

מ ש ט ר ת
מטא"ר / אגף תמיכה לוגיסטית
מחלקת הרכישות והמכירות
רח' בעלי המלאכה 41,
א.ת. רמלה, טל': 08-9124493
פקסימיליה - 03-6803795
כז בשבט תשע"ח 12/02/2018

מכרז מסגרת מספר 22/2018
נושא: רכש פנסים שונים

1 כללי:

- 1.1 משטרת ישראל מבקשת לקבל הצעות מחיר לאספקת פנסים שונים.
 - 1.2 הנכם מוזמנים להשתתף במכרז שבנדון.
 - 1.3 המכרז מחולק ל-5 קבוצות כדלקמן:
 - 1.3.1 קבוצה א': פנס אישי
 - 1.3.2 קבוצה ב': פנס סריקה
 - 1.3.3 קבוצה ג': פנס זיהוי (נצנץ)
 - 1.3.4 קבוצה ד': פנס ראש
 - 1.3.5 קבוצה ה': פנס לנשק
 - 1.4 ניתן להגיש הצעת מחיר לקבוצה אחת או יותר כאמור במסמכי המכרז.
 - 1.5 כל מציע רשאי להגיש 2 דגמים לכל היותר בכל קבוצה בנפרד ולא יותר מ 5 דגמים לכל הקבוצות ביחד.
 - 1.6 בכל קבוצה יקבע זוכה אחד בלבד, אין בכך כדי למנוע קביעתו של זוכה אחד ביותר מקבוצה אחת.
- 2 תנאים מוקדמים להשתתפות במכרז:**
- 2.1 למכרז זה אין תנאים מוקדמים.
- 3 השתתפות במכרז ואופן קבלת מסמכי המכרז:**
- 3.1 ההשתתפות במכרז **אינה** כרוכה בתשלום דמי השתתפות.
 - 3.2 ניתן לקבל את מסמכי המכרז במשרדי מחלקת הרכישות והמכירות, הממוקמת במטה הארצי ברמלה, ברח' בעלי המלאכה 41 רמלה, בתאום טלפוני עם עורכת המכרז-פקד, קרן זכריה בטלפון: 08-9124493

4 המועד האחרון להגשת הצעות מחיר הינו יום א' 25.03.2018 בשעה

16:00.

5 תקופת ההתקשרות:

- 5.1 תקופת ההתקשרות תהא למשך 12 חודשים החל מיום קבלת הזמנה מאושרת, לכל קבוצה בנפרד.
- 5.2 למטרה שמורה האופציה להאריך את תקופת ההתקשרות בשנה נוספת או בחלקה ועד לארבע שנים נוספות.
- 5.3 מימוש ההתקשרות, לרבות בתקופת האופציה, ייעשה בכפוף לאישור ועדת המכרזים ולמסירת הזמנה החתומה מטעם מורשי החתימה של המשטרה.
- 5.4 ההתקשרות תהא כפופה לתקופת ניסיון במהלך 6 החודשים הראשונים של מתן השירות ו/או אספקת המוצרים ("תקופת הניסיון"), במהלכה ייבחנו המוצרים ו/או השירותים אותם יספק הזוכה ושאר מילוי התחייבויותיו. מילוי התחייבויות הספק באופן מלא מהווה תנאי מתלה למימוש סופי של ההתקשרות. המשטרה שומרת לעצמה הזכות שלא לשקלל סופית את ההתקשרות עם הזוכה במהלך או בתום תקופת הניסיון ובמקרה זה תהא המשטרה זכאית להתקשר עם הזוכה הזול והמתאים הבא אחריו ("זוכה חליפתי").

6 תנאים נוספים להתקשרות:

- 6.1 הצגת נסח חברה/שותפות עדכני (הניתן להפקה באמצעות אתר האינטרנט של רשות התאגידים).
- 6.2 אישורים ותצהירים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו – 1976 ולרבות האישורים הבאים:
- 6.2.1 תצהיר מאומת ע"י עורך דין בדבר היעדר הרשעות בעברות לפי חוק עובדים זרים, תשנ"א-1991 ולפי חוק שכר מינימום, תשמ"ז-1987, בנוסח המצורף והמסומן כנספח ו'.
- 6.2.2 אישור פקיד מורשה, רואה חשבון או יועץ מס, המעיד כי המציע מנהל פנקסי חשבונות עפ"י פקודת מס הכנסה [נוסח חדש] וחוק מס ערך מוסף, תשל"ו-1975 או שהוא פטור מניהולם ושהוא נוהג לדווח לפקיד שומה על הכנסותיו וכן מדווח למנהל מס ערך מוסף על עסקאות שמוטל עליהן מס לפי חוק מס ערך מוסף.
- 6.2.3 אישור לצורך ניכוי מס מטעם אגף מס הכנסה תקף למועד הגשת ההצעה (אם יש ברשותכם).
- 6.2.4 תצהיר מאומת ע"י עו"ד בדבר העסקת עובדים עם מוגבלות בהתאם לחוק עסקאות גופים ציבוריים (תיקון מס' 10 והוראת שעה) התשע"ו 2016 ולחוק שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות התשנ"ח 1998 בנוסח המצורף והמסומן כנספח י'.
- 6.3 ככל שנדרש, קיומו של רישיון עסק בר תוקף.
- 6.4 אם קיים לעניין נושא ההתקשרות תקן ישראלי רשמי כמשמעותו בחוק התקנים התשי"ג-1953, יידרש הספק לעמוד בתקן.
- 6.5 משטרת ישראל תהא רשאית להחליט כי הוצאת אישורים תקפים תתבצע ע"י המציעים באופן ממוחשב מאתר האינטרנט של רשות המיסים או באופן מקוון

באמצעות מערכות המידע של רשות המיסים לגבי מציעים המחוברים למערכות אלה או ע"י עורך המכרז באופן ממוחשב מאתר האינטרנט.

7 שאלות, הבהרות והסתייגויות

7.1 הסתייגויות:

- 7.1.1 סבר המציע כי יש במסמכי המכרז פגם ו/או ליקוי ו/או אי-בהירות ו/או חסר, חובה עליו להודיע על כך בכתב לנציג המשטרה בהתאם לאמור בסעיף 7.2. לא עשה כן, ייחשב הדבר כוויתור על כל טענה ו/או נזק ו/או הוצאה שייגרמו או עלולים להיגרם למציע כתוצאה מכך והוא לא יהיה רשאי לתובעם או לדרוש שיפוי בגינם מהמזמין, בין אם זכה במכרז ובין אם לא זכה.
- 7.1.2 אין לעשות כל שנוי בניסוח מסמכי המכרז שנמסרו על ידי המשטרה, אין לרשום כל הסתייגות ביחס לדרישות במסמכי המפרט, בין ע"י תוספת בגוף המסמכים ו/או במכתב לוואי או בכל דרך אחרת, הסתייגויות מעין אלה עלולות לגרום לפסילת הצעת המציע. מציע המעוניין להביע הסתייגות כלשהיא ו/או לבצע שינוי במסמכי המכרז יפנה בקשתו בכתב לנציג המשטרה כמפורט בסעיף 7.2.

