- 10.5.3 **אחסנת הציוד בבית או במתקן –**
- 10.5.3.1 יעמוד בכללי משטרת ישראל ובאחריות הספק הזוכה בלבד.
- 10.5.3.2 כל הציוד הנלווה לנשק והנשק יאושר מראש באופן פרטני ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.6 תעודת מאבטח –**
- 10.6.1 בתוקף למתקן של משטרת ישראל שהונפקה ע"י חברת ההכשרה. באחריות ספק השרות לספק את התעודה ומנשא פלסטי מיוחד שיוצמד לדש הבגד באמצעות תפס ממותג בסמל וכיתוב נתיבי איילון.
- 10.6.2 הספק הזוכה יצייד כל אנשי אבטחה בכל מתקני נתיבי איילון בציוד הנ"ל -
- 10.6.2.1 **מיכל גז פלפל** - (תכולת המכל - פלפל שחור נוזלי) תקין בתוך נרתיק יעודי בהתאם לתאריך התפוגה ומותנה באישור משטרת ישראל בגודל של כ-60 גרם (למעט סדרנים).
- 10.6.2.2 **פנס אישי –**
- פנס אישי נטען.
 - אורך – עד 20 ס"מ.
 - עוצמת אור של 1500 לומנס לפחות.
 - זמן עבודה – עד שמונה שעות.
 - זמן טעינה – עד 5 שעות.
 - בעל יכולת הבהוב אור בעוצמה גבוהה למטרת סינוור.
 - חומר המעטפת – מתכת.
 - עמיד לנפילה עד 2 מטרים בגובה.
- 10.6.2.3 התקן לאחזקת הפנס ע"ג חגורת איש האבטחה.
- 10.6.2.4 מדים – עפ"י סעיף המדים.
- 10.7 הספק הזוכה יצייד כל אתר בציוד הנ"ל –**
- 10.7.1 התקן לאקדח מסוג RONI של חברת CAA –**
- הספק הזוכה יצייד את כוח המשימה במכשיר מסוג RONI או שווה ערך כאשר המכשיר יהיה מצויד על פי הפירוט הבא:
- 10.7.1.1 המכשיר יתאים לסוג הנשק אשר ברשות המאבטחים ויהיה המתקדם בשוק.
- 10.7.1.2 כוונת השלכה מסוג מפרוליט 5 pro + מתאם לכוונת (הגבהה).
- 10.7.1.3 כוונת גיבוי קדמית ואחורית כולל מתאם.
- 10.7.1.4 מחסניות של 30 כדור התואמות לאקדח אשר ברשות המאבטחים.
- 10.7.1.5 פנס מדגם staeamlight stron led ומתאם תואם.
- 10.7.1.6 תפס לרצועה + רצועה תואמת לנשיאת הכלי.
- 10.7.1.7 ארגז ייעודי לנשיאת הכלי.
- 10.7.1.8 הספק מתחייב לספק כל דרישה נוספת אשר עשויה להידרש על ידי משטרת ישראל.
- 10.7.1.9 הספק הזוכה יספק כספת דיגיטאלית heavy duty מותאמת לאיחסון ה roni כולל הובלה והתקנה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 10.7.1.10. הספק הזוכה יספק "ינשק עמדה" להתקן RONI וזאת בנוסף לנשקו האישי של המאבטח. למען הסר ספק יובהר כי המאבטח יישא על גופו אקדח מסוג "גלוק" כפי שפורט בסעיף לעיל ו**בנוסף** יישא את מכשיר RONI חמוש.
- 10.7.2. הקורסים והרעינונים יכללו יום הכשרה נוסף – RONI בנוסף לאימון האקדח. למען הסר ספק כל מאבטח אשר יועסק במשימה (גם אם עבר ימי קורסים בשנה), יעבור השלמה / ריענון בנשק טרם שיבוצו במשימה.
- 10.7.3. מפתח מספר התקנים הנדרשים למסוף ולמנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו -
- 10.7.3.1. בכל אתר בו שני אנשי אבטחה חמושים לפחות, יסופק רוני אחד.
- 10.7.3.2. בכל אתר בו 4 אנשי אבטחה חמושים לפחות, המפתח הוא לכל שלושה אנשי אבטחה התקן רוני אחד.
- 10.7.4. מנב"ט נתיבי איילון יכול לדרוש מעבר לכמות הרשומה והספק יקבל תשלום "גב אל גב" בעבור אותו התקן.
- 10.7.5. מצלמת גוף לאיש אבטחה -
- 10.7.5.1. לכלל אנשי מערך אבטחה, למעט משרדי החברה.
- 10.7.5.2. איכות צילום: FullHD1080p
- 10.7.5.3. יכולת צילום: אפשרות לצילום תמונות סטילס-בעלת אינפרא אדום. IR לראיית לילה אוטומטית. זווית עדשה – 140 מעלות.
- 10.7.5.4. בעלת אפשרות: לחיבור מכשיר קשר לשליטת PTT, הורדת קבצים בחיבור USB ישירות למחשב.
- 10.7.5.5. נפח איכסון: זיכרון מובנה של GB 32 לפחות עם אפשרות הקלטה מחזורית, אפשרות להרחבה ל-GB128/GB64.
- 10.7.5.6. סוללה: 3,000 mAh לצילום של עד 9 שעות ברצף.
- 10.7.5.7. עמידה במים ואבק עפ"י תקן IP-66.
- 10.7.5.8. ניתן לתליה באמצעות חיבור לחולצה ע"י קליפס /או מגנט.
- 10.7.5.9. המצלמה תצויד באמצעי אבטחה לבגד למניעת נפילה (כגון שרוך אבטחה).
- 10.7.5.10. מידות:
- אורך – עד 85 מ"מ.
- רוחב – עד 58 מ"מ.
- עובי – עד 29 מ"מ.
- 10.7.5.11. משך אחריות – שנה אחת לפחות עם אפשרות הרחבת האחריות.
- 10.7.5.12. משקל – עד 130 גרם.
- 10.7.6. מכשירי קשר - (תדר 1 לכל 4 אתרים מאובטחים)
- 10.7.6.1. ימצא אצל כל איש אבטחה על גופו בהתקן יעודי המתחבר לחגורת ומאובטח (לא יפול בזמן ריצה). מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, יכול לדרוש להחליף התקן ללא הסבר.
- 10.7.6.2. אשכול אי ראה סעיף רלוונטי.
- 10.7.6.3. תפריט קולי מלא בעברית.
- 10.7.6.4. תצוגת LED נסתרת.
- 10.7.6.5. בורר ערוצים פיזי וחיווי קולי המאשר מעבר בין ערוצים.
- 10.7.6.6. עוצמת רמקול גבוהה.
- 10.7.6.7. שירות תיקונים מלא לכלל הציוד בארץ.
- 10.7.6.8. מעד שב"כ לכל מכשיר ומלאי תפעולי של 20%
- 10.7.6.9. שמע/אוזניית שב"כ לכל מכשיר ומלאי תפעולי של 20%, בכל זמן נתון.
- 10.7.6.10. מכשיר קשר קבוע בכל רכב מבצעי, כולל דיבורית קבועה לרכב.
- 10.7.6.11. יכולת לתת התראת מיקום על גבי מפה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 10.7.6.12 יכולת הפעלת קריאת חירום מהמכשיר.
- 10.7.6.13 יכולת לממשק את המכשיר לתקשורת WIFI בנוסף לסלולר.
- 10.7.6.14 בכל אתר ימצא מכשיר קשר אחד נוסף לכל 3 (שלושה) אנשי אבטחה.
- 10.7.6.15 מטענים למכשירי הקשר – באחריות הספק להעמיד מספר מטענים זהה למספר מכשירי הקשר באתר לרבות סוללות ספייר.
- 10.7.6.16 מכשיר לא תקין – באחריות מפקח האבטחה או נציג הספק לספק מכשיר חלופי בתוך 3 (שלוש) שעות לאתר.
- 10.7.6.17 אביזרים מתואמים נוספים – מע"ד עוצמתי, אוזניית PTT, עמדת מוקדן שולחני למכשיר, מטען שולחני למכשיר וסוללה בנפרד או מספר מכשירים וסוללות במקביל.
- 10.7.6.18 עמדת קבע למוקד האבטחה מרכזית המפרץ אותה ניתן לשלב במערכת ניהול (דיספאצ') + מכשיר קשר נייד + מטען.
- 10.7.6.19 עמדת קבע למוקד האבטחה רכבלית אותה ניתן לשלב במערכת ניהול (דיספאצ') + מכשיר קשר נייד + מטען.
- 10.7.6.20 עמדת קבע למוקד האבטחה המרכזי אותה ניתן לשלב במערכת ניהול (דיספאצ'). על בסיס תמחור מוקדן **במידה ויש 2 מוקדנים במשמרת יש לשלם 2 עמדות קבע וכן הלאה.**
- 10.7.6.21 מכשיר קשר נייד + מטען במוקד האבטחה המרכזי על בסיס תמחור מוקדן, **במידה ויש 2 מוקדנים במשמרת יש לספק 2 מכשירים + 2 מטענים וכן הלאה.**
- 10.7.6.22 **הערות -**
- 10.7.6.22.1 ככל המכשירים ופריטי הקשר שיסופקו יהיו ברמה איכותית ויוקרתית, של יצרן אחד המוביל בתחומו בעולם ויעבדו בתקן DMR. מכשירים, ממסרים ועורי דיבור, שמע, וסוללות, שהיצרן אינו מיצרם, והינם חלק בלתי-נפרד ממערך הקשר המפורט, יסופקו על פי דרישות ומפרטים מהיצרן ובאישורו בלבד.
- 10.7.6.22.2 כל מכשירי הקשר (הניידים והקבועים) יהיו עם MTBF (זמן ממוצע בין תקלות) של 30,000 שעות לפחות. יש לצרף הצהרת יצרן.
- 10.7.6.22.3 כל מכשירי הקשר (הניידים והקבועים) יעמדו בתקן המותאם לעבודה באבק וזעזועים כפי שפורט בפירוט מאפייני הקשר. יש להציג אישור לעמידה בתקן זה.
- 10.7.6.22.4 כל מכשירי הקשר יהיו בעלי יכולת דיבור ישיר ברוחב 6.25 KHz לערוץ או יותר.
- 10.7.6.22.5 כל ציוד שלא יקבל אישור היצרן מראש לא יאושר לשימוש.
- 10.7.6.22.6 כל מערך הקשר המבצעי של המאבטחים יעבדו בפרוטוקול דיגיטאלי P25 או פרוטוקול דומה ISSION CRITICAL COMMUNICATION.
- 10.7.6.22.7 כל מערכת הקשר תהיה מערכת דיגיטאלית העובדת בפרוטוקול דיגיטאלי P25 ובעלת יכולת כפולה לעבודה גם עם מערכות אנלוגיות ויהיו משנת יצור 2023 לפחות.
- 10.7.6.22.8 מכשירי הקשר יאפשרו תקשורת ישירה, שוטפת, מלאה ואיכותית בתוך המתקנים.
- 10.7.6.22.9 במידת הצורך הספק הזוכה יציב על חשבונו אנטנות וממסרים שיאפשרו כיסוי מלא של שידור וקליטה בין מכשירי הקשר המופיעים לעיל בכל גזרת האחריות המקומית של המתקן, על פי המפרט המצורף בפרק זה.
- 10.7.6.22.10 כל השירות כולל איסוף ושליחת מכשירים וציוד לא תקין יעשה מהמסוף ואליו בחזרה.
- 10.7.6.22.11 ברגע שידווח על תקלה/חוסר באחד או יותר מאמצעי הקשר כמפורט בנספח זה, הספק הזוכה ידאג לספק את האמצעים החלופיים לא יאוחר מ-24 שעות מרגע קבלת הדיווח.
- 10.7.6.22.12 במקרה של תקלה משביתה (תקלות שבגינן מערכת הקשר או חלקה אינה מאפשרת עבודה תקינה) הספק הזוכה יחוייב לתקן עד 4 שעות מדיווח התקלה.
- 10.7.6.22.13 הספק הזוכה ייבטח על חשבונו את כל ציוד הקשר המפורט בנספח זה. הכיסוי הבטוחי יחא מורחב ויכלול את המקרים הבאים: קלקול, שבר, חבלה, סוללה לקויה / שבורה, אנטנה, צג, גוף המכשיר, נזקי מים, תפס, וכן כל תקלה הפוגמת באיכות העבודה עם

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

ציוד הקשר. על הספק הזוכה לצרף אישור פוליסת ביטוח ו/או הסכם תחזוקה הכולל סעיפים אלו.

10.7.6.22.14. כל הציוד הנלווה, והציוד החלופי שיוספק במקרה של תקלה, המפורט במסמך זה יהיה מהיצרן של מכשירי הקשר. לא יאושר ציוד לא מקורי.

10.7.6.22.15. מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, ראשי להוסיף או להוריד מכמות מכשירי הקשר בהתאם לצורך.

10.7.6.22.16. מנב"ט איילון ראשי לבחון ולאשר מכשירי קשר שלא במפרט אשר יוצגו ע"י הספק הזוכה בטרם תחילת העבודה.

10.7.6.22.17. הספק הזוכה ייספק ותשלם את כל סוגי הרישוי המחויבים על פי חוק להפעלה של מערך קשר זה.

10.7.6.22.18. תנאי השירות עבור מכשירי הקשר שיוספקו:

10.7.6.22.19. מערך הקשר בכל אחד מהמחוזות יסופק יוקם ויתוחזק ע"י חברה אחת (שרות נפרד לכל מחוז גם אם ניתן שירות ע"י אותו ספק במחוזות נוספים) המובילה בתחומה בארץ המחזיקה טכנאים מאושרים של יצרן המכשירים ולפחות מהנדס 1 בתחום ה RF.