7.2 שאלות הבהרה :

- 7.2.1 **שאלות הבהרה הנוגעות למסמכי המכרז, יופנו בכתב בלבד לעורכת המכרז.**
- 7.2.2 המציעים רשאים לפנות לעורכת המכרז בבקשה לקבלת הבהרות בנושא המכרז, באמצעות פנייה בכתב אל פקד קרן זכריה, וזאת עד 7 ימים לפני המועד האחרון לקבלת הצעות.
- ניתן לשלוח שאלות או בקשות כאמור באחת משיטות התקשורת הבאות:
- 7.2.2.1 שליחת פקס למספר 03-6803795
- 7.2.2.2 שליחת אי מייל לכתובת kerenz@police.gov.il
- 7.2.3 באחריות המציע לוודא עם עורך המכרז שהבקשה לקבלת הבהרות הגיעה בשלמותה לעורך המכרז בטלפון מספר 08-9124493, בין הימים א'-ה', בין השעות 08:00-16:00 (למעט ימי שישי, ערבי חג, חגים וחול המועד). עורך המכרז לא יהיה אחראי במקרה שבקשת המציע לקבלת הבהרות לא הגיעה, מכל סיבה שהיא, והמציע לא יוכל לבוא בכל טענה ו/או דרישה ו/או תביעה בקשר לכך.
- 7.2.4 למען הסר ספק, מובהר ומודגש כי תנאי המכרז היחידים הקובעים יהיו התנאים המפורטים בכתב ואין במתן מענה בעל פה כדי לשנות ו/או להוסיף עליהם ו/או להוות התחייבות כלשהי מצד עורך המכרז.
- 7.2.5 הפניה תכלול את שם המכרז, מספר המכרז, המסמך הרלוונטי מתוך מסמכי המכרז, מספר הסעיף במסמך אליו מתייחסת השאלה, פירוט השאלה/ההבהרה, פרטי השואל, מספר טלפון, מספר פקס וכתובת דוא"ל.
- 7.2.6 בכל דרך אשר תיבחר יש לוודא עם עורך המכרז שהשאלה / בקשה לקבלת הבהרות הגיעה בשלמותה לעורך המכרז בטלפון מס' 08-9124493.

7.3 שינוי תנאי המכרז:

7.3.1 משטרת ישראל רשאית בכל עת קודם למועד האחרון להגשת הצעות המחיר להכניס שינויים ותיקונים במסמכי המכרז, ביוזמתה או כתשובה לשאלות המשתתפים.

7.3.2 השינויים והתיקונים כאמור, יהוו חלק בלתי נפרד מתנאי המכרז ויפורסמו באתר האינטרנט של מנהל הרכש הממשלתי בכתובת www.mir.gov.il לאחר כניסה לקישור המכרז. באחריות כל מציע להתעדכן בהתאם.

8 תנאים כלליים:

8.1 אחריות:

8.1.1 אחריות עבור הפנסים תהא בהתאם לסעיף 8 במפרט 79/2017 המצ"ב.

8.2 זמן אספקה: זמן האספקה של הפנסים יהא בהתאם לסעיף 22 במכרז.

8.3 כמות מינימלית להזמנה: בהתאם לטבלה הבאה:

שם הקבוצה	קבוצה א' - פנס אישי	קבוצה ב' - פנס סריקה	קבוצה ג' - פנס זיהוי (נצנץ)	קבוצה ד' - פנס ראש	קבוצה ה' - פנס לנשק
כמות מינימום להזמנה	100 יחידות	15 יחידות	100 יחידות	30 יחידות	30 יחידות

8.4 מקום האספקה: בהתאם לשיטת האספקה המוצעת, פירוט נוסף בנושא זה מופיע בסעיף מספר 23.

8.5 תיעוד משלוח: בהתאם לסעיף 5.2 במפרט 79/2017 המצ"ב.

8.6 החלפת דגמים:

8.6.1 הספק הזוכה (בכל קבוצה בנפרד) מתחייב למכור את הדגם המוצע על ידו, לאורך כל תקופת ההתקשרות לרבות תקופת האופציה.

8.6.2 במקרה בו יוחלף ע"י היצרן דגם הפנס שאושר במסגרת מכרז זה, בדגם חדש יותר, יידרש הזוכה לפנות בבקשה בכתב למדור אמל"ח 120 יום מראש לצורך קבלת אישור למכירת הפנס מהדגם החדש. מ"י תהיה רשאית לבקש דוגמאות ולבצע בדיקות מעבדה ובדיקות נוספות. למען הסר ספק, עלויות הבדיקות כולל בדיקות מעבדה יהיו על חשבון הספק הזוכה.

8.6.3 דגם הפנס החדש יסופק במחיר שלא יעלה על המחיר שהוצע ע"י הספק הזוכה במכרז. אישור הכנסת דגם פנס חדש לשימוש במשטרת ישראל יהיה רק לאחר קבלת אישור הגורמים המקצועיים במשטרת ישראל ולאחר קבלת אישור בכתב מנציג מ"י במרו"מ / מדור אמל"ח.

8.6.4 משטרת ישראל לא תהיה חייבת לאשר את הדגם החליפי, והדבר נתון לשיקול דעתה הבלעדי. במקרה שלא יתקבל אישור לדגם החליפי, תהא משטרת ישראל

רשאית לבטל את ההתקשרות עם הזוכה ולרכוש מהזוכה החלופי או לפנות לכלל המשתתפים במכרז לקבלת הצעות מחיר או לבצע רכש שלא במסגרת מכרז זה ובהתאם לחוק חובת המכרזים.

8.6.5 החלפת דגם טרם קביעת זוכה במכרז: מ"י רשאית שלא להתחשב בהצעת המציע, במידה ובמהלך המכרז, טרם קביעת הזוכה, הפסיק היצרן ליצר את הדגם שהוצע בהצעת המחיר.

9 תנאי ההתקשרות:

- 9.1 הצעת המחיר ע"פ תנאי מכרז זה תהיה בתוקף למשך 90 יום מהמועד האחרון להגשת ההצעות. תוקף ההצעות המוגשות למכרז ניתן להארכה ב- 60 יום נוספים בהסכמת הצדדים.
- 9.2 הזוכה מתחייב, אם יידרש לכך ע"י המזמין, להתקשר עמו תוך 15 יום בהתקשרות שתנאיה יהיו כמפורט במכרז זה, לא קיים המציע התחייבותו כאמור לעיל, יהא המזמין רשאי לדרוש סכום של 10,000 ש"ח כפיצויים קבועים ומוערכים מראש, בנוסף לזכותו לכל סעד נוסף על פי כל דין בגין הפרת התחייבותו.
- 9.3 תנאי ההתקשרות עם הזוכה במכרז יהיו עפ"י תנאי מכרז זה ותנאי ההזמנה שניתן לעיין בה במשרדנו. מובא בזאת לידיעת המציעים כי למזמין הזכות לשנות מתנאי ההזמנה, ככל שהדבר יידרש, על מנת להתאימה לתוצאות מכרז זה. הצעת מציע תיחשב כניתנה לאחר שעיין ובדק את תנאי המכרז ו/או ההזמנה וכן כל יתר מסמכי מכרז זה והסכים להם.
- 9.4 במידה והספק הזוכה יהיה זכאי לתשלומים כל שהם ממ"י והוא טרם העביר ערבות בנקאית לביצוע ככל שנדרשה, משטרת ישראל תהא רשאית לעכב את התשלומים האמורים עד לגובה ערבות הביצוע עד למועד העברתה.
- 9.5 **ביטוח:** הספק מתחייב לבטח את עצמו בגין אחריותו על פי ההתקשרות נשוא מכרז זה וכנגד כל הסיכונים הנובעים ממנו.
- 9.6 הספק יהיה האחראי על פי דין לכל נזק או אובדן שייגרם כתוצאה ו/או עקב אספקת טובין ו/או השירותים המבוקשים, בין נזקי גוף ובין נזקי רכוש, שייגרמו במישרין או בעקיפין, למשטרת ישראל או לעובדיה או לצד ג' כלשהו, לרבות נזק שייגרם בידי עובדיו של הספק או כל מי שבא מכוחו. המשטרה לא תישא בשום תשלום בגין הנ"ל. החברה מתחייבת לפצות את מ"י בגין כל אובדן, הפסד, נזק מסוג כלשהו שיגרמו לה בגין ביצוע עבודה עפ"י ההתחייבות במכרז.

10 הסבת המכרז ופעילות קבלני משנה:

- 10.1 הזוכה אינו רשאי להסב מכרז זה או כל חלק ממנו וכן אין הוא רשאי להעביר או למסור לאחר כל זכות וכל חיוב לפי המכרז אלא אם כן ניתנה הסכמת המשטרה לכך בכתב ומראש.
- 10.2 במקרה של הפעלת קבלני משנה באישור המשטרה כאמור לעיל, תהיה המשטרה רשאית לפנות בכל עניין הקשור לפעילות זו לזוכה ו/או לקבלן המשנה על פי בחירתה.

בכל מקרה, הזוכה יישא באחריות מלאה לכל פעילות של קבלני משנה, לרבות לנושא איכות העבודה, ל"ז, נזקים, הפרות וכל נושא אחר המצוי באחריות החברה בקשר לעבודה על פי מכרז זה, זאת מבלי לגרוע מאחריותו של קבלן המשנה.

10.3 מובהר בזאת כי מיזוג הזוכה או רכישתו על ידי חברה אחרת, שתוצאתה תהיה הסבת חיובים ומטלות של הזוכה על פי מכרז זה לחברה הרוכשת או החברה הקולטת כהגדרתו בחוק החברות התשנ"ט - 1999, תחייב אישור מראש ובכתב של המשטרה, בהתאם לאמור לעיל, ותחשב כהסבת המכרז לכל דבר ועניין. באם לא תאשר המשטרה הסבת המכרז כאמור, תהיה המשמעות של המיזוג ו/או הרכישה כפירוק החברה.

11 רציפות ואיכות השירות:

11.1 הספק הזוכה מתחייב למתן שירות ואספקת טובין רציפים, לפחות ע"פ רמת השירות ואספקת הטובין המוגדרת במכרז שבנדון, ובאופן שייתן מענה מקצועי ראוי בזמן חירום. לעניין זה "זמן חירום" יהא בהתקיים אחד או יותר מהתנאים הר"מ:

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

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

11.1.3 על פי החלטת ר' אג"מ במשטרה.

11.2 בעת חירום ע"פ המוגדר, יידרש הספק הזוכה לספק על פי הצורך, פנסים וזאת בפרק זמן אשר לא יעלה על 21 ימים קלנדריים.

11.3 אחריותו של הספק לקיום רציפות השירות ואספקת הטובין ולעמידה בתנאי רמת השירות ואספקת הטובין היא גם למקרים בהם השירות והטובין שיינתנו/יסופקו למשרד יתבצעו באמצעות ספקי משנה אשר יהיו קשורים בהסכמי שירות עם הספק. מובהר בזאת כי הספק יהא אחראי לכל פגיעה ברמת השירות ואספקת הטובין שנגרמה ישירות על ידו ובין ונגרמה על ידי ספק משנה ואחריות הספק במקרה כזה אינה קשורה ו/או תלויה ברמת השירות ואספקת הטובין להם יהיה מחויב ספק המשנה מול הספק.

11.4 הזוכה מודע לאופי פעילותה המבצעית של המשטרה ומתחייב להעניק למשטרה זכות ראשונים באספקת המוצרים והשירותים כפי שהוגדרו בתנאי המכרז.

11.5 הזוכה מתחייב לעשות כל הנדרש על מנת לספק את המוצר/השירות בזמן חירום בתוך הזמן שנקבע בהתאם להתחייבותו, לרבות- תגבור כ"א, כלי רכב וקווי אספקה נוספים לפי הצורך, גם מעבר לשעות הפעילות בשגרה, לרבות- בחגים ושבבות.

11.6 הספק מאשר כי הוסברה לו חשיבותם של השירותים והטובין לפעולת המערכות באופן רציף וסדיר ולפיכך הוא מתחייב שלא להשבית ו/או לפגוע ו/או לשבש ו/או למנוע במעשה ו/או במחדל את השירותים ואספקת הטובין שהמשרד זכאי לקבל מכוח הסכם זה. למען הסר ספק, התחייבות זו של הספק ובמיוחד התחייבותו להמשך מתן שירותים ואספקת טובין בהתאם להסכם זה תהא בתוקף גם במקרה של מחלוקת ו/או סכסוך בין הצדדים, לרבות בין הספק לספקי המשנה שלו, והן במקרה

שמתקיימים הליכים משפטיים נגד הספק לרבות הטלת עיקולים ומינוי כונס נכסים, והספק לא יהיה רשאי לבטל הסכם זה ו/או נספחיו ו/או לפגוע בשירותים, באספקת טובין ו/או בביצוע העבודות אותן עליו לבצע לפיהם.