10.7.6.22.20. על הספק הזוכה תוטל חובת הוכחת ניסיון של לפחות 3 שנים בהקמת מערכות קשר בתקן DMR. על הספק הזוכה לצרף רשימת לקוחות ושנת התקנה.

10.7.6.22.21. מרכז שירות שבו לפחות 4 טכנאים / הנדסאים המוסמכים ע"י יצרן המכשירים.

10.7.6.22.22. מוקד שירות פעיל בבעלותו המופעל לפחות שישה ימים בשבוע ויכול לתת מענה טכני בכל שעות היום.

10.7.6.22.23. מכשירי הקשר המוצעים קיימים אצל שני לקוחות ביטחוניים לפחות, בכמות של 200 מכשירי קשר לפחות.

10.7.6.22.24. הספק הזוכה יציג את אישורי/הצהרות היצרן והמסמכים כפי שנדרשו במפרט זה.

10.7.7. גלאי מתכות ידני –

10.7.7.1. ימצא בכל משימה או עמדה אותה יגדיר מנב"ט נתיבי איילון.

10.7.7.2. סוגים מאושרים לשימוש (יבוצע שימוש רק בדגם אחד בלבד בכלל המערך) –

10.7.7.3. CEIA, איטליה דגמים: 140E / CEIA RD 140N או שווה ערך.

10.7.7.4. גרסת תוכנה: ISA 1.0.

10.7.7.5. ELPAM F-302

10.7.7.6. כללי –

10.7.7.6.1. לכל מכשיר יצורף מדיד יעודי.

10.7.7.6.2. לכל מכשיר יצורף מטען.

10.7.7.6.3. בכל מקרה אחראי הספק הזוכה לספק מכשיר חלופי זהה במקרה של תקלה בטווח זמן של עד 3 שעות לאתר עצמו.

10.7.7.7. המכשירים עונים על הדרישות הבאות:

10.7.7.7.1. מספר רגישויות לגילוי מתכות.

10.7.7.7.2. אפשרות לשינוי רגישויות בהתאם לצורך.

10.7.7.7.3. טון (צליל) משתנה בהתאם לגודל (מתכת) הגילוי.

10.7.7.7.4. אפשרות להפסקת הצליל וראיית הגילוי על המכשיר ע"י מנורת "התראה שקטה" בלבד.

10.7.7.7.5. אינדיקציה על סוללה גמורה.

10.7.7.7.6. סוללה עד 150 שעות נטענת.


10.7.7.7.7. טמפרטורת עבודה 60 מעלות עד 15-מעלות.

10.7.7.7.8. משקל 400 גרם לכל היותר.

10.7.7.7.9. תקנים: חשמל – ישראלי או בינלאומי כגון M.C, E/EC.

10.7.7.7.10. מטען חשמלי לסוללות ללא מגעים.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 10.7.7.7.11. אפשרות חיבור אווניה להשמעת התראה באופן שקט.
- 10.7.7.7.12. מזוודה מקורית לשמירת הציוד.

10.7.8 פלאפון חכם -

- 10.7.8.1. הספק הזוכה יספק לכל מתקן כולל: מוקד אבטחה מרכזי, מוקד אבטחה מרכזית המפרץ, מוקד אבטחה רכבלית, רכב, אופנוע, מכשיר טלפון חכם מהדגם הבינוני בגודלו, החדש והמתקדם בשוק, אייפון או סמסונג עבור אנשי האבטחה.
- 10.7.8.2. במידה ויוקמו מוקדים נוספים יש לספק לכל מוקד מכשיר.
- 10.7.8.3. למכשירי הטלפון תסופק חבילת שיחות גלישה ו - sms ללא הגבלה.
- 10.7.8.4. לכל מכשיר יספק הספק הזוכה מנשא מקורי לנשיאת המכשיר בחגורת מכנסיים, מטען מקורי וכיסויי קשיח עמיד במים והלם + מגן מסך.
- 10.7.8.5. ככל שהיה צורך ובהתאם לשיקול דעת מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, ניתן יהיה לבצע החלפה של הדגם הני"ל לדגם חדיש יותר, בתום שנתיים של עבודה עם מכשיר המצוין בסעיף לעיל.
- 10.7.8.6. המכשירים בשימוש החברה יהיו מוסדרים בהסכם שרות, תיקונים ותמיכה של 24 שעות כולל מכשיר חלופי מיידית בדגם שווה ערך ומטענים ניידים בהתאמה.
- 10.7.8.7. עלות השרות, תיקונים, התמיכה והתחזוקה, וכן השימוש במכשירים, יהיו על חשבון הספק הזוכה בלבד.
- 10.7.8.8. אחריות להחלפת מכשירים תקולים, או כל ציוד נלווה אחר, כולל איסופם ממתקני החברה, תהיה באחריות הספק הזוכה בלבד.
- 10.7.8.9. אם קיים מיסוך או בעיות קליטה במתקן, יידרש הספק הזוכה לבצע התקנת מגבר קליטה לטלפון סלולארי לפתרון הבעיה.

10.7.9 מגאפון ידני -

- 10.7.9.1. מגפון מקצועי מסוג ProXtone 120W או שווה ערך.
- 10.7.9.2. עוצמה - 120W.
- 10.7.9.3. אפשרות הפעלת סירנה.
- 10.7.9.4. אספקת סוללות באופן שוטף על חשבון הספק הזוכה תוך 1 יום עסקים מרגע ההודעה.
- 10.7.9.5. במרכזית המפרץ יש לספק 4 מגאפונים.
- 10.7.9.6. רכבלית יש לספק 3 מגאפונים.
- 10.7.9.7. אישור הדגם ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.


10.7.10 סרט סימון אדום לבן-

- 10.7.10.1. בכל מתקן ימצא סרט סימון אדום לבן באורך 50.

10.7.11 מצנן אוויר תעשייתי גדול לעמדות האבטחה שיקבעו ע"י מנב"ט נתיבי איילון -

- 10.7.11.1. ספיקת אוויר - 23,000 מק"ש.
- 10.7.11.2. הספק חשמלי כללי - W1,100.
- 10.7.11.3. הספק חשמלי W600 מתח V220-240, מנוע חד-פאזי.
- 10.7.11.4. עוצמת רעש 54/58/63 db.
- 10.7.11.5. שטח קירור 100-150 מ"ר.
- 10.7.11.6. צג דיגיטלי+שלט+סוללות.
- 10.7.11.7. גודל מיכל מים - 120 ליטר.
- 10.7.11.8. צידוד.
- 10.7.11.9. נייד ובעל גלגלים.

נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים

10.7.12. מצנן אוויר תעשייתי קטן לעמדות האבטחה שיקבע ע"י מנב"ט נתיבי איילון –

מדגם Colder Premium או שווה ערך שיאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו, בהתאם למפרט הבא:

- 10.7.12.1 ספיקת אוויר – 10,000 מק"ש.
- 10.7.12.2 הספק חשמלי כללי – W300.
- 10.7.12.3 עוצמת רעש 54/58/63 db.
- 10.7.12.4 שטח קירור 50-80 מ"ר.
- 10.7.12.5 צג דיגיטלי+שלט+סוללות.
- 10.7.12.6 גודל מיכל מים – 90 ליטר.
- 10.7.12.7 צידוד.
- 10.7.12.8 בעל גלגלים.

***הערה – נדרש מצנן אחד לכל מסוף מאובטח גדול או קטן.**

10.7.13. תנור חימום חצוני תעשייתי לעמדות האבטחה שיקבע מנב"ט נתיבי איילון – 1 לכל מסוף

מדגם AQUA BASIC DOUBLE 3000W LG GOLDSUN או שווה ערך שיאושר על ידי מנב"ט נתיבי איילון בהתאם למפרט הבא:


- 10.7.13.1 נורת חימום – W3000
- 10.7.13.2 עבודה ללא החלפת נורה של לפחות 6000 שעי.
- 10.7.13.3 עבודה בתנאי חוץ קשים ובמזג אוויר קשה במיוחד.
- 10.7.13.4 נורת LOW GLARE למניעת סינוור
- 10.7.13.5 ניתן להתקנה על זרוע / קיר / תקרה / סטנד.
- 10.7.13.6 מוגן מים
- 10.7.13.7 יציקת אלומיניום

10.7.14. תיק עזרה ראשונה -

- 10.7.14.1 הספק הזוכה ידאג להימצאות תיק עזרה ראשונה במפרט שלהלן –
- 10.7.14.2 בכל אחד ממתקני החברה המאוישים באנשי אבטחה ומתקנים שיבנו/יפתחו בעתיד וזאת עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 10.7.14.3 הערכות יהיו במצב תקין ומלא ויחודשו במידת הצורך או במידה ונעשה בהן שימוש. אביזרים שנפגמו או שפג תוקפם יוחלפו ע"י הספק הזוכה.
- 10.7.14.4 באחריות החברה לבצע ביקורת שנתיית אחת לשנה ולהשלים את החוסרים בערכות השונות.
- 10.7.14.5 ערכת עזרה ראשונה תכיל את הציוד כמפורט להלן:

שם הפריט	כמות
תרמיל גב ממודר דגם 4 - הדר	1
משולש בד + סיכות ביטחון	6
פד גזה סטרילי 7.5X7.5 ס"מ	20
חוסם עורקים גומי	2
אגד לחבישה 7 ס"מ	10
פד לכוויות	1
תחבושת אלסטית 8 ס"מ	2

נסח מעודכן

 <p>תחברה מתקדמת לישראל</p>	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים

6	תחבושת שדה אישית (H-H)
2	תחבושת שדה בינונית (H-H)
20	אגד מדבק
1	קסמי עץ (אפליקטור 100 יחידות)
1	שקית קירור חד-פעמית
15	פד יוד
1	מספריים לחומר עם כפתור
2	מנתב אוויר 3,4
10	כפפות חד-פעמיות (זוג)
1	פינצטה לגוף זר
4	מסכת הנשמה חד-פעמית

10.7.15. **תיקי עזרה ראשונה נוספים למשרדי החברה במפרט זה, עפ"י המפרט הרשום מעלה -**

10.7.15.1. בנוסף לתיקי העזרה ראשונה בכל אתר יש לספק עוד 5 תיקים למשרדי החברה בראשון לציון, 3 למשרדי החברה בסבידור, 3 למשרדי החברה בחיפה, 4 מרכזית המפרץ, 3 רכבלית.

10.7.15.2. בסמכות המנב"ט לדרוש ערכות/ תיקים נוספים באתרים או משרדים ונקודות קצה, עפ"י שיקול דעתו.

10.7.16. **ארונית אחסנה אישית-**

10.7.16.1. בכל מתקן (למעט משרדי החברה) יוצבו ארוניות אישיות לאחסנת ציוד אישי לכלל אנשי האבטחה.

10.7.16.2. גודל ארונית -

10.7.16.3. 60 מ"מ רוחב על 500 מ"מ עומק על 800 מ"מ גובה.

סוג ארונית - פח.

נעילה - אוזניות למיקום מנעול תלוי.

ארונית לכל איש אבטחה.

מנעול תליה ומפתח כפול שני עותקים/מנעול קומבינציה לכל עובד. במקרה של אובדן או בלאי, יש לספק מנעול חדש.

10.8. **כלי תחבורה לסיור - כלי רכב מבצעיים**


10.8.1. **כללי**

10.8.1.1. הספק יעמיד לרשות הפרויקט רכבי סיור אשר ישמשו את המאבטחים הסיירים במשימות הסיור השוטף במסופי התח"צ עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.

10.8.1.2. כלי הרכב ישמשו את יחידת האבטחה ויעמדו לרשותה לצורך מתן שירותי הפיקוח 24 שעות ביממה, 365 ימים בשנה (סיוורים, ביקורות, ליוויים, תיאומים, וכו').


10.8.1.3. דרישה לסוג ומספר כלי הסיור תועבר ע"י מנב"ט נתיבי איילון לספק הזוכה.

נסח מעודכן

 <p>חברת נתיבי איילון מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>		


- 10.8.1.4 דגמי כלי התחבורה יאושרו לפני הזמנתם ע"י מנב"ט נתיבי איילון והיו חדשים ובשנת ייצור של ההזמנה.
- 10.8.1.5 על הספק הזוכה להעמיד כלי זה תוך 30 יום (כולל שבתות וחגים).
- 10.8.1.6 במקרה של תקלה בכלי הרכב יחליף הזוכה את כלי התחבורה התקול בכלי חלופי בעל מאפיינים זהים לפחות, לרבות הזיווד ובתוך 3 שעות ממועד דיווח התקלה. כלי התחבורה החלופי יאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 10.8.1.7 הספק יטפל על חשבונו בתקינותם וכשירותם המבצעית של כלי הרכב בכל עת, לרבות תחזוקה שוטפת וטיפולים בהתאם להוראות היצרן וכן ניקיון כלי הרכב. כל כלי הרכב יעברו אחת לשבוע שטיפה חיצונית ופנימית. כל הטיפולים והשטיפות יבוצעו במתקנים חיצוניים הקרובים לאזור/אתר בו כלי הרכב משמש, על מנת שלא לפגוע בזמינות הרכבים. האחריות על שטיפת הרכבים תחול על הספק.
- 10.8.1.8 **את כלי התחבורה לסיור יש לתמחר בנפרד (חודשי) כאשר הרכב נמצא 24/7 אצל מזמין השירות, התמחור יהיה לחודש שלם.**
- 10.8.2 **אופנוע סיור מבצעי -**
- 10.8.2.1 אופנוע חדש בלבד, בעל אפס קילומטר.
- 10.8.2.2 **מפרט טכני-**
- 10.8.2.2.1 צבע – בהתאם לקביעת מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.2.2.2 שלדה – מפלדה.
- 10.8.2.2.3 מנוע – בנפח 300 לפחות סמ"ק, 4 פעימות, הזרקת דלק והצתה אלקטרונית עם קירור נוזלי.
- 10.8.2.2.4 מיכל דלק – 12 ליטר ומעלה.
- 10.8.2.2.5 צמיגים – תוצרת מישלין או שווה ערך.
- 10.8.2.3 **מפרט זיווד לאופנוע-**
- 10.8.2.3.1 אופנועים ישמשו כרכבי יחידה ויעמדו לרשות לצורך מתן שירותי הפיקוח 24 שעות ביממה, 365 ימים בשנה (סיורים, ביקורות, ליוויים, תיאומים, וכו').
- 10.8.2.3.2 האופנוע יעמוד בשני התנאים שלהלן במצטבר במשך כל תקופת השימוש בו : שנת הייצור של האופנוע יהיה עד 3 שנים אחורנית בכל רגע נתון.
- 10.8.2.3.3 אופנוע - מכסת הקילומטראז' של האופנוע לא תחרוג מ- 60,000 ק"מ.
- 10.8.2.3.4 אופנוע ישמש לטובת נסיעות מבצעיות בלבד ולא יעשה בו שימוש פרטי / רכב ת"ש ו/או רכב להסעות עובדים.
- 10.8.2.3.5 אופנוע יבצע מטלות נוספות במידת הצורך אשר יאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.2.3.6 באופנוע - מצלמת דרך קדמית ואחורית, שתמוקם על גוף או קסדת הרוכב, עם יכולת הקלטה של 30 יום.
- 10.8.2.3.7 מעמד לטלפון נייד, כולל אפשרות חיבור למטען. באחריות הספק ועל חשבונו להתקין את המעמד והטלפון ע"י האופנוע.
- 10.8.2.4 בשעות בהן אין פעילות במתקנים יוחנה האופנוע בחניון משרדי / סניפי הספק. חריגה באישור מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 10.8.2.5 עלות נסיעות עבודה בכביש 6, מנהרות הכרמל או כל כביש אגרה אחר במסגרת העבודה, יחולו על חשבון הספק הזוכה, למעט – הנתב המהיר לתל אביב.
- 10.8.2.6 תקלה באופנוע – יש לדווח למוקד האבטחה ועל החברה לדאוג לאופנוע חלופי שווה ערך בתוך שלוש שעות.
- 10.8.2.7 כל יצויידו באמצעי ניטור GPS 24/7 המקושר למוקד האבטחה הרלוונטי.
- 10.8.2.8 אופנועים יצויידו בתא לציוד קשיח בנפח של 45-50 ליטר.
- 10.8.2.9 כל הוצאות האופנוע, לרבות רישיונות, אגרות רישוי, ביטוחים, תיקונים, דלק (דלקן אוניברסלי), יהיו על חשבון הספק הזוכה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 10.8.2.10. אופנוע, ימותג באופן קבוע עם מאפייני מיתוג של חברת נתיבי איילון ובהתאם למפרט שיועבר לספק על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.2.11. אופנוע – פנסים מהבהוים(פליקרים) בצבע כתום בחלקו הקדמי והאחורי של הקטנוע, מיצרן מוביל דוגמאת: WHELEN או שווה ערך. יאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.2.12. האופנוע יצויד במערכת פוינטר או שוות ערך המאפשרת מעקב 24/7 על נסועת הרכב וקוד אישי לגורם המפעיל אותו.
- 10.8.2.13. האופנוע יצוידו במכשיר קשר נייד כמפורט בסעי' ציוד קשר.
- 10.8.2.14. כלי הרכב יצוידו בפנס מגלייט ו/או שווי"ע נטען באמצעות מצת האופנוע.
- 10.8.2.15. כלי הרכב יצוידו בערכת ע"ר (תרמיל) עפ"י סעיף תיק עזרה ראשונה.
- 10.8.2.16. ציוד לאופנוע-
- 10.8.2.16.1. מיתוג ע"ג האופנוע בצדדים מאושר על ידי מנב"ט החברה.
- 10.8.2.16.2. לכל איש אבטחה המשמש סויר, יהיה קיט ציוד מלא ואישי על פי מידותיו.
- 10.8.2.17. קסדה-
- 10.8.2.17.1. קסדה נפתחת.
- 10.8.2.17.2. דגם – AGV COMPACT PLK צבע לבן או שווה ערך.
- 10.8.2.17.3. ע"ג הקסדה – מיתוג גרפי של נתיבי איילון מאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.2.17.4. דיבורית בלוטוטי מסוג - JBL Communication System / Cardio Packtalk Bold או שווה ערך אשר תורכב מראש בתוך הקסדה.
- 10.8.2.18. ביגוד-
- 10.8.2.18.1. מעיל רב עונתי תוצרת DAINESE או מוצר שווה ערך. במעיל יותקנו רכיבי מיגון תיקניים ע"פ תקן אירופי 1621EN, המעיל יהי בעל משקל קל ויתאים לכל עונות השנה.ע"ג המעיל בחזית בשרוולים ובגב מאחור, יוצג מיתוג גרפי של נתיבי איילון באישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.2.18.2. כפפות חורף CLOVER MS 04 WP או מוצר שווה ערך.
- 10.8.2.18.3. כפפות קיץ – CLOVER כולל מיגון קרבון קשיח או מוצר שווה ערך.
- 10.8.2.18.4. מגיני ברכיים דיינו KNEE V E1 או מוצר שווה ערך.
- 10.8.2.18.5. נרתיקי ירך לאקדח גלוק של חברת 5.11 או מוצר שווה ערך מאושר משטרת ישראל.
- 10.8.3. רכב סויר –
- 10.8.3.1. רכב בקבוצת רישוי 2 שיאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.3.2. רכב חדש בלבד, בעל אפס קילומטר.
- 10.8.3.3. הרכב יצויד במערכת פוינטר או שוות ערך המאפשרת מעקב 24/7 על נסועת הרכב וקוד אישי לגורם המפעיל אותו.
- 10.8.3.4. מערכת קשר קבוע ברכב עפ"י מפרט מכשירי קשר.
- 10.8.3.5. הרכב יעמוד בשני התנאים שלהלן במצטבר במשך כל תקופת השימוש בו :
- 10.8.3.5.1. שנת הייצור של הרכב תהיה עד 3 שנים אחורנית בכל רגע נתון.
- 10.8.3.5.2. רכב - מכסת הקילומטראז' של הרכב לא תחרוג מ- 200,000 ק"מ.
- 10.8.3.5.3. יצוידו בחליפות סערה וכן אפוד זוהר עם כיתוב אבטחת נתיבי איילון, באישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.3.6. הרכב ישמש לטובת נסיעות מבצעיות בלבד ולא יעשה בו שימוש פרטי / רכב ת"ש ו/או רכב להסעות עובדים.
- 10.8.3.7. הרכב יבצע מטלות נוספות במידת הצורך אשר יאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.3.8. ברכב - מצלמת דרך שתמוקם בתוך הרכב עם יכולת הקלטה של 30 יום.
- 10.8.3.9. התקן מאושר לטלפון נייד.

נוסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 10.8.3.10 בשעות בהן אין פעילות במתקנים יחנה הרכב בחניון משרדי / מזמין שירות. חריגה באישור מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 10.8.3.11 עלות נסיעות עבודה בכביש 6, מנהרות הכרמל או כל כביש אגרה אחר (למעט הנתיב המהיר בכביש 1) והחזרי חנייה(עד 200 ש"ח בחודש) במסגרת העבודה יחולו על חשבון הספק הזוכה.
- 10.8.3.12 ימותג באופן קבוע עם מאפייני מיתוג של חברת נתיבי איילון ובהתאם למפרט שיועבר לספק על ידי מנב"ט חברת נתיבי איילון.
- 10.8.3.13 גשר תאורה לרכב עם אורות בצבע כתום (אור מהבהב / צ'קלקה) מיצרן מוביל דוגמאת WHELEN או שווה ערך. כלל המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.3.14 מערכת כריזה לרכב משולבת סירנה, עם יחידת בקרה מפוצלת ורמקול 200W, מיצרן מוביל דוגמאת WHELEN או שווה ערך. כלל המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.3.15 פנס זרקור נייד דו רפלקטור, עם חיבור לשקע הרכב, בעל תאורת LED ועוצמת לומן לפחות הכוללת תצוגה דיגיטלית למצב הסוללה, מטען עם חיבור סטנדרטי לשקע רכב, מתקן קיבוע ברכב, מיצרן מוביל דוגמאת WHELEN או שווה ערך. כלל המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.3.16 מצלמת דרך קדמית אחורית וכוללת הקלטת סאונד שתמוקם בתוך הרכב עם יכולת הקלטה של 14 יום.
- 10.8.3.17 ציוד עזרה ראשונה כמופיע בסעיף תיק עזרה ראשונה ובנוסף הציוד הבא:
- 10.8.3.17.1 מגאפון אחד טעון או ע"ב סוללות.
- 10.8.3.17.2 פנס מגלייט גדול – יחידה בכל רכב כולל ערכת הטענה.
- 10.8.3.17.3 מגנו ידני – ראה סעיף מגנו ידני.
- 10.8.3.18 ערכת סימון אירוע חירום, הכוללת:
- 10.8.3.18.1 4 שלטי סימון לכביש הכוללים את הכיתוב – "אירוע ביטחוני – הכניסה אסורה"(בעברית, אנגלית וערבית).
- 10.8.3.18.2 סרטי סימון לזירה עם הכיתוב – "הכניסה אסורה" (בעברית, אנגלית וערבית).
- 10.8.3.18.3 ארגז כלי עבודה הכולל, כלי עבודה בסיסיים – מפתחות אומים (ערכה מלאה), פלייר, פלייר פנט, פטיש 2 ק"ג, פטיש רגיל, קאטר, סט מברגים, ראטמיט ובוקסות בגדלים שונים, אזיקונים גדולים. קומפרסור נייד לניפוח גלגלים – קומפרסור נייד של WORKS או שווה בעלי סוללת וסוללה ספר ומטען ברכב.
- 10.8.3.18.4 שקעים טכניים 12V – ברכב יותקנו 2 תקעים מסוג זה נוספים לשקעים המקוריים ברכב, עבור פנס מגלייט.
- 10.8.4 **רכב סיור 4X4**
- 10.8.4.1 רכב חדש בלבד, בעלי יכולת 4X4. הרכב יהיה מסוג טנדר כדוגמת מיצובישי טרייטון או טויוטה היילקס או שווה ערך.
- 10.8.4.2 רכב הסיור יהיה בעל תא נוסעים סגור, גיר אוטומט, מיוזג אוויר, אמינים בתנאי עבודה מאומצת שיוכלו לנוע בשטח ובדרכים קשות.
- 10.8.4.3 צמיגי הרכב יותאמו לצמיגי שטח וכביש.
- 10.8.4.4 הרכב יצויד במערכת פוינטר או שוות ערך המאפשרת מעקב 24/7 על נסועת הרכב וקוד אישי לגורים המפעיל אותו.
- 10.8.4.5 מערכת קשר קבוע ברכב עפ"י מפרט מכשירי קשר.
- 10.8.4.6 הרכב יעמוד בשני התנאים שלהלן במצטבר במשך כל תקופת השימוש בו:
- 10.8.4.6.1 שנת הייצור של הרכב תהיה עד 3 שנים אחורנית בכל רגע נתון.
- 10.8.4.6.2 רכב - מכסת הקילומטראז' של הרכב לא תחרוג מ- 200,000 ק"מ.
- 10.8.4.7 יצויידו בחליפות סערה וכן אפוד זוהר עם כיתוב אבטחת נתיבי איילון, באישור מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.4.8 הרכב ישמש לטובת נסיעות מבצעיות בלבד ולא יעשה בו שימוש פרטי / רכב ת"ש /או רכב להסעות עובדים.

נוסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 10.8.4.9. הרכב יבצע מטלות נוספות במידת הצורך אשר יאושרו ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.4.10. התקן מאושר לטלפון נייד.
- 10.8.4.11. בשעות בהן אין פעילות במתקנים יוחנה הרכב בחניון משרדי / מזמין השירות. חריגה באישור מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 10.8.4.12. עלות נסיעות עבודה בכביש 6, מנהרות הכרמל או כל כביש אגרה אחר (למעט הנתיב המהיר בכביש 1) והחזרי חנייה(עד 200 ש"ח בחודש) במסגרת העבודה יחולו על חשבון הספק הזוכה.
- 10.8.4.13. ימותג באופן קבוע עם מאפייני מיתוג של חברת נתיבי איילון ובהתאם למפרט שיועבר לספק על ידי מנב"ט חברת נתיבי איילון.
- 10.8.4.14. גשר תאורה לרכב עם אורות בצבע כתום (אור מהבהב / צ'קלקה) מיצרן מוביל דוגמאת WHELEN או שווה ערך. כלל המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.4.15. מערכת כריזה לרכב משולבת סירנה, עם יחידת בקרה מפוצלת ורמקול 200W, מיצרן מוביל דוגמאת WHELEN או שווה ערך. כלל המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.4.16. פנס זרקור נייד דו רפלקטור, עם חיבור לשקע הרכב, בעל תאורת LED ועוצמת 5000 לומן לפחות הכולל תצוגה דיגיטלית למצב הסוללה, מטען עם חיבור סטנדרטי לשקע רכב, מתקן קיבוע ברכב, מיצרן מוביל דוגמאת WHELEN או שווה ערך. כלל המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.8.4.17. מצלמת דרך קדמית אחורית וכוללת הקלטת סאונד שתמוקם בתוך הרכב עם יכולת הקלטה של 14 יום
- 10.8.4.18. ציוד עזרה ראשונה כמופיע בסעיף תיק עזרה ראשונה ובנוסף הציוד הבא :
 - 10.8.4.18.1. ארגז ציוד אחורי העומד בכל תנאי מזג האוויר ננעל ונסגר הרמטית.
 - 10.8.4.18.2. ציוד חילוץ : וו גרירה אחורי, רצועת גרירה צהוב 8 מטר, רצועת סרן 3 מטר, 2 שאקלים 3.2 טו תקניים.
 - 10.8.4.18.3. מגאפון אחד טעון או ע"ב סוללות.
 - 10.8.4.18.4. מטף כיבוי (3 ק"ג) + התקן
 - 10.8.4.18.5. פנס מגלייט גדול – יחידה בכל רכב כולל ערכת הטענה.
 - 10.8.4.18.6. מגזרי תיל גדולים, 4 זוגות כפפות עבודה, 11 "סטייק לייט", 4 נשמיות, 10 אבוקות תאורה.
 - 10.8.4.18.7. מגנו ידני – ראה סעיף מגנו ידני.
 - 10.8.4.18.8. ערכת סימון אירוע חירום, הכוללת :
 - 4 שלטי סימון לכביש הכוללים את הכיתוב – "אירוע ביטחוני – הכניסה אסורה"(בעברית, אנגלית וערבית).
 - סרטי סימון לזירה עם הכיתוב – "הכניסה אסורה" (בעברית, אנגלית וערבית).
 - ארגז כלי עבודה הכולל, כלי עבודה בסיסיים – מפתחות אומים (ערכה מלאה), פלייר, פלייר פטנט, פטיש 2 ק"ג, פטיש רגיל, קאטר, סט מברגים, ראטמיט ובוקסות בגדלים שונים, אזיקונים גדולים. קומפרסור נייד לניפוח גלגלים – קומפרסור נייד של WORKS או שווה בעלי סוללת וסוללה ספר ומטען ברכב.
 - שקעים טכניים 12V – ברכב יותקנו 2 תקעיים מסוג זה נוספים לשקעיים המקוריים ברכב, עבור פנס מגלייט.

10.9 מערכת ניטור פעולות המאבטחים -


- 10.9.1. הספק יתקין על חשבונו בכל אתר מערכת אלקטרונית לניטור פעילויות מאבטחים העומדת בדרישות המפרט שלהלן ושאושרה על ידי מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.9.2. המערכת נועדה לבצע ניטור ופיקוח על פעילויות המאבטחים במתקני החברה המאובטחים, על פי מכרז זה והעתידיים, ובהתאם לצרכים שיוגדרו על ידי מנב"ט נתיבי איילון.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 10.9.3 המערכת באמצעות היישום האפליקטיבי תאפשר למנב"ט נתיבי איילון ו/או מי מטעמו לבקר הפעילויות, באמצעות מסופי המחשב ו/או טלפון נייד העומדים לרשותם, ולהפיק דוחות פעילות וניטור בהתאם לצרכים שיוגדרו.
- 10.9.4 המערכת תופעל בעזרת מגוון רחב של סוגי טלפונים – אייפון ו/או אנדרואיד, ותופעל ע"י אפליקציה מבוססת טלפונים עם מערכת הפעלה אנדרואיד (ובעל ממשק לאייפון) ועל ידי מערכת אינטרנטית היושבת על שרתי ענן.
- 10.9.5 המערכת תתממשק למערכות המוקד או כל מערכת אחרת שתוצב בהנחיית מנב"ט נתיבי איילון.
- 10.9.6 למערכת תהיה גמישות רבה בשימוש ובהפעלה.
- 10.9.7 תמיכה במצבי OFF LINE – כאשר אין חיבור תקשורת (מכל סיבה) עם השרת, האפליקציה מזהה, שומרת את הנתונים בזיכרון, ומנסה בכל דקה לשלוח לשרת, עד שמצליחה. עם השליחה – הנתונים נשלחים עם הזמן והמיקום שנשמרו בזיכרון, וקיימת סריקת ברקוד שמופק דרך המערכת – לציון הגעה לנקודה.
- 10.9.8 שליחת מיקום GPS על כל דיווח לשרת, שליחת תמונות לבדיקת מיקום הסריקה ("תמונות נסתרות"), אפשרות להצגת הנחיות ביצוע מקושרות לברקוד, טפסי שאלונים מקושרים לטלפון ויכולת לדווח מגוון דיווחים המקושרים לכל טלפון המוגדר.
- 10.9.9 אפשרות למגוון שאלות כגון - בחירה יחידה, בחירה מרובה טקסט, מספרית, תמונה, הקלטה קולית, תאריך, שאלות רשות / בחירה, אפשרות להתניות לפי תשובות, דו"ח PDF המופק אוטומטית.
- 10.9.10 בנוסף יתקין הספק על חשבוננו תוכנת קב"ט (תוכנה למדידת איכות ביצוע פעולות אבטחה מוגדרים לפי KPL).
- 10.9.11 התוכנה תהיה לפי הגירסה העדכנית ביותר הנמצאת בשוק בתחום זה.
- 10.9.12 לתוכנה יתחברו כלל מסופי האבטחה.
- 10.9.13 המערכת תכלול גם נתוני היעדרויות שונים כגון מחלה, חופשה, מילואים וכו'.
- 10.9.14 המערכת תגביל את שעות הנוכחות של העובדים בהתאם לחוק שעות עבודה ומנוחה, התשי"א-1951 ותתריע למנהל המערכת כאשר ישנה חריגה מהשעות הקבועות בחוק.
- 10.9.15 **דיווח אירוע כללי -**
- 10.9.15.1 אפשרות לתייג את הדוח – סוג הדיווח, ודחיפות הדיווח.
- 10.9.15.2 אפשרות לצילום עד 1 תמונות לדוח.
- 10.9.15.3 אפשרות להקלטה קולית של עד 10 שניות.
- 10.9.15.4 אפשרות להוסיף הערת טקסט.
- 10.9.15.5 דוח PDF המופק אוטומטית.
- 10.9.16 **לחצן מצוקה -**
- 10.9.16.1 דיווח מצוקה למספר נמענים אימיילים, ללא הגבלה.
- 10.9.16.2 דיווח מצוקה למספר נמענים בסמס, ללא הגבלה.
- 10.9.16.3 שיחת חירום עם הקלטה קולית כאופציה – למספר אחד.
- 10.9.16.4 הדיווח מתקבל עם מפה שמציגה את מיקום הטלפון.
- 10.9.16.5 המשך קבלת דיווח המיקום כל פרק זמן שנקבע מראש – בסמס ובמייל, עד יציאה ממצב המצוקה.
- 10.9.17 **דיווח נוכחות -**
- 10.9.17.1 דיווח תחילת משמרת וסוף משמרת.
- 10.9.17.2 כל דיווח מכיל את מספר העובד, העמדה שהוא נמצא - בחירה מתוך רשימה, המשמרת שלו - בחירה מתוך רשימה, תמונה שהוא נדרש לצלם ומיקום GPS.
- 10.9.17.3 הפקת דו"ח אקסל מסכם.
- 10.9.18 **הערה: מרכזית המפ"ץ + רכבלית (3 שעונים), תתוקן מערכת דיווח נוכחות על בסיס שעון נוכחות לטביעת אצבע או מכשיר דומה אשר יאושר מראש ע"י מנב"ט נתיבי איילון.**
- 10.9.18 **מערכת ניהול -**
- 10.9.18.1 מערכת התראות על אי ביצוע סיורים לפי תכנית – בזמן אמת.
- 10.9.18.2 דיווח אודות עמידה בתקני כוח אדם לפי דרישות המכרז בכל רגע נתון.
- 10.9.18.3 דוחות פעילות יומיים.
- 10.9.18.4 המערכת תותקן על כל מכשיר טלפון חכם אשר יסופק במסגרת מכרז זה ועתידי.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- 10.9.18.5 הספק הזוכה יאפשר מערכת ניהול אחת אשר תנוהל ע"י מנב"ט נתיבי איילון, למערכת תהיה אופציית הקמת משתמשים (יוזרים) ללא הגבלה.
- 10.9.18.6 לנתיבי איילון תהיה אופציה להוסיף עוד נקודות, ע"פ שיקול דעתו של מנב"ט נתיבי איילון לאמור לעיל וללא תשלום נוסף.
- 10.9.18.7 הספק יהיה אחראי על קיומן התקין והתקנתם של כל הנקודות במהלך מתן השרות.
- 10.9.18.8 המערכת תאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון טרם רכישתה.

10.10 לכל אתר בו מקום ייעודי למקום מנוחה לאנשי אבטחה על הספק את הצידוד הבא – (למעט משרדי החברה)

- 10.10.1 מיקרוגל 20 ליטר, עוצמת בישול W800 לפחות.
- 10.10.2 מקרר –
- 10.10.2.1 מתקן עד 4 אנשי אבטחה בתקן משמרת- מיני בר תקן T המתאים לתנאי הארץ כולל: מדפים נשלפים, צביעה מיוחדת עם ציפויי הגנה. נפח כולל של 40 ליטר.
- 10.10.2.2 מתקן עד 10 אנשי אבטחה בתקן משמרת - מיני בר תקן T המתאים לתנאי הארץ כולל: מדפים נשלפים, צביעה מיוחדת עם ציפויי הגנה. רוחב 45 ס"מ, גובה 83 ס"מ, נפח כולל של 100 ליטר.
- 10.10.2.3 מתקן מעל 10 אנשי אבטחה בתקן משמרת – מקרר ביתי 500 ליטר.
- 10.10.3 קומקום לחימום מים עם כל האביזרים והמצרכים הדרושים כולל קפה שחור עלית, נס קפה עלית, סוכר, תה, כוסות חד פעמיות (חם וקר), כפיות חד פעמיות בכמות שתספיק לכל צוות האבטחה לכל החדש על חשבון הספק הזוכה.
- רכבלית: יש לספק ל-3 עמדות.
- 10.10.4 מתקן מים –
- 10.10.4.1 תמי 4 למים חמים וקרים או דומה לו.
- 10.10.4.2 אחזקה והחלפת מסננים, עפ"י הנחיות היצרן ולא פחות מהחלפת הסננים אחת לשנה.
- 10.10.5 **במקרה של תקלה במוצרי החשמל יש לתקן/להחליף תוך 24 שעות מרגע ההודעה.**

11. ביגוד והנעלה לעובדי מערך האבטחה


11.1 כללי

- 11.1.1 פריטי לבוש **עליונים** יישאו את סמל נתיבי איילון ודגל ישראל עם הכיתוב "ביטחון נתיבי איילון" רקום / מודפס על פי החלטת מנב"ט נתיבי איילון.
- 11.1.2 כל פריטי הלבוש יהיו מסטנדרט גבוה ויעברו את אישורו של מנב"ט נתיבי איילון לפני מסירתם לעובדי הספק הזוכה לשימוש ובנוסף סט מלא אשר ימצא אצל מנב"ט נתיבי איילון.
- 11.1.3 עם תחילת העבודה (התייצבות איש האבטחה למשמרת במסוף) יספק הספק הזוכה לעובד לבוש חדש למשימות האבטחה השוטפות בהתאם לדרישה, כמפורט במפרט זה.
- 11.1.4 במהלך השנה הראשונה יבחנו פריטי הלבוש שנבחרו, ובהתאם לשיקול דעתו הבלעדי, מנב"ט נתיבי איילון אחראי לשנות את פריטי הלבוש.
- 11.1.5 לאיש האבטחה תינתן נעל כמפורט במפרט זה. כל איש אבטחה יקבל אחת לשנתיים זוג נעליים חדש.
- 11.1.6 בנוסף לכל עובד ינתן בנוסף סט חורף הכולל: כפפות לחורף המתאימות לירי (איש אבטחה לא חמוש יקבל כפפות רגילות), חם צוואר וכובע חורף פליז כמפורט במפרט זה.
- 11.1.7 החלפת בלאי של פריטי הלבוש באימונים ובמשימות האבטחה השוטפות לרבות הנעליים תבצע באופן שוטף.

11.2 לבוש ופריטים למשימות האבטחה השוטפות –

- 11.2.1 הערה - "תקופה" כפי שמופיעה בסעיף זה הינה תקופת חורף / קיץ.

נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון מספח ג' - מפרט השירותים
---	---	---


11.2.2. ביגוד זה ישמש את אנשי האבטחה אך ורק במשימות חברת נתיבי איילון ולא יבוצע בחלק או כלל הביגוד שימוש בשום משימה שאינה של נתיבי איילון.