11.7 אי קיום רציפות השירותים ואספקת הטובין באיכות וברמה דלעיל, מהווה הפרה יסודית של החוזה ע"י הספק.

12 בעלות על המפרט ועל ההצעה:

12.1 מכרז זה והמפרט המצ"ב הם קניינה הרוחני של המשטרה אשר מועברים למציעים לצורך הגשת הצעה בלבד. **אין לעשות במסמכים אלו כל שימוש שאינו לצורך הכנת ההצעה.**

12.2 הצעת המציע תיחשב כניתנה ללא כל סוד מסחרי או סוד מקצועי והמציע ער לכך כי אם ייקבע כזוכה תועמד הצעתו לעיונם של המשתתפים במכרז.

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

12.4 מודגש כי מציע אשר ביקש כי עניין ו/או חלק בהצעתו ייחשב סוד מסחרי או סוד מקצועי, יהיה מנוע מלעיון באותו העניין ו/או החלק בהצעה הרלוונטי המופיע בהצעת מציעים אחרים, וזאת ללא תלות בהחלטת ועדת המכרזים בבקשתו לחיסיון.

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

13 העדפת תוצרת הארץ:

13.1 במסגרת אמות המידה של המחיר תינתן העדפה להצעות לרכישת טובין מתוצרת הארץ בשיעור של 15% כהגדרת תקנות חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ, התשנ"ה – 1995) (בסעיף זה, להלן: "התקנות").

13.2 יש להעביר אישור ר"ח שבו יפורט **לכל פריט ופריט** מה הוא שיעור המרכיב הישראלי.

13.3 העדפה כאמור תינתן בהתאם לקבוע בתקנות אלו.

13.4 **יודגש כי במידה ויזכה במכרז זה מציע בזכות העדפת תוצרת הארץ הוא לא יהיה רשאי להעביר את ייצור הפריטים בהם זכה לחו"ל או לכל גורם אחר שאינו ישראלי ואשר אינו עונה לקריטריונים של מתן העדפת תוצרת הארץ.**

13.5 מציע שברצונו לקבל את ההעדפה כאמור, יצרף להצעתו, כתנאי לקבלת ההעדפה אישור מאת רואה חשבון המעיד על עמידתו בתנאים המפורטים בתקנות, וזאת עפ"י דוגמה בטופס המצורף למכרז.

13.6 מציע אשר זכה בזכות העדפת תוצרת הארץ והעביר את הייצור לחו"ל, מ"י תהיה רשאית לבטל את זכייתו, לקנוס את חברתו, לחלט את ערבות הביצוע ואף לשקול את הפסקת ההתקשרות עימו.

13.7 לתשומת לב המציע: מציע שלא צירף את האישור כאמור, לא יקבל כל העדפה.

14 היקף ההתקשרות:

14.1 לנוחות המציעים, מצ"ב היקף ההתקשרות בארבע השנים האחרונות:

היקף רכש	קבוצה א' פנס אישי	קבוצה ב' פנס סריקה	קבוצה ג' פנס זיהוי (נצנץ)	קבוצה ד' פנס ראש	קבוצה ה' פנס לנשק
2014-2017	18,000	900	1,100	1,600	2,500

14.2 **הכמויות המפורטות לעיל הינן למתן אינדיקציה בלבד ונועדו להקטנת חוסר הודאות של הספקים. מובהר, כי כמות הפריטים והשירותים שיוזמנו בפועל יהיו בהתאם לצורכי המשטרה כפי שישתנו מעת לעת ויהיו בהתאם להזמנות רכש שיאושרו ע"י מורשי החתימה של המשטרה.**

14.3 **מובהר כי הכמויות המצוינות במסמכי המכרז והמפרט הינן לצורך שיקלול ההצעות בלבד ואין בהן משום התחייבות של המשטרה להזמנת היקף כלשהו של טובין.**

14.4 המשרד לבט"פ (משרד לביטחון פנים), שב"ס (שרות בתי הסוהר), כב"ה (כיבוי והצלה) וכן משרדים נוספים אשר יאושרו ע"י החשכ"ל, יהיו רשאים להתקשר ע"פ תוצאות מכרז זה וכל תנאיו.

14.5 המשטרה, המשרד לבט"פ, שב"ס, כב"ה או כל משרד אחר המשוך למשרד לבט"פ, יהיו רשאים להרחיב אספקת השירותים/טובין נשוא מכרז זה, והקשורים באופן ישיר ומשלימים את המכרז. המחיר עבור השירותים/טובין הנוספים ייקבע עפ"י תנאי המכרז ו/או במו"מ בין הצדדים ובלבד שסה"כ התמורה הנוספת לא תעלה על 20% מערך ההתקשרות השנתית.

14.6 **אין המשטרה מתחייבת לקבל ההצעה בעלת הניקוד הגבוה ביותר, או להזמין הצעה כלשהי.**

14.7 אומדן - למכרז זה מצורף אומדן. מובהר בזאת כי לוועדת המכרזים, לפי שיקול דעתה הבלעדי, שמורה הזכות לפסול הצעות הסוטות כלפי מעלה בשיעור העולה על 20% מהאומדן ובנסיבות מסוימות לפי שיקול דעתה הבלעדי של ועדת המכרזים אף לבטל את המכרז כולו או חלקו. אין באמור לעיל כדי לפגוע בסמכות ועדת המכרזים לפעול עפ"י תקנות חובת המכרזים ובמיוחד האמור בתקנה 21(א1).

14.8 ההתקשרות עפ"י מכרז זה תיעשה בכפוף לאפשרויות המימון של משטרת ישראל ו/או אפשרויותיה התקציביות. מוסכם כי לזוכה לא תהא כל טענה בגין אי מימוש ההתקשרות כולה או חלקה מחמת מגבלות מימון ו/או תקציב.

15 אופן הגשת הצעות:

15.1 המכרז בנוי מ- 5 קבוצות, ניתן להגיש הצעת מחיר לקבוצה אחת או יותר וזאת בהתאם לשיקולי המציע.

15.2 כל מציע רשאי להגיש במסגרת מכרז זה הצעות ל-2 דגמים לכל היותר בכל קבוצה בנפרד, אך סך הכל לא יותר מ 5 פנסים לכל הקבוצות ביחד.