11.3. ביגוד אישי –

- 11.3.1. דגמי הציד, העיצוב והכיתוב הנדרש יאושרו ע"י מנכ"ט נתיבי איילון.
- 11.3.2. באחריות הספק ועל חשבונו, החלפה מיידי של ביגוד בגין בלאי לעובדי מערך האבטחה באופן שוטף.
- 11.3.3. הגדרת בלאי בביגוד עפ"י אחד או יותר מהמאפיינים:
 - 11.3.3.1. קרע בביגוד.
 - 11.3.3.2. כתם קבוע בביגוד.
 - 11.3.3.3. סוגר (ריצ'רץ' או סקוטש) תקול.
 - 11.3.3.4. שינוי מהותי בגוון הצבע של פריט.
 - 11.3.3.5. קרע בנעליים – הפרדת סוליה, קרע בגוף הנעל או שינוי משמעותי בגוון הנעל.
- 11.3.4. התאמת הביגוד - בעניין מכפלות והצרת בגד – באחריות הספק הזוכה לשלוח את העובדים לתופרת/ת אשר תיבצע את הנדרש עבור העובד/ת. תשלום עבור ביצוע המכפלות/הצרה ישולם מראש לבעל המקצוע על ידי הספק הזוכה (הספק הזוכה תישא בעלות זו).
- 11.3.5. בהתאם לכתבי הכמויות ועונות השנה.
- 11.3.6. הספק יחזיק מלאי של 15% מכל פריט, לטובת החלפה של פריטי לבוש בלויים, קרועים או כאלו שהתגלה בהם פגם לאחר השימוש.
- 11.3.7. הספק הזוכה מחויב לבצע בכל שנתיים החלפת נעליים לחדשות לכלל מערך האבטחה והחלפת בלאי של ביגוד ונעליים באופן שוטף.
- 11.3.8. הספק יספק ביגוד חורף וקיץ עבור כל איש אבטחה, בהתאם למפרט בטבלה:


מס	פריט	בעל התפקיד	תיאור	מפרט המוצר	הערות
1	3 זוגות מכנס	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן במתקנים	מכנס דגמ"ח גמיש בעל כיסוי טפולן למניעת כתמים עם כיסים שקועים וחלוקה למחסניות	בעל חיזוק תפרים בנקודות מרכזיות ורוכסן YKK. הרכב בד 67% פוליאסטר 33% כותנה עיצוב Tac Flex	מוצר של חברת Tactical או 5.11, מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים
2	3 חולצת פולו שרוול קצר	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן במתקנים	חולצת פולו (Dry-fit) מנדפת	עשויה בד אנדורו-פלקס עמיד לריבוי כביסות עם הרחבה בבית השחי ליצירת תנועתיות מקסימלית בעלת לולאה למכשיר קשר ימין / שמאל ולולאה נוספת בחזית החולצה מתאימה לעבודה באזורי לחות גבוהים עם טיפול אנטי ריח צבע – פחם / אפור כהה או אחר, עפ"י החלטת מנכ"ט נתיבי איילון	מוצר של חברת Tactical או 5.11, מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים כוללת הדפסים על השרוול, בחזית (אזור החזה) ומאחור, בהתאם להגדרת מנכ"ט נתיבי איילון

נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים


3	1 חולצת כפתורים שרוול קצר	אחמ"ש	חולצת כפתורים מראה אלגנטי, ללא צורך בגיהוץ	לא צורך בגיהוץ 100% פוליאסטר משקל בד 3.3 גרם החולצה בעלת כפתורי תיק תק לפתיחה מהירה, כוללת כיסי עטים בשרוולים וכיס / שני כיסים בחזית צבע – אפור או אחר, עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.	מוצר של חברת Tactical , 5.11 או מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים כוללת הדפסים על השרוול, בחזית (אזור החזה) ומאחור, בהתאם להגדרת מנב"ט נתיבי איילון.
4	2 חולצת פולו שרוול ארוך	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן במתקנים	חולצת פולו מנדפת Dry-fit.	עשויה בד אנדורו- פלקס עמיד לריבוי כביסות עם הרחבה בבית השחי ליצירת תנועתיות מקסימלית בעלת לולאה למכשיר קשר ימין / שמאל ולולאה נוספת בחזית החולצה מתאימה לעבודה באזורי לחות גבוהים עם טיפול אנטי ריח צבע – אפור או אחר, עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון	מוצר מדגם Performance של חברת Tactical , 5.11 או מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים כוללת הדפסים על השרוול, בחזית (אזור החזה) ומאחור, בהתאם להגדרת מנב"ט נתיבי איילון
5	כובע מצחייה אחד	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן	כובע מצחייה	כובע מצחייה מנדף זיעה כולל פאז' נקבה לחיבור תג יחידה צבע – אפור או אחר, עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון	מוצר של חברת Tactical , 5.11 או מוצר שווה ערך אחר כוללת הדפס בחזית, בהתאם להחלטת מנב"ט נתיבי איילון.
6	זיקט ספארי לקיץ אחד	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני	זיקט ספארי לקיץ	עשוי 65% פוליאסטר ו35% כותנה-סאטן, בד אל קמט, בעל עמידות גבוהה לדהייה בשמש ארבעה כיסים חיצוניים וארבעה כיסים פנימיים	מוצר של חברת שבא (אנטוניו מילאנו) או מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים כוללת הדפסים על השרוול, בחזית (אזור החזה) ומאחור, בהתאם

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p> <p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>
---	--	--


<p>להגדרת מנב"ט נתיבי איילון.</p>				
<p>מוצר של חברת Tactical, 5.11, מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים כוללת הדפסים, בחזית (אזור החזה), בהתאם להחלטת מנב"ט נתיבי איילון.</p>	<p>ללא צורך בגיהוץ 100% פוליאסטר משקל בד 3.3 גרם החולצה בעלת כפתורי תיק תק לפתיחה מהירה, כוללת כיסי עטים בשרוולים וכיס / שני כיסים בחזית צבע – אפור או אחר, עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.</p>	<p>חולצת כפתורים, מראה אלגנטי, ללא צורך בגיהוץ</p>	<p>אחמ"ש</p>	<p>7</p> <p>חולצת כפתורים שרוול ארוך אחת</p>
<p>מעיל דגם Parka Bristol 5.11 כולל שכבה חיצונית מניילון – נושמת, אטומה למים ולזיהום מפתוגניים הנמצאים בדם. בשכבת המעיל החיצונית תפורות גם לולאות למיקרופון, כיסי שירות מוסתרים, תג זיהוי מוסתר, לוחיות זיהוי מוסתרות לנישה לנשק, מכשיר קשר על הגוף.</p> <p>מוצר של חברת Tactical, 5.11 מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים כוללת הדפסים בחזית באזור החזה ומאחור על גבי פצי' בנוי במעיל (בכיס מוסתר),</p>	<p>מעטפת חיצונית ניילון עמידה ואטומה למים. מוגדר 3 במעיל אחד – כל חלק בנפרד וכולם גם יחד.</p> <p>חלק פנימי סופטשל נשלף גישה מהירה בשני הצדדים לטובת גישה מהירה לנשק כיס קדמי על החזה לאיחסון מסמכים / טלפון. כיס אחורי לרוחב הגב, נשלף לצורך אמצעי זיהוי צבע – שחור או אחר.</p> <p>המעיל מוגדר 3 באחד, ניתן ללבוש כל חלק בנפרד, ואת כולם מחוברים.</p> <p>פוליאסטר: 100% פנימי hardshell, 2.5L, 5.0-oz., DWR, BBP רגיל ניילון בד 100%: חיצוני, 3L, softshell, DWR +</p> <p>עמיד למים, נושם, תפרים אטומים.</p> <p>בד חיצוני אטום לחדירת זיהומיים פתוגניים בדם.</p> <p>RQuixip seam Side מערכת גישה שלפית נשק ואוורור.</p>	<p>מעיל גשם ורוח אטום למים המורכב משתי יחדיות (חיצונית ופנימית - SOFTSHELL)</p> <p>כולל פס זיהוי צהוב על גבי המעיל לצרכי בטיחות.</p>	<p>אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן במתקנים</p>	<p>8</p> <p>מעיל אחד</p>

נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים


בהתאם להחלטת נתיבי איילון.	48152 5.11 Bristol Parka Black 019, Coyote 120, Tundra 192, Dark Navy 724 Softshell jacket is black, except for Dark Navy which features a matching Dark Navy softshell XS-4XL כולל פס זיהוי צהוב על גבי המעיל לצרכי בטיחות. צבע המעיל שחור עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.				
מוצר של חברת Tactical 5.11 או מוצר שווה ערך אחר	עומס קריעה של 3 טון, עמידה בפני דהייה וקרעים. אבזם ביציקת לחץ למניעת שבירה, במידות עובי של 7 מ"מ (2 שכבות) ורוחב 35 מ"מ צבע שחור	חגורה לנשק	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן	חגורה אחת	9
מוצר מדגם COMPETITION 5.11 של חברת TACTICAL או ששווה ערך.	צבע שחור	כפפה לפעילות אבטחה כללית מאושרת ע"י מ"י לירי אקדח 3 אצבעות טאצי	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן	כפפות חורף זוג אחד	10
מוצר של חברת Tactical 5.11 או מוצר שווה ערך אחר	כובע חם וקל משקל עשוי פליו ופוליאסטר עמיד בפני רוח צבע - אפור או אחר, עפ"י החלטת מנב"ט נתיבי איילון.	כובע חורף	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן	כובע חורף אחד	11
מוצר של חברת, סולומון X ULTRA 3 MID או מוצר GTX או מוצר שווה ערך אחר התאמה הגזרה לגברים ונשים	נעלי הליכה איכותיות קלות משקל, בעלות סוליה אורתופדית מתקדמת עם טכנולוגיית בקרת אחיזה מוגנות נגד מים ובעלות אוורור מקסימלי והרחקת לחות גובה שלושה רבעים (3/4) בצבע שחור.	נעלי הליכה	אחמ"ש, מאבטח חמוש, בודק בטחוני, סדרן במתקנים	נעליים זוג אחד	12
Flex-Tac® mechanical stretch 4.6-oz.	חולצת Dress Ready - Mission טקטי מכובד.	חולצת כפתורים מראה אלגנטי עבור סדרנים	סדרן במשרדים ומנתמ"ים	3 חולצת סדרן	13

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


<p>canvas w/Teflon® finish 56% polyester / 44% cotton Stretch collar 72490 Mission Ready Dress Shirt – Regular Blue Water 742, White 010, Fossil 066 Sizes 14-1/2 - 18 neck / 32-37 sleeve, 72490T 16 - 18 neck / 36-37 sleeve כולל הדפס בחזית, (אזור החזה) בהתאם להגדרת מנב"ט נתיבי איילון.</p>	<p>Fit Regulara - חתוך לנוחות צווארון המתיחה והגימור עמידים לקמטים.</p>	<p>במשרדים או כל מקום בו יבחר מנב"ט נתיבי איילון.</p>			
<p>Flex-Tac® 32% כותנה/ פוליאסטר +68% twill, 7.3-oz., Teflon™ סגנון עיצוב גיינס עם 5 כיסים. כיסים קידמיים וכיס למטבעות מחזוקים בניטים. כיסים אחוריים. כיסים קידמיים מחזוקים ב-6 NYLON.</p>	<p>Defender Flex מכנסי Urban Pants מראה הולם יותר ללבוש למשרד. הבד הנמתח Tab-Flex הגימור של Teflon™ העמיד לכתמים ולכלוך. מכנסי Urban Flex Defender כוללים חמישה כיסים בנוסף לשני כיסים אחוריים לולאות החגורה מחזקות להגברת העמידות כמו גם הכיסים הקדמיים לידיים.</p>	<p>מכנס מראה אלגנטי עבור סדרנים במשרדים או כל מקום בו יבחר מנב"ט נתיבי איילון.</p>	<p>סדרן במשרדים ומנת"מים</p>	<p>3 מכנס סדרן</p>	<p>14</p>

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p> <p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>
---	--	--

74525 Defender-Flex Urban Pant Black					
	510 BLANDSTONE דגם או שווה ערך	נעל גבוהה מראה אלגנטי	סדרן במשרדים ומנתמ"ים	זוג אחד של נעלי סדרן	15
100% פוליאסטר לחזית המעיל, חלק פנימי בד מיקרו פליז, גימור חיצוני רך (SOFTSHELL). אטום למים ונושם. לוחות הניתנים להסרה בחלק ימני/שמאלי של החזה ובחלק האחורי העליון.	מעיל משלב עיצוב ונוחות יחד עם פונקציונאליות ברמה גבוהה. 100% פוליאסטר בגימור רך, ליינר רשת קל משקל בחלק הפנימי, חפתים הניתנים להתאמה. לוחות זיהוי מוסתרות. 3 כיסים פנימיים למקום איחסון נוסף. 2 כיסים חיצוניים בעלי ריצ'רצ'.	מעיל SOFTSHELL	סדרן במשרדים ומנתמ"ים	ג'קט SOFTSHELL אחד לסדרן במשרד	16


נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון נספח ג' - מפרט השירותים
---	---	---

1. אמנת השירות היא כלי בידי נתיבי איילון, המאפשר לה ניהול נכון ויעיל של משאביה וכלי בידיה, להגדרת מדיניות וסדרי עדיפויות לאספקת השירותים ולביצוע פיקוח על הספק הזוכה בכל אשכול.
2. תקלות אשר נגרמות כתוצאה מגורם חיצוני בלתי נשלט, לפי קביעת נתיבי איילון, לא יחשבו כאי עמידה ביעדי אמנת השירות.
3. פיצויים מוסכמים - במידה והספק הזוכה לא יעמוד באיכות השירותים וברמות השירותים המוגדרים להלן בטבלה, ייגבו מהספק הזוכה פיצויים מוסכמים מראש ללא הוכחת נזק כמופיע וכמוסכם בטבלה להלן, לפי שיקול דעתה של נתיבי איילון. יצוין כי אין באי גביית הפיצויים המוסכמים, אם וככל שרלוונטי, משום ויתור או מחילה על זכותה של נתיבי איילון לגבות את הפיצויים המוסכמים בעתיד.
4. מימוש זכותה של נתיבי איילון לגביית הפיצויים המוסכמים ייעשה בדרך של קיזוז מלוא הפיצוי המוסכם מהחשבונית הבאה של הספק הזוכה, לפי האשכול הרלוונטי, או באמצעות חיוב נפרד של נתיבי איילון, לפי החלטתה הבלעדית של נתיבי איילון.
5. אין באמור לעיל כדי לגרוע מכל סעד שהוא העומד לנתיבי איילון על פי מסמכי מכרז זה ו/או על פי כל דין, לרבות חילוט ערבות.
6. במקרה של אי ביצוע, הפיצויים המוסכמים הנקובים הם בנוסף לאי תשלום של נתיבי איילון לספק הזוכה עבור השירות הרלוונטי.
7. אין באמור בפיצויים המוסכמים כדי לפגוע או לגרוע מחובת הספק הזוכה לעמוד במלוא חובותיו על פי תנאי המכרז.
8. הספק הזוכה מאשר כי סכום הפיצויים המוסכמים נקבע לאחר הערכה שקולה וזהירה של הנזקים שייגרמו עקב ההפרה ולא תשמע כל טענה מאת הספק הזוכה כי הסכום אינו סביר, וכי הספק הזוכה מנוע מלטעון כל טענה נוגדת.
9. הפיצויים המוסכמים לא ייגבו או יושתו על העובדים, במישרין או בעקיפין.


מס'	מרכיב איכות וטיב השירות הנדרשים (בכפוף לשיקול דעתו של מנכ"ס החברה)	גובה הפיצוי המוסכם (לא כולל מע"מ)	הערות
1.	פגיעה ברמת האבטחה של המתקן	500 ₪	תשלום פיצוי על כל אירוע
2.	איש אבטחה המאחר למשימה – עד חצי שעה איחור	250 ₪ לכל איחור	
3.	איש אבטחה המאחר למשימה מעבר לחצי שעת איחור	500 ₪ לכל איחור	
4.	איש אבטחה אשר עזב את עבודתו במהלך המשמרת, לא ביצע את המוטל עליו במהלך המשמרת	1,500 ₪ לכל הפרה	
5.	איש אבטחה אשר ביצע מטלות אשר לא הוטלו עליו ע"י הגורם המוסמך	500 ₪ לכל הפרה	
6.	אם נמצאה עמדת שמירה שלא אוישה כלל ע"י עובדי החברה	2,000 ₪ לכל הפרה	
7.	איש אבטחה שהוצב ללא המסמכים או האישורים הנדרשים בהתאם להוראות הסכם זה או שהיו אלה לא תקפים ובכללם: רישיון נשק, תעודת מאבטח בתוקף ומשויכת וכיוצ"ב	500 ₪ עבור כל הפרה כמפורט	
8.	איש אבטחה המגיע למשימה ללא חלק מהציוד האישי או עם ציוד שאינו תקין	250 ₪ לכל הפרה	

נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים


9.	איש אבטחה המגיע מרושל בהופעתו, לרבות גילוח, צחצוח נעליים, ביגוד וכו'	100 ש"ח לכל הפרה
10.	הספק הזוכה אינו עומד בדרישות לציוד אישי לאיש האבטחה כפי שמצוין במפרט השירותים	250 ש"ח ליום הראשון להפרה
11.	הספק הזוכה אינו עומד בתקן הציוד למתקן	500 ש"ח ליום הראשון להפרה
12.	הצבת איש אבטחה שלא עומד בתנאי שמירת הכשירות (הכשרה וריענון)	500 ש"ח לכל איש אבטחה שאינו כשיר
13.	הצבת איש אבטחה שלא עומד בקריטריונים לגיוס או שלא אושר ע"י הגורם המקצועי	750 ש"ח ליום
14.	אי קיום סריקות בכל היום	200 ש"ח לכל יום
15.	אי-מילוי יומני מבצעים / פעילות כנדרש	200 ש"ח לכל מקרה בכל יום
16.	אי עמידה בתקן כוח האדם למתקן המופיע במפרט השירותים או למתקן שיימסר לאחריות הספק הזוכה לאחר פרסום המכרז	1,000 ש"ח ליום
17.	אי עמידה בתקן נשק ותחמושת	1,000 ש"ח להחל מהיום הראשון
18.	משחק בנשק	2,000 ש"ח למקרה
19.	ציוד חסר לסבב טכני/זרבי על פי המפורט במסמכי המכרז	200 ש"ח לכל פריט ולכל יום
20.	אי עמידה בביצוע ביקורות מטעם החברה כאמור במפרטי המכרז	300 ש"ח ליום הראשון
21.	איחור בביצוע תרגילים כאמור במפרט השירותים	750 ש"ח לשבוע הראשון

נסח מעודכן

 <p>תחבורה מתקדמת לישראל</p>	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים

22.	אי-ביצוע הכשרה/הדרכות/תרגילים/אימונים ואי-השלמת הפעילות שלא בוצעה באישור שנה לאחר מכן	5,000 ₪ לאירוע	בכל שנה הוגדרו מספר הדרכות שיש לבצע, במידה ולא בוצעה ההדרכה - תושלם ההכשרה עד חודשיים לאחר מכן, בכפוף לאישור מנב"ט נתיבי איילון. בנוסף לאמור ישולמו הפיצויים המוסכמים.
23.	אי-הגשת סיכומי אימונים/הדרכות בזמן שנקבע ע"י האחראי מטעם נתיבי איילון	200 ₪ ליום איחור	
24.	אי-קיום הוראות מנב"ט נתיבי איילון	500 ₪ לכל מקרה	
25.	אי תשלום, בחודש כלשהו במהלך תקופת ההתקשרות ותקופת ההתקשרות הנוספת, ככל שתתווספה, של מלוא השכר לאיש אבטחה, לרבות הפרשות וזכויות סוציאליות שמעבר לשכר זה ובכלל זה החזר הוצאות	1000 ₪ עם היוודע דבר העברה וכל יום נוסף לאחר מכן 500 ₪	ייחשב כהפרה יסודית של ההסכם
26.	אי הצבת עובד מאשכול א' כשיר מבחינה מקצועית ומאושר ע"י מנב"ט נתיבי איילון	2,500 ₪ לאירוע	
27.	העמדת רכב/אופנוע לא תקין או לא כשיר (שני האשכולות)	2,500 ₪ לכל יום	
28.	מסירת מידע כוזב על ידי הספק - בכל הקשר ובכל מקרה	2,500 ₪ לכל מקרה	
29.	אי עמידה בלוחות זמנים שסוכמו בין המציע לנתיבי איילון	2,000 ₪ לכל יום איחור	
30.	אי מינוי מפקח מטעם הספק הזוכה באשכול ב' (בעת תחלופה) או מינוי שלא אושר ע"י הגורם המקצועי	1000 ₪ לכל יום	
31.	אי-הגעה לזימון של האחראי מטעם נתיבי איילון	500 ₪ לכל מקרה	
32.	כישלון בתרגיל	500 ₪ לכל מקרה	במקרה של רשלנות/ אי ביצוע נהלים/ הנחיות
33.	אי-העברת דיווח / דוחות בזמן כפי שמתחייב במכרז ובנהלים, לרבות דיווח על תקלות	500 ₪ לכל מקרה	
34.	אי-עמידה בדרישות המפרט בעניין הפעלת מוקד האבטחה	500 ₪ לכל מקרה ולכל יום	

נסח מעודכן

	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים


35.	אי תשלום מענק התמדה, מענק מצויינות והעלאות שכר לפי ותק	1000 ₪ לכל מקרה	
36.	לאשכול א' בלבד – אי עמידה בכל דרישה של מוקד האבטחה לרבות: קופה קטנה, ציוד משרדי כללי וכו'	200 ₪ לכל מקרה	150 ₪ לכל יום נוסף

נספח ב' - תנאים סוציאליים "אשכול א'" ו"אשכול ב'" –

למען הסר ספק מובהר כי מדובר בתנאים החוזיים המינימליים הנדרשים לפי המכרז, ולכן ככל שהספק הזוכה יעניק תנאים עודפים הדבר יהיה באחריותו ועל חשבונו בלבד.


1. אשכול א':

נסח מעודכן

 <p>חברת מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>


- 1.1 כל אנשי הצוות באשכול א' יהיו כפופים למנב"ט החברה ו/או למי שיוסמך לכך מטעמו, ויעבוד עימו בתיאום מלא. בהתאם למפורט בשאר מסמכי המכרז, אנשי הצוות באשכול א' הם: ס.מנב"ט, קב"ט/ט/ית משרדים ומנתמ"ים, רכזות חירום, רכזות הדרכה, קב"ט/ית מרחבי, רכזות מרחבי, קב"ט/ית מקומי לתחנה גדולה, קב"ט/ית מקומי לתחנה קטנה, ס. קב"ט מקומי, רכזות מוקד, עוזרות מנב"ט נתיבי איילון. מובהר כי צוות זה, יטפל אך ורק במתקני חברת נתיבי איילון ולא בשום מטלה ו/או תפקיד אחר וכן יעמוד לרשות חברת נתיבי איילון 24 שעות ביממה 7 ימים בשבוע לקריאות חירום (למעט עוזרות מנב"ט נתיבי איילון).
- 1.2 הספק הזוכה באשכול א' מתחייב כי, לא תוטל על כח אדם זה כל מטלה אחרת.
- 1.3 הספק הזוכה באשכול א' מתחייב כי צוות זה יועסקו על ידו בתנאים המינימאליים הבאים:
 - 1.3.1 שעות מתן השירותים – יועסקו במשרה מלאה (100% משרה) על פני 5 ימים בשבוע (ראשון עד חמישי), דהיינו 4 ימים של 8.6 שעות נטו ביום (לא כולל הפסקה בת שעה בתשלום מבלי שתיחשב זמן עבודה) ויום אחד של 7.6 שעות עבודה נטו ביום (לא כולל הפסקה בתשלום מבלי שתיחשב זמן עבודה), כ-22 ימים בממוצע בחודש.
 - 1.3.2 למען הסר ספק מתחייב הספק הזוכה לגרום לכח אדם זה, במידת הצורך ועפ"י לוי"ז הפעילות, ליתן שירותים מעבר לשעות ולימים המוגדרים, וכי התמורה המשולמת לו בגין כך מהווה כיסוי מלא וממצה לכל שעות העבודה, לרבות ימי שישי, סופי שבוע וימים חריגים.
 - 1.3.3 **למען הסר ספק, נתיבי איילון לא תשלם כל תשלום נוסף מעבר לתמורה אשר תשולם בהתאם להצעת המחיר שהגיש הספק הזוכה בהצעתו למכרז, אלא אם תשלומים אלה יוטלו על פי דין ולא נכללו בהצעת המחיר והוכח להנחת דעתה של נתיבי איילון כי הספק הזוכה חב בתשלומים אלה.**
 - 1.3.4 עוד מובהר כי נתיבי איילון לא תשלם שעות נוספות, בכל מקרה שהוא, ועל הספק לשקלל זאת במסגרת הצעת המחיר מטעמו.
- 1.4 כאמור לעיל, הצוות הנ"ל יעבוד רק עם נתיבי איילון ולא יבצע משימות נוספות אצל הספק הזוכה, אלא באישור מנב"ט החברה או החברה.
- 1.5 מינוי אנשי הצוות – אנשי הצוות יחלו בתפקידם לאחר שיאושרו, מראש ובכתב, ע"י מנב"ט נתיבי איילון - ולא יוחלפו ביוזמת הספק הזוכה במהלך כל תקופת ההתקשרות, אלא באישור מנב"ט החברה מראש ובכתב וזאת לפחות 30 יום מראש.
- 1.6 מנב"ט החברה רשאי להורות על החלפת כח האדם וללא שיצטרך לנמק את נסיבות בקשתו, הכל כמפורט במסמכי המכרז.
- 1.7 היעדרות של מי מצוות זה מעל 48 שעות מחייבת את הזוכה במינוי מחליף לכל תקופת ההיעדרות, על חשבון הספק הזוכה וזאת לאחר שאישר את האדם שמית אצל מנב"ט החברה ולא פחות משבועיים מראש.
- 1.8 **יודגש ויובהר כי השכר "הגלובלי" המפורט מטה מבטא את ביצוע כל שעות העבודה של מי מאנשי הצוות באשכול א', לרבות שעות נוספות ועבודה במנוחה שבועית ובחגים ככל שיידרש, ולמען הסר ספק יכלול פירוט נפרד בתלוש השכר בגין שכר בסיס, תוספת שעות נוספות, תוספת שעות מיוחדות במנוחה שבועית ובחגים.** על הספק הזוכה לוודא עמידה בחוק שעות עבודה ומנוחה ובתיקון 24 לחוק הגנת השכר וידאג לפירוט נפרד בין רכיבי שכר כאמור לעיל. הספק הזוכה מתחייב שכל הזכויות הסוציאליות הקשורות בגובה השכר יחושבו לפי השכר "הגלובלי" בכללותו, ובכלל זה לצורך חופשה שנתית והפרשות פנסיוניות (למעט קרן השתלמות שלגביה ההפרשות יבוצעו עד התקרה הפטורה ממס או לפי השכר "הגלובלי" – לפי הנמוך).
- 1.9 זמינות – כל אחד מאנשי הצוות באשכול זה יהיה זמין לעבודה בשעות הפעילות 7 ימים בשבוע. כמו כן, מצופה ממנו להיות זמין, ככל שיידרש לקריאות בנושא ביטחון 24 שעות ביממה / 7 ימים בשבוע. על הספק הזוכה לדאוג כי התמורה המשולמת לאנשי הצוות כוללת זמינות זו, בין על ידי תשלום כוננות ובין על ידי תשלום שעות נוספות בשיעור מספק.
- 1.10 על מנת לעודד מצוינות בקרב העובדים, מתחייב הספק לשלם, אחת לשנה ולא יאוחר מחודש אפריל בכל שנה, מענק מצוינות לעובדים מצטיינים בגובה 1% מבסיס השכר המצרפי של עובדי הספק באותה שנה על פי אמות מידה שקבעה המדינה המפורסמות בהודעה ה-7.3.9.2.4. "אמות מידה להענקת מענק מצוינות לעובדי קבלן בתחומי השמירה, האבטחה והניקיון". מובהר כי הספק מתחייב לשלם בכל שנה את הסכום הכולל במלואו ואילו נתיבי איילון תשפה אותו "גב אל גב" (בתוספת חלק המעסיק בביטוח לאומי) בכפוף לקבלת אישור מיוחד של רואה חשבון לאחר התשלום לעובדים. בהקשר זה יצוין כי המענק ינתן בהתאם לקריטריונים הבאים, לפי שיקול דעתה של החברה ובהתאם לקביעת ועדת מכרזים:
 - עבודה על פי הוראות הביטחון,