15.3 טופס הצעת המחיר (לכל קבוצה בנפרד) בנוי מ- 2 טבלאות שונות, טבלה אחת לשקלול וטבלה נוספת לא לשקלול.

15.3.1 **יש להגיש הצעת מחיר בשתי הטבלאות ולכל הפריטים שבטבלאות, הצעת מחיר חלקית (כלומר, הצעת מחיר אשר לא הוגשה בשתי הטבלאות ולכל**

הפריטים שבקבוצה) תגרום לפסילת ההצעה לקבוצה הספציפית ולא תילקח בחשבון.

15.4 **במידה ומציע מגיש 2 דגמים שונים בקבוצה, יש למלא טופס הצעת מחיר לכל דגם בנפרד ולספק את כל המסמכים הטכניים הנדרשים עבור כל דגם בנפרד.**

15.5 בכל קבוצה יקבע זוכה אחד בלבד, אין בכך כדי למנוע קביעתו של הזוכה ביותר מקבוצה אחת.

15.6 תכולת הערכה של כל פנס מורכבת מהפנס עצמו ומציוד נלווה, להלן פירוט הציוד :

מספר הקבוצה	שם הפנס	ציוד נלווה	הערות
א	פנס אישי	סוללה, מטען 220v, מטען 12v לרכב, נרתיק נשיאה לחגורה, הוראות הפעלה בעברית, שרטוט הפנס על כל חלקיו.	בהתאם למפורט בסעיף 4.2 במפרט 79/2017
ב	פנס סריקה	סוללה, מטען 220v, מטען 12v לרכב, רצועת נשיאה, מתקן עגינה לרכב, מזוודה קשיחה, סוללה/סט סוללות רזרבי, הוראות הפעלה בעברית שרטוט הפנס על כל חלקיו.	בהתאם למפורט בסעיף 4.3 במפרט 79/2017
ג	פנס זיהוי (נצנץ)	סוללה (במידה ומוצע עם סוללה סטנדרטית), מטען 220v, מטען 12v לרכב שרוך אבטחה, הוראות הפעלה בעברית.	בהתאם למפורט בסעיף 4.4 במפרט 79/2017
ד	פנס ראש	סוללות, מארז סוללות, מטען 220v, מטען 12v לרכב, רצועות ראש, סט סוללות רזרבי, הוראות הפעלה בעברית, שרטוט הפנס על כל חלקיו.	בהתאם למפורט בסעיף 4.5 במפרט 79/2017
ה	פנס לנשק	סוללה, מטען 220v, מטען 12v לרכב, ידית הסתערות, כיסוי עדשה, הוראות הפעלה בעברית, שרטוט הפנס על כל חלקיו.	בהתאם למפורט בסעיף 4.6 במפרט 79/2017

15.7 על המציע להגיש את כל המסמכים המפורטים בסעיף 18 במסמכי המכרז ואת המסמכים הטכניים הנדרשים בסעיף 2.4 במפרט הטכני.

15.8 **המציע יגיש עם הצעתו ועל חשבונו דוגמאות כמפורט :**

2 פנסים לדוגמא מכל דגם של פנס מוצע, בכל קבוצה.

משטרת ישראל תהיה רשאית לדרוש מהמציע דוגמאות נוספות, יובהר כי שיטת אספקה ביבוא תהא תקפה רק לאחר זכיית הספק, הבאת דוגמאות / החזרתן טרם קביעת זוכה על חשבון המציע בלבד.

15.9 מציע אשר לא יגיש את הדוגמאות והמסמכים (מלבד טופסי הצעות המחיר), במעמד הגשת הצעת המחיר, תהא רשאית (אך לא חייבת) משטרת ישראל ע"פ שיקול דעתה, לאפשר להשלים זאת בפרק זמן שיקבע. במידה ולא יוגשו דוגמאות ו/או המסמכים

- במועד כאמור, תהיה רשאית משטרת ישראל לפסול את הצעתו של מציע זה לקבוצה בה לא הוגשו הדוגמאות ו/או המסמכים הנדרשים.
- 15.10 הצעות מחיר ניתן להגיש באספקה מקומית ו/או באספקה ביבוא, זאת בהתאם ליכולת המציע. הצעת המחיר (במסלול של אספקה מקומית או במסלול של אספקה ביבוא) תתייחס ליחידה אחת.
- 15.11 **אספקה מקומית:** באספקה זו, האספקה תיעשה ע"י המציע עד למחסני המשטרה, מחסן מדור אמל"ח בית דגן. הצעת המחיר במסלול זה תוגש בש"ח בלבד ובמחירים אשר אינם כוללים מע"מ. כמו כן, באפשרות זו, כל המחירים המוצעים יהיו סופיים ויכללו את כל מרכיבי העלות ואת כל ההוצאות מכל מין וסוג לרבות מסים, היטלים, אגרות, הוצאות ביטוח, אריזה, הובלה, העמסה, פריקה ומסירה בנקודה הסופית הנדרשת, וכיוב' כל זאת בהתאם למפורט במכרז זה על נספחיו.
- 15.12 **אספקה ביבוא:** באספקה זו, הטובין יסופקו בשער המפעל/ מחסן ספק בחו"ל. להלן פרטים נוספים לגבי הצעה אשר תוגש במסלול זה:
- 15.12.1 הצעת מחיר במסלול זה תוגש ב – **EX-WORKS בלבד**.
- 15.12.2 להצעה בתנאי יבוא יש לצרף הצהרה בדבר צירוף "תעודת מקור" (CERTIFICATE OF U.S ORIGIN) או טופס שוק (EUR 1) לטובין המיובאים. לא צורפה הצהרה כאמור לעיל, עשויה משטרת ישראל לשקלל את ההצעה בתוספת עלויות המס הנובעות מאי צירוף טופס זה. (במידה וקיימת הפרדה במכס).
- 15.12.3 במידה והטובין יגיעו ללא הטפסים האמורים ובניגוד להצהרה שצורפה להצעה, יחויב המציע בעלויות היבוא שתשולמנה כתוצאה מאי צירוף הטופס.