נסח מעודכן

 <p>תחברה מתקדמת לישראל</p>	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

- תודעת שירות ונימוס,
 - הקפדה על נוכחות בעבודה, העדר איחורים,
 - הופעה חיצונית מסודרת,
 - נכונות וגמישות למילוי מקום במקרה הצורך,
 - חוות דעת קצין הביטחון של המשרד,
 - יכולת עבודת צוות ושיתוף פעולה,
 - קבלת ביקורת באופן ענייני,
 - גילוי אחריות בביצוע המשימות.
- מובהר כי, באחריות הספק הזוכה לפרסם בקרב עובדיו את הקריטריונים אחת לשנה ולוודא כי הינם מודעים לכך.
- 1.11 שכר עובדי הספק הזוכה באשכול א' –
- 1.11.1 בנוסף להטבות הסוציאליות המוגדרות בדין (הפקדה לחסכון פנסיוני, קופת גמל/קרנות השתלמות, מענק מצויינות וכד'), הספק הזוכה באשכול א' ייתן לעובדי מערך האבטחה הטבות סוציאליות נוספות כמפורט בפרק זה. הטבות אלו כוללות מתנות לחגים, מענקי התמדה וכו'.
- 1.11.2 הספק הזוכה מתחייב לשלם לעובדיו ולהחיל עליהם לכל הפחות את מלוא התנאים המתחייבים על פי דין, ובכלל זה לפי ההסכמים הקיבוציים/צווי ההרחבה בענף השמירה והאבטחה.
- 1.11.3 זכאות ל-22 ימי חופשה בשנה מלאה.
- 1.11.4 מענק ביגוד שנתי –
- 1.11.4.1 הספק הזוכה ישלם תוספת בסך 1,800 ₪ ברוטו לשנה עבור הוצאות ביגוד והנעלה ללא צורך בהצגת חשבונית/קבלה או כל אמצעי אחר להוכחת הוצאת הביגוד.
- מובהר כי מענק זה ישולם בכל חודש ינואר בשנה קלנדרית על חשבון הספק הזוכה, במענק אחד שלם לעובד (ולא בפריסה חודשית).
- הבראה – תשולם פעם אחת בשנה במשכורת יולי-ספטמבר.
- 1.11.5 בתלוש המשכורת בכל חודש - דמי כלכלה ואש"ל 700 ₪ ברוטו על חשבון הספק הזוכה.
- 1.11.6 העלאת השכר "גלובלי" - בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע מהאמור, במסגרת תקופת ההסכם ו/או במסגרת תקופת מימוש האופציה הנתונה לנתיבי איילון להארכת הסכם ההתקשרות (כולה או חלקה), בנסיבות מיוחדות ומנימוקים שירשמו, נתיבי איילון שומרת לעצמה את הזכות הבלעדית לחייב את הספק לבצע העלאה של השכר "הגלובלי" של אנשי האבטחה (כולם או רק אנשי צוות בעלי הכשרה מסוימת או לפי שיקול דעתה הבלעדי), ביחס לזה שנקבע במסגרת מסמכי המכרז וההסכם, ולשלם להם את שכר "הגלובלי" הצמוד שייקבע, ככל וייקבע. מובהר, כי הזכות לקבלת החלטה זו נתונה לנתיבי איילון בלבד וכפופה לשיקול דעתה הבלעדי והמוחלט. המציע לא יהיה רשאי להסתמך בשום צורה ואופן על כך שנתבי איילון תקבל החלטה כאמור או שתימנע מקבלת החלטה כאמור. לא יהיה בהוראת סעיף זה משום מצג מחייב כלשהו כלפי הספק ביחס לכך. עוד מובהר, כי שיעור העלאה והמנגנון הקשור לכך ייקבע, בהתאם להחלטת ועדת מכרזים. לבסוף מודגש ומובהר, כי התמורה בגין עלות המעסיק המעודכנת תעלה בהתאם, אולם התקורה של הספק הזוכה תחושב ותהא זהה להצעת הספק הזוכה המקורית.
- 1.11.7 תעריפי שכר "גלובלי" לאנשי הצוות באשכול א' (למעט ס. קב"ט מקומי) *
- | | | |
|-----------|-----------------------|--------------------------------------|
| 1.11.7.1 | ס. מנב"ט | 17,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.2 | קב"ט משרדים ומנת"מים | 15,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.3 | רכז חירום | 15,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.4 | רכז הדרכה | 13,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.5 | קב"ט מרחבי | 15,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.6 | רכז מרחבי | 13,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.7 | קב"ט מקומי תחנה קטנה | 13,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.8 | קב"ט מקומי תחנה גדולה | 17,000 ₪ ברוטו |
| 1.11.7.9 | ס. קב"ט מקומי | 65 ₪ ברוטו (<u>שכר בסיס שעותי</u>) |
| 1.11.7.10 | עוזרת/מנב"ט | 8,500 ₪ ברוטו |

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

1.11.7.11. רכז/ת מוקד 10,000 ₪ ברוטו
(למען הסר ספק מובהר כי לא יהיה בהעלאת שכר המינימום במשק /או בענף וכך גם לא יהיה בהעלאת תעריף או מכסת הזכויות הקוגנטיות על פי דין כדי להגדיל את עלות המעסיק כל עוד התעריפים או הזכויות כאמור במפרט זה, לרבות שכר מינימום, חפשה ושי לחגים, גבוהים מהם).

1.11.8. הספק מתחייב לשלם (למעט ס.קב"ט מקומי כמפורט מטה) תוספת של 5% בשכר "הגלובלי" לאחר שנתיים (24 חודשים) של עבודה במשרה מלאה, ברציפות, במסגרת ההתקשרות עם נתיבי איילון, ולאחר מכן תוספת של 2% בתום כל שנה (12 חודשים) נוספת. מובהר כי באחריות הספק הזוכה לעקוב אחר וותק אנשי הצוות הפועלים מטעמו לעניין ההעלאה האמורה.

1.11.9. **ס. קב"ט מקומי בלבד:**
 1.11.9.1. בשנה השניה (קרי לאחר 12 חודשים רצופים) שכר היסוד עולה ב-2% ברוטו.
 1.11.9.2. בשנה השלישית (קרי לאחר 24 חודשים רצופים) שכר היסוד יעלה בעוד 1% ברוטו.
 1.11.10. **בגין הגדלת תעריפי השכר תגדל התמורה בהתאם לכך תוך גידול בעלות המעסיק והותרת שיעור התקורה על כנו.** ילמען הסר ספק מובהר כי על אף השימוש במילה "גלובלי", הספק הזוכה ידאג שתלושי השכר של העובדים יכללו פיצול של השכר "הגלובלי" לכל הרכיבים הרלוונטיים, ובכלל זה שכר בסיס, גמול שעות נוספות, גמול עבודה במנוחה השבועית וגמול בימי חג.

1.12. מתנות לחגים –

1.12.1. הספק הזוכה ייתן לכל עובד באשכול זה, שי לחגים ראש השנה ופסח.
 1.12.2. ערך שי לראש השנה וגם לפסח, לכל עובד, לא יפחת מ-750 ₪ ברוטו לכל חג ולכל עובד.
 1.12.3. השי יוענק באמצעות תשלום כספי בכל חג.


1.13. קורסי הכשרה –

1.13.1. אנשי הצוות ישתתפו בקורסי הכשרה אחת ל-3 שנים במוסד מוכר/ מאושר ע"י משרתת ישראל, או כל קורסי/ הסמכה אחרים בהתאם לשיקולי דעתו ובחירתו של מנב"ט נתיבי איילון.
 1.13.2. שווים המצטבר עד 10,000 ₪.
 1.13.3. התשלום בגין הדרכות אלו יבוצע בתשלום ישיר לחברה המבצעת, או לחילופין ישולם ע"י נתיבי איילון בשיטת "גב אל גב" לספק הזוכה, בכפוף להצגת חשבונית תשלום.

2. אשכול ב':

2.1. אנשי הצוות הנדרשים לצורך מתן השירותים באשכול ב' (להלן: "אנשי האבטחה" או "העובדים"), כפופים למנב"ט נתיבי איילון ו/או מי שיוסמך לכך מטעמו ויעבוד בתיאום מלא עימו. מובהר כי אנשי האבטחה, יצוותו אך ורק במתקני חברת נתיבי איילון.
 2.2. הספק הזוכה מתחייב כי אנשי האבטחה יועסקו על ידו בתנאים המינימאליים הבאים ובהתאם להוראות הבאות:
 2.2.1. למען הסר ספק הספק הזוכה באשכול זה מתחייב כי אנשי האבטחה יעבדו בהתאם ללוח ולשעות פעילות המתקנים וכי במידת יעבדו מעבר לשעות ולימים המוגדרים.
 2.2.2. למען הסר ספק, נתיבי איילון לא תשלם כל תשלום נוסף מעבר לתמורה אשר תשולם בהתאם להצעת המחיר, אלא אם תשלומים אלה יוטלו על פי דין ולא נכללו בהצעת המחיר והוכח להנחת דעתה של נתיבי איילון כי הספק הזוכה חב בתשלומים אלה.
 2.3. מינוי אנשי האבטחה – אנשי האבטחה יוצבו במתקנים לאחר שיאושרו, מראש ובכתב על ידי מנב"ט החברה, מראש ובכתב או מי מטעמו.
 2.4. יצויין כי הספק הזוכה באשכול ב' נדרש להעמיד מפקח מטעמו אשר יבצע כל כל השירותים המוגדרים בעניינו במפרט השירותים ואשר יקבל שכר מהספק הזוכה, על חשבונו ונתיבי איילון לא תשלם בגינו כל תשלום או תמורה.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

2.5. מענק מצוינות –

על מנת לעודד מצוינות בקרב העובדים, מתחייב הספק לשלם, אחת לשנה ולא יאוחר מחודש אפריל בכל שנה, מענק מצוינות לעובדים מצטיינים בגובה 1% מבסיס השכר המצרפי של עובדי הספק באותה שנה על פי אמות מידה שקבעה המדינה המפורסמות בהודעה ה.7.3.9.2.4 "אמות מידה להענקת מענק מצוינות לעובדי קבלן בתחומי השמירה, האבטחה והניקיון", והכל בהתאם לסעיף 1.10 לעיל. מובהר כי הספק מתחייב לשלם בכל שנה את הסכום הכולל במלואו ואילו נתיבי איילון תשפה אותו "גב אל גב" (בתוספת חלק המעסיק בביטוח לאומי) בכפוף לקבלת אישור מיוחד של רואה חשבון לאחר התשלום לעובדים.

2.6. שכר עובדי הספק הזוכה באשכול ב' במהלך הכשרות ואימונים –

2.6.1. הספק הזוכה ישלם לאנשי האבטחה במהלך ההכשרות/ריענונים לכל שעת אימון שכר זהה לשכרם בעת מילוי תפקידם במסגרת מתן השירותים לפי מכרז זה. מובהר, כי לעניין זה יום הכשרה / אימונים ייחשב כיום עבודה של 10 שעות עבודה, אשר ישולמו על חשבוננו של הספק הזוכה.

2.6.2. מובהר, כי בנוסף לתשלומים המוגדרים בטבלה בעניין תעריפי השכר, ישלם הספק הזוכה לאנשי האבטחה את כל התשלומים החלים עליו על פי כל דין כמעסיק, גם במהלך ההכשרות והאימונים, כפי שהיה משלם אילו היו מבצעים תפקידם בשגרה בהתאם לשכרו של כל איש צוות.

2.6.3. בנוסף על הטבות סוציאליות המוגדרות בדין (הפקדה לחסכון פנסיוני, קופת גמל/קרנות השתלמות, מענק מצוינות וכד'), הספק הזוכה ייתן לעובדי מערך האבטחה הטבות סוציאליות נוספות כמפורט בפרק זה.

2.6.4. תעריפי שכר בסיס שעתי לאנשי האבטחה באשכול ב' (ולא פחות משכר המינימום הענפי או המשקי) –

2.6.4.1	אחמ"ש מתקדם ב'	50 ₪ ברוטו
2.6.4.2	אחמ"ש בסיסי	48 ₪ ברוטו
2.6.4.3	מתקדם ב	48 ₪ ברוטו
2.6.4.4	מאבטח בסיסי	45 ₪ ברוטו
2.6.4.5	בודק ביטחוני	42 ₪ ברוטו
2.6.4.6	מוקדן	42 ₪ ברוטו
2.6.4.7	אחראי מוקד	50 ₪ ברוטו
2.6.4.8	סדרן	40 ₪ ברוטו
2.6.4.9	אחמ"ש ניתוב קהל/סדרן ניתוב קהל	42/43 ₪ ברוטו, בהתאמה
2.6.4.10	מובהר כי בגין השימוש כלי הרכב (אופנוע סיור, רכב 4X4, רכב סיור פרטי) תשולם התמורה שהספק הזוכה הציע במסגרת הצעת המחיר מטעמו, לחודש ימים.	

(למען הסר ספק מובהר כי לא יהיה בהעלאת שכר המינימום במשק /או בענף כדי להגדיל את תעריפי שכר הבסיס השעתי כאמור לעיל כל עוד התעריפים כאמורים גבוהים משכר המינימום כאמור).

2.7. שעות מתן השירותים / שעות נוספות


2.7.1. אנשי האבטחה יועסקו בהיקף המצויין מטה, ומובהר כי שבוע העבודה שלהם לצורך חישוב זכויותיהם ייקבע לפי 6 ימי עבודה בשבוע.

2.7.2. ככלל, לא יועסקו עובדים במערך האבטחה מעבר ל-8 שעות עבודה ביום (לא כולל הפסקה למנוחה ולאוכל). יצוין כי ההפסקה תשלום על ידי הספק הזוכה ולא תיגרע מהעובד, והכל בהתאם להוראות הדין.

2.7.3. נתיבי איילון לא תשלם לנותן השירותים כל תמורה נוספת בגין שעות נוספות. באחריות נותן השירותים לשיבוץ נכון של צוותי העבודה כדי להימנע מביצוע שעות נוספות, כך שנתיבי איילון לא תישא בכל אחריות בגין שעות נוספות שייגרמו לעובדי נותן השירותים, והכל מבלי לגרוע מאחריותו של נותן השירותים לשלם לעובדיו את התמורה המלאה המגיעה להם על פי כל דין והסכם.

2.7.4. במקרה ועובדי הספק הזוכה יעבדו שעות נוספות בהתאם לצרכים המבצעים, הספק הזוכה ישלם לעובדים עבור השעות הנוספות ע"פ דין כולל הפרשות הסוציאליות המתאימות, אולם לא יחייב את נתיבי איילון בעלות זו בכלל.

נסח מעודכן

	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

2.8 הבהרות

- 2.8.1 בנוסף לתשלום השכר השעתי לעובדי אשכול ב', לרבות ההפרשות הסוציאליות, ישלם הספק הזוכה תוספת של 50% עבור שעות שבת ועבור שעות חג בהתאם להגדרתן בדין. ככל שמדובר בעובד לא יהודי שלא בחר את יום השבת כיום המנוחה המועדף עליו או את חגי ישראל כחגי עדתו, ישולם לו תשלום רגיל על פי דין. אין באמור כדי לגרוע מחובת הספק הזוכה להעניק מנוחת פיזיו כנדרש על פי דין. למען הסר ספק מובהר כי התמורה לספק הזוכה בגין עבודה בשעות שבת ובחג במקרים המוזכרים תשתנה כך שרכיב עלות המעסיק יעמוד על פי 1.5 מעלות המעסיק המקורית שצוינה במסמכי המכרז, אולם רכיב התקורה ייוותר בתעריף הרגיל (100%).
- 2.8.2 בעבור המועדים הבאים בלבד: ערב ראש השנה, יום הכיפורים, ליל סדר ויום העצמאות, ימי בחירות (ארציות פרלמנטריות) ומוניציפליות, ישלם הספק על חשבונו תשלום כדין וכן ישלם תוספת של 50% מעבר לקבוע בדין עבור עבודה במועדים אלה בנוסף לתשלום שעות חג האמור בסעיף לעיל.
- 2.8.3 הספק הזוכה מתחייב לשלם לעובדים תקן (קבוע) של עד 15 ד' התארגנות לעובדים כזמן עבודה בהתאם לביצוע בפועל, בתחילת כל משמרת. מערכת הנוכחות תכלול רישום מפורט אשר תאפשר מעקב ובקרה של נושא זה.

2.9 מתנות לחגים

- 2.9.1 הספק הזוכה ייתן לכל עובד באשכול זה, שי לחגים בראש השנה ופסח.
- 2.9.2 ערך כל שי לראש השנה ופסח, לכל עובד, לא יפחת מ-300 ש"ח ברוטו.
- 2.9.3 השי יוענק באמצעות תשלום כספי בכל חג.

2.10 מענק התמדה

- 2.10.1 הספק הזוכה יעניק לעובדים מענק התמדה לאחר כל 12 חודשי הצבה רצופים בנתיבי איילון בגין כל עובד באשכול ב' בסך 5,000 ש"ח ברוטו, ואילו נתיבי איילון תשפה אותו "גב אל גב" (בתוספת חלק המעסיק בביטוח לאומי) בכפוף לקבלת אישור מיוחד של רואה חשבון לאחר התשלום לעובדים.
- 2.10.2 מענק ההתמדה יועבר שירות למשכורת העובד השכר בחודש העוקב, לאחר שהעובד השלים את פרק הזמן לזכאות למענק ההתמדה. אין באמור לעיל (בין לגבי מענק התמדה, בין לגבי תוספת שכר וכו') כדי להוות חוזה לתקופה קצובה או כדי ליצור מצג לגבי המשך הצבת העובד בנתיבי איילון.


2.11 משימות נוספות

- 2.11.1 הספק הזוכה נדרש לספק למנב"ט נתיבי איילון אנשי אבטחה נוספים (עפ"י דרישה מראש ובכתב), לצורכי משימות אבטחת עובדים, ספקים, נותני שירותים ואירועים 'אד הוק' בהתאם לאמור להלן:
- 2.11.1.1 בגין משימות נוספות יקבלו עובדי הספק הזוכה שכר בתעריף מיוחד במתכונת "גב אל גב".
- 2.11.1.2 הספק הזוכה יעמיד לרשות נתיבי איילון כל היקף כוח אדם על פי דרישות נתיבי איילון.
- 2.11.1.3 היקף השעות אינו ידוע מראש וניתן להגדיל/להקטין אותו, לפי דרישת מנב"ט נתיבי איילון ובכפוף להסכמת הספק הזוכה.
- 2.11.1.4 נתיבי איילון לא מתחייבת על היקף שעות כלשהו.
- 2.11.1.5 הספק הזוכה יעמיד לרשות נתיבי איילון כל היקף כוח אדם על פי דרישות נתיבי איילון.

2.12 השעות אל וממתקני נתיבי איילון

- 2.12.1 באחריות הספק הזוכה הגעה והמצאות של אנשי האבטחה לעבודה באתר בזמן שנקבע להם ע"י מנב"ט נתיבי איילון או מי מטעמו.
- 2.12.2 בשעות בהן אין תחבורה ציבורית, על הספק הזוכה לדאוג להבאת/החזרת אנשי האבטחה לאתר העבודה ו/או לביתו, על חשבונו.
- 2.12.3 מנב"ט נתיבי איילון מקיים מעת לעת כנסים/אירועים בשעות שונות של היממה מחוץ למתקנים ולמסופי התחבורה הציבורית שבאחריות נתיבי איילון, על הספק הזוכה להיות ערוך לאבטחת משימה זו בהתאם לצרכים ולהנחיות האחראי מטעם נתיבי איילון, השעות ישולמו ע"י נתיבי איילון בהתאם לתעריף מיוחד שיקבע בהתאמה לכל אירוע.

נסח מעודכן


	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים

2.14. העלאת שכר היסוד של אנשי האבטחה

בנוסף לאמור לעיל ומבלי לגרוע מהאמור, במסגרת תקופת ההסכם ו/או במסגרת תקופת מימוש האופציה הנתונה לנתיבי איילון להארכת הסכם ההתקשרות (כולה או חלקה), בנסיבות מיוחדות ומנימוקים שירשמו, **שומרת לעצמה נתיבי איילון את הזכות הבלעדית לחייב את הספק לבצע העלאה של שכר היסוד של אנשי האבטחה (כולם או רק מאבטחים בעלי הכשרה מסוימת), ביחס לזה שנקבע במסגרת מסמכי המכרז וההסכם, ולשלם להם את שכר היסוד הצמוד שייקבע, ככל וייקבע.** מובהר, כי הזכות לקבלת החלטה זו נתונה לנתיבי איילון בלבד וכפופה לשיקול דעתה הבלעדי והמוחלט. המציע לא יהיה רשאי להסתמך בשום צורה ואופן על כך שנתיבי איילון תקבל החלטה כאמור או שתימנע מקבלת החלטה כאמור. לא יהיה בהוראת סעיף זה משום מצג מחייב כלשהו כלפי הספק ביחס לכך. עוד מובהר, כי שיעור העלאה והמנגנון הקשור לכך ייקבע, בהתאם להחלטת ועדת מכרזים. לבסוף מודגש ומובהר, כי עלות המעסיק המינימלית תגדל כתוצאה מכך (וכך גם התמורה) אולם לא יחול כל שינוי בתקורה שתחושב בהתאם לעלות המעסיק הקודמת.

נספח ג'

נסח מעודכן


	<p>מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ</p>	<p>נתיבי איילון</p>
		<p>נספח ג' - מפרט השירותים</p>

נספח כוח אדם להצבה מיידיית במתקני החברה – אשכול ב'

על הספק הזוכה באשכול ב' להעמיד את אנשי האבטחה המפורטים להלן לאישור מנב"ט נתיבי איילון תוך 30 ימים מיום הודעת הזכייה, ולהציבם למתן השירותים המבצעים באתרים המפורטים להלן תוך 15 ימים לאחר מכן (45 ימים מהודעת הזכייה) או במועד מאוחר יותר, בהתאם להנחיית מנב"ט החברה.

שם המתקן	כתובת	ימים ושעות פעילות המתקן	מספר אנשי אבטחה (תקנים)	אומדן שעות (לא מחייב)
1. מרכזית המפרץ	ההסתדרות חיפה, 41	ימים א'-שבת (עבודה וזמינות 24/7)	1 אחמ"ש מתקדם ב' 1 מוקדן 3 בודק ביטחוני	10,000 סה"כ שעות בחודש
		ימים א'-ה': מהשעה 5:00 ועד השעה 24:00 יום ו': מהשעה 5:00 עד לכניסת שבת	2 מאבטח בסיסי 4 בודק ביטחוני	
		ימים א'-ה': מהשעה 6:00 ועד השעה 24:00 יום ו': מהשעה 6:00 עד לכניסת שבת	7 מאבטחים	
2. רכבלית חיפה	ההסתדרות חיפה, 41	ימים א'-שבת (עבודה וזמינות 24/7)	1 אחמ"ש בסיסי 1 מוקדן 1 מאבטח בסיסי	4,600 סה"כ שעות בחודש
		ימים א'-ד': מהשעה 6:00 ועד השעה 24:00 יום ה': מהשעה 6:00 ועד השעה 2:00 יום ו': מהשעה 6:00 ועד לכניסת השבת יום שבת: מצאת השבת ועד השעה 24:00	2 מאבטח בסיסי 2 בודק ביטחוני	
		ימים א'-ה': מהשעה 6:00 ועד השעה 22:00 יום ו': מהשעה 6:00 עד לכניסת שבת	1 בודק ביטחוני	
3. מסוף סבידור	על פרשת דרכים ת"א 3	ימים א'-ה': מהשעה 6:00 ועד השעה 22:00 יום ו': מהשעה 6:00 עד השעה 17:00 יום שבת: מהשעה 18:00 עד השעה 22:00	1 אחמ"ש בסיסי 2 מאבטחים בסיסי	1,400 שעות בחודש
		ימים א'-ה': מהשעה 22:00 ועד השעה 6:00 (משמרת לילה) יום שבת: מהשעה 22:00 עד השעה 6:00 (משמרת לילה)	1 מאבטח בסיסי	
4. מסוף אוניברסיטה מערב	ירוחם משל 6, ת"א	ימים א'-ה': מהשעה 6:00 ועד השעה 22:00 יום ו': מהשעה 6:00 עד השעה 17:00	1 מאבטח בסיסי 1 סדרן	800 שעות בחודש
5. מסוף חריש (צפי להצבה ב-11.23)		ימים א'-ה': מהשעה 6:00 ועד השעה 23:00 יום ו': מהשעה 6:00 עד השעה 17:00 (מדובר בצפי שעות לא מחייב וייתכנו שינויים)	1 אחמ"ש בסיסי 2 מאבטחים בסיסי	

נסח מעודכן

 <p>חברת מתקדמת לישראל</p> <p>נתיבי איילון</p>	מכרז למתן שירותי אבטחה פיזית למשרדים, חניונים, מסופי תחבורה ואתרים נוספים עבור חברת נתיבי איילון בע"מ	נתיבי איילון
		נספח ג' - מפרט השירותים

1,488 שעות בחודש	2 סדרנים	ימים א'-שבת (עבודה וזמינות 24/7)	הנפט אשדוד	6. מרכז הניסויים הלאומי באשדוד
580 שעות בחודש	2 סדרנים	ימים א'-ה': מהשעה 7:00 ועד השעה 20:00	שדרות ניס 2, (קומה 7) ראשון לציון	7. עזריאלי ראשונים משרדים
740 שעות בחודש	1 מוקדן	ימים א'-שבת (עבודה וזמינות 24/7)		8. מוקד אבטחה
19,608 שעות בחודש	סה"כ שעות צפויות (ללא מסוף חריש, באומדן לא מחייב)			