16 הערות כלליות:

- 16.1 המחיר המוצע לכל פריט יכלול את כל עלויות המציע הכרוכות באספקתו. כל תמורה נוספת לא תשולם, אלא אם צוין אחרת במפורש במסמכי המכרז.
- 16.2 על המציע למלא את הצעת המחיר המצ"ב, לחתום עליה ולהעבירה במעטפה סגורה, ללא פרטי הזיהוי של המציע, בצרוף כל יתר נספחי המכרז והאישורים הנדרשים ע"פ המכרז כשהם מלאים וחתומים, לתיבת המכרזים המתאימה "**בחדר תיבות המכרזים**" הממוקמת בקומה ראשונה בסמוך לכניסה למחלקת הרכישות והמכירות (מרו"מ), מטא"ר רמלה, רח' בעלי המלאכה 41 רמלה. על המעטפה יש לרשום את נושא ומספר המכרז. **אין לשלוח את ההצעה בדואר/פקס/מייל אלא להניחה אישית בתיבת המכרזים המתאימה.**
- 16.3 המציע יצמיד על הצד החיצוני של המעטפה (או האריזה) מעטפה נוספת, סגורה היטב, ללא פרטי המציע על גבה, ובתוכה יופיעו שם המציע ופרטי איש קשר מטעמו (שם, מספר טלפון וכתובת) לשם החזרת ההצעה במקרה הצורך.

17 פורטל ספקים:

17.1 כללי:

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

17.1.2 פורטל הספקים יכלול בשלב הראשון להפעלתו משלוח המסרים/התהליכים הבאים באופן ממוחשב: הזמנות רכש, קבלת אישורי הזמנה, שליחת מסמכי קבלת טובין (תעודות משלוח) והגשת חשבוניות עם חתימה דיגיטלית.

17.1.3 עם הקמת המערכת, שיטת השידור הדיגיטלי באמצעות פורטל הספקים תהפוך בלעדית להגשת חשבוניות למשטרת ישראל.

17.2 תחולה:

17.2.1 חיבור הספקים לפורטל יתבצע באופן הדרגתי במהלך שנת 2018 עפ"י סדר העדיפויות שתקבע משטרת ישראל.

17.2.2 במחצית השנייה של שנת 2018, הספקים שחוברו לפורטל יחויבו להעביר למשטרת ישראל חשבוניות בשיטת השידור הדיגיטלי. במקביל לכך, ההזמנות תשלחנה לספקים אך ורק באמצעות פורטל הספקים ולא בדרך של משלוח פקס או דוא"ל.

17.2.3 משטרת ישראל שומרת לעצמה את הזכות להחליט על דחיית המועדים שצוינו לעיל.

17.2.4 בעת הגשת הצעת המחיר, המציע ייקח בחשבון כי הנו מחויב לעבוד בשיטת השידור הדיגיטלי באמצעות פורטל הספקים ויתמחר בהצעתו את עלויות השימוש הכרוכות בחיבור לפורטל.

17.2.5 ספקים המעוניינים בממשק ישיר לפורטל הספקים (B2B), יידרשו לאפיין זאת ישירות עם חברת "סטורנקסט".

17.3 עלות השימוש בפורטל הספקים:

17.3.1 עלויות השימוש בפורטל הספקים, אשר כוללות את החיבור לפורטל וקבלת תמיכה לאורך כל תקופת ההתקשרות, ישולמו ישירות לחברת "סטורנקסט" עפ"י התעריפים שנקבעו במסגרת מכרז פורטל הספקים ובהתאם להיקפי הפעילות כדלקמן:

17.3.1.1 עד שתי חשבוניות בשנה - ללא תשלום.

17.3.1.2 ספקים אשר מפיקים 3 עד 15 חשבוניות בשנה בהיקף פעילות של עד 300,000 ₪ בשנה – תשלום חודשי בסך של 10 ₪.

17.3.1.3 ספקים אשר מפיקים 16 עד 100 חשבוניות בשנה או 3 עד 15 חשבוניות בשנה בהיקף העולה על 300,000 ₪ בשנה – תשלום חודשי בסך של 100 ₪.

17.3.1.4 ספקים אשר מפיקים מעל 100 חשבוניות בשנה – תשלום חודשי בסך של 200 ₪.

- 17.3.1.5 פרטי ההתקשרות עם חברת "סטורנקסט" לביצוע הרישום ולהתחברות לפורטל הספקים
- 17.3.1.6 טלפון רב קווי – 03-9251777 (שלוחה 2), דוא"ל:
sales@storenext.co.il
- 17.3.1.7 עדי נחום – 03-9251702 או 054-6620746, דוא"ל:
adit@storenext.co.il
- 17.3.1.8 צביה שולזינגר – 03-9228575, דוא"ל: tzvias@storenext.co.il

18 פירוט יתר המסמכים שיש לצרף במעמד הגשת הצעות המחיר:

- 18.1 נספח א' – התחייבויות והצהרות המציע למכרז מספר 22/2018
- 18.2 נספח ב' – טופס הצעת המחיר.
- 18.3 נספח ג' – תצהיר לעניין תשלום שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין כנדרש לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו 1976. ראה נוסח המופיע בנספח ג'.
- 18.4 נספח ד' – אישור רואה חשבון לעניין העדפת תוצרת הארץ (במידה ורלוונטי).
- 18.5 נספח ה' – הצהרה בגין העסקת בעלי מוגבלות.
- 18.6 נספח ו' - אחד מהתצהירים הבאים:
- 18.6.1 תצהיר אי פשיטת רגל והיעדר תביעות.
- 18.6.2 תצהיר כי המציע פועל תחת צו הקפאת הליכים (ימולא במידה וקיים נגד החברה צו להקפאת הליכים).
- 18.7 מסמכים טכניים הנדרשים בהתאם למפורט בסעיף 2.4 במפרט 79/2017 המצ"ב.
- 18.8 אישורים ותצהירים הנדרשים לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים (אכיפת ניהול חשבונות, תשלום חובות מס, שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין, התשל"ו - 1976) כדלקמן:
- 18.8.1 אישור מ"פקיד מורשה" או מרואה חשבון או מיועץ מס או העתק ממנו כנדרש לפי סעיף 2 (א) לחוק הנ"ל.
- 18.8.2 אישור לצורך ניכוי מס מטעם אגף מס הכנסה תקף למועד הגשת ההצעה (אם יש ברשותכם).
- 18.9 להצעה בתנאי יבוא יש לצרף הצהרה בדבר צירוף "תעודת מקור" (OF CERTIFICATE U.S ORIGIN) או טופס שוק (EUR 1) לטובין המיובאים.
- 18.10 למרות החיוב לצרף את כל האישורים, המסמכים והדוגמאות במצורף להצעה, ועדת המכרזים תהא רשאית לאפשר למציע להשלים את המצאתם למעט נספח ב' (טופס הצעת המחיר) בפרק הזמן אשר שייקבע וזאת כל עוד עולה בבירור על פני האישורים ו / או המסמכים ו/או הדוגמאות החסרים היו קיימים ובעלי תוקף במועד הגשת ההצעה כפי שנדרש בתנאי המכרז.

19 בדיקות מקדימות :

המשטרה שומרת לעצמה את הזכות :

- 19.1 לדרוש מהמזיעים להגיש לה תוך 3 ימים ממועד בקשתה, כל מידע נוסף המאמת את דרישות המכרז והמפרט והצעת המזיע, לרבות: אישורים שונים (לרבות אישורי ר"ח המאשרים את ניסיון המזיע), תוצאות בדיקות מעבדה, קטלוגים, רשימת לקוחות וכד'.
- 19.2 לפנות ללקוחות החברה לשם קבלת חוות דעת, ותהא רשאית שלא להתקשר עם מזיע אשר חוות הדעת לגביו לא הניחה את דעתה.
- 19.3 לבדוק את יכולת המזיע לעמוד בדרישות המכרז והמפרט לרבות בדיקות דוגמאות שהוגשו עם הצעת המחיר ודוגמאות הנוספות שיוגשו במסגרת קביעת הזוכה, ביקור במפעל יצרן/ספק ו/או במרכז הלוגיסטי של המזיע, על מנת לעמוד על טיב הפריטים ואיכותם בהתאמה לדרישות המשטרה. המשטרה תהא רשאית שלא לקבל הצעתו של מזיע אשר אינו עומד בדרישות המכרז והמפרט.
- 19.4 לדרוש מהמזיע להציג אישורים ממכוני בדיקה מוסמכים כי המוצרים המוצעים עומדים בדרישות המפרט. עלות הבדיקות כאמור תחול על המזיע.
- 19.5 לבדוק את הדוגמאות שהוגשו במסגרת הגשת ההצעה.
- 19.6 יודגש כי הליך הבאת דוגמאות בכל שלבי המכרז **תהא על חשבון המזיע בלבד**. משטרת ישראל לא תהיה אחראית ולא תשלם בגין העברת הדוגמאות לארץ גם עבור הצעות אשר הוגשו בתנאי יבוא.
- 19.7 יובהר, דוגמאות הפנסים שהוגשו עם הצעת המחיר ועלו לשלב הניסוי המבצעי – שלב ג', לא יוחזרו למזיעים.
- 19.8 מ"י רשאית לבצע בדיקות וניסוי פונקציונלי של הפנסים שהוצעו ע"י המזיעים בקבוצות השונות עפ"י שיקול דעת גורמי המשטרה. יובהר ויודגש כי משטרת ישראל לא תהיה אחראית לכל נזק אשר עשוי להיגרם לפריטים הנ"ל במהלך הבדיקות ו/או בביצוע הניסוי
- 19.9 דוגמאות הפנסים שלא עברו לשלב ג' – שלב הניסוי המבצעי יוחזרו למזיעים וזאת בכפוף לסעיף 19.10 להלן.
- 19.10 באחריות המזיעים לאסוף את הפנסים תוך 30 יום מיום קבלת הודעה מנציג מ"י, במידה והמזיעים לא יאספו את הפנסים בפרק זמן שנקבע מ"י תהא רשאית לעשות עם הפנסים כראות עיניה.
- 19.11 לא להתחשב בהצעתו של מזיע שלא יגיש את הדוגמאות הדרושות בפרק הזמן הנדרש במכרז.
- 19.12 הדוגמאות השונות של הפריטים מסוגים שונים שימסרו למשטרת ישראל, יחייבו את המזיע לכל אורך תקופת ההתקשרות במידה וימצאו עונים ומתאימים לדרישות המכרז.

20 אופן קביעת זוכה וזוכה חליפי:

- 20.1 לכל קבוצה במכרז זה ייקבע זוכה אחד בנפרד.
- 20.2 ההחלטה בדבר זוכה תתקבל לכל קבוצה בנפרד ע"י ועדת המכרזים של מ"י.
- 20.3 קביעת זוכה תתבצע בהתאם לשקלול פרמטרים, מחיר, איכות וניסוי בשטח באופן הבא:

<u>ניקוד</u>	<u>פרמטר בשקלול</u>
40 נקודות	מחיר
40 נקודות	איכות
20 נקודות	ניסוי בשטח

- 20.4 קביעת הזוכה תתבצע בהתאם לשלבים הבאים:
- 20.4.1 שלב א' – שקלול מחיר לכל קבוצה בנפרד.
- 20.4.2 שלב ב' – איכות לכל קבוצה בנפרד.
- 20.4.3 שלב ג' – ניסוי מבצעי בשטח לכל קבוצה בנפרד.
- 20.4.4 שלב ד' – שקלול תוצאות וקביעת זוכה לכל קבוצה בנפרד.

- 20.5 שלב א' – שקלול מחיר לכל קבוצה בנפרד
- 20.5.1 משקל הצעת המחיר הינה 40 נקודות מהשקלול הכולל.
- 20.5.2 ההצעות שתוגשנה תעבורנה בדיקה לעמידת המציע בדרישות המכרז וכן אם צורפו כל המסמכים והדוגמאות הנדרשים במסמכי המכרז ובמפרט הטכני.
- 20.5.3 כל ההצעות שיוגשו והעומדות בתנאי המכרז והמפרט יושוו בהתאם לסעיפים מספר 21 להלן.
- 20.5.4 לאחר ההשוואה, הצעות המחיר ידורגו בסדר עולה (מהתוצאה הנמוכה ביותר לתוצאה הגבוהה ביותר שהתקבלה).
- 20.5.5 ההצעה הזולה ביותר תקבל ניקוד (P) מקסימאלי של 40 נקודות, יתר ההצעות יקבלו ניקוד (P) באופן יחסי על פי הנוסחה הבאה:

$$P = 40 * \frac{\text{הצעת המחיר הזולה ביותר}}{\text{הצעת המחיר הנבחנת}}$$

- 20.5.6 למען הסר ספק, יילקחו בחשבון מחירים לאחר ההעדפות להן זכאי המציע אם בכלל (העדפת תוצרת הארץ).
- 20.5.7 כל הדגמים (בכל קבוצה בנפרד) שעמדו בדרישות המכרז יעברו לשלב ב' – שלב בדיקת האיכות.

- 20.6 שלב ב' - איכות לכל קבוצה בנפרד
- 20.6.1 משקל האיכות הינו 40 נקודות מהשקלול הסופי.
- 20.6.2 בדיקת האיכות תתבצע בהתאם למפורט בסעיף 4 במפרט 79/2017 המצ"ב.
- 20.6.3 שלב האיכות מורכב משלושה שלבים:
- 20.6.4 שלב ראשון-

עמוד 15 מתוך 37

- 20.6.4.1 דגמי הפנסים והמסמכים שהוגשו ייבדקו ע"י מדור אמל"ח על עמידת הפנסים בדרישות המפרט 79/2017 המצ"ב.
- 20.6.4.2 דגמי הפנסים אשר נמצאו כעונים על כל דרישות המפרט יעברו לבדיקה פונקציונאלית.
- 20.6.5 שלב שני-
- 20.6.5.1 בדיקה פונקציונאלית – דגמי הפנסים אשר עברו את הבדיקות בסעיף 20.6.4 הנ"ל, יעברו לבדיקה פונקציונאלית וויזואלית בהתאם לדרישות המפרט.
- אופן ביצוע הבדיקה יהיה ע"י בחינה חזותית של הפנס, הפעלתו ותפעול כל אופציות ההארה והטעינה שלו כמפורט בסעיף 1.5.2 ובפרק 4 במפרט הטכני 79/2017.
- 20.6.5.2 דגמי הפנסים אשר נמצאו עונים על דרישות המפרט ועל הבדיקות הפונקציונאליות יעברו לשלב השלישי – בדיקת מעבדה.
- 20.6.6 שלב שלישי-
- 20.6.6.1 בדיקת מעבדה – דגמי פנסים אשר עברו את שלב ראשון ושלב שני בסעיפים 20.6.5 ו- 20.6.4 יעברו לבדיקות מעבדה, המעבדה נמצאת במדור אמל"ח בבסיס בית דגן.
- 20.6.6.2 בדיקת המעבדה תבחן באמצעות מכשירי מדידה שונים את יכולות הפנס והתאמתן לדרישות המפרט.
- 20.6.6.3 בדיקות המעבדה יבוצעו לכל קבוצה בנפרד, הבדיקות מורכבות ממספר בדיקות שונות הבודקות פרמטרים שונים כמפורט בטבלאות המובאות בסעיף 4 במפרט הטכני 79/2017.
- 20.6.6.4 יובהר, כי כל בדיקה שתבצע תוצאותיה יעוגלו על פי כללי העיגול המקובלים למספר שלם כמפורט בסעיף 4.1.10 במפרט 79/2017 המצ"ב.
- 20.6.6.5 שקלול הניקוד בשלב ב':
- 20.6.6.6 הפנסים שעברו את כל שלושת הבדיקות של שלב ב' יקבלו ניקוד.
- 20.6.6.7 הניקוד שיקבל כל דגם פנס יהיה בהתאם לטבלאות מדדי האיכות המובאות בנספח י' למכרז זה, ובהסתמך על נתוני הפנס שהתקבלו במהלך הבדיקות שבוצעו בשלב ב' – שלב האיכות.
- 20.6.6.8 הפנס עם **הציון האיכות המשוקלל** הגבוה ביותר (Q) יקבל ניקוד מקסימאלי של 40 נקודות, יתר הפנסים יקבלו ניקוד באופן יחסי על פי הנוסחה הבאה:

$$Q = 40 * \frac{\text{ציון משוקלל של הפנס הנבחן}}{\text{ציון משוקלל של הפנס הטוב ביותר}}$$

20.6.6.9 דגמי הפנסים אשר נמצאו עונים על דרישות בדיקות האיכות יעברו לשלב ג' – ניסוי בשטח.

20.7 שלב ג' - ניסוי בשטח לכל קבוצה בנפרד

- 20.7.1 דגמי הפנסים אשר עברו את שלב ב' יעברו לשלב הניסוי המבצעי.
- 20.7.2 שלב הניסוי המבצעי הינו 20 נקודות מהשקלול הכולל.
- 20.7.3 משטרת ישראל תבצע ניסוי בשטח להתאמת הפנסים.
- 20.7.4 כל מציע אשר הדגם שלו עלה לשלב הניסוי המבצעי, יספק למ"י, על חשבונו, למחסן בית דגן 8 פנסים מהדגם שהציע, לטובת הניסוי המבצעי וזאת בנוסף לדוגמאות שהוגשו על ידי המציע בשלב הגשת ההצעות.
- 20.7.5 את הפנסים מהדגם המוצע על ידי המציע יש לספק תוך 30 יום מיום קבלת הודעה בכתב מנציג מ"י. במידה ומציע לא יוכל לספק את הפנסים הנדרשים בזמנים שנקבעו תהיה רשאית משטרת ישראל שלא להתחשב בהצעתו.
- 20.7.6 הניסוי בשטח יתבצע ע"י 8 שוטרים לפחות לכל קבוצה בנפרד.
- 20.7.7 כל שוטר המשתתף בניסוי יבחן את כלל הדגמים שהוגשו לכל קבוצה הנבדקת ויבצע ניסוי השוואתי בין הדגמים.
- 20.7.8 במהלך הניסוי יבדקו הפרמטרים כפי שמפורטים בשאלון הבחינה כמפורט בנספח יא' במסמכי המכרז.
- 20.7.9 בתום הניסוי כל שוטר שישתתף בבחינת הפנסים יידרש למלא שאלון בחינה וניקוד איכות כמפורט בנספח יא' (ניסוי מבצעי בשטח) במסמכי המכרז.
- 20.7.10 משטרת ישראל לא תהיה אחראית לכל נזק אשר עשוי להיגרם לפריטים הנ"ל במהלך ביצוע הניסוי המבצעי בשטח.
- 20.7.11 לא תאושר נוכחות ו/או צפייה ו/או השתתפות של המציע ו/או נציג מטעמו, במהלך הבחינה של הפנסים.
- 20.7.12 דגמי הפנסים ידורגו **בסדר יורד** (מהתוצאה הגבוהה ביותר לתוצאה הנמוכה ביותר שהתקבלה).
- 20.7.13 הפנס עם הציון הטוב ביותר (F) יקבל ניקוד מקסימאלי של 20 נקודות, יתר ההצעות יקבלו ניקוד באופן יחסי על פי הנוסחה הבאה:

$$F = 20 * \frac{\text{ציון הפנס הנבדק}}{\text{הציון הגבוה ביותר שהתקבל}}$$

20.8 שלב ד' - שקלול תוצאות וקביעת זוכה לכל קבוצה בנפרד.

- 20.8.1 בתום שלב ג', יבוצע סיכום ניקוד המחיר (P) כפי שחושב בסעיף 20.5.5 עם ציון האיכות (Q) כפי שחושב בסעיף 20.6.6.8 ועם ציון הניסוי המבצעי בשטח (F) שחושב בסעיף 20.7.13 לעיל עבור כל קבוצה בנפרד..
- 20.8.2 **עבור כל קבוצה, ההצעה המשוקללת הטובה ביותר העומדת בדרישות המכרז והמפורט, תקבע כזוכה ע"י ועדת המכרזים** וזאת בכפוף לסעיף 14.6 במסמכי המכרז.

עמוד 17 מתוך 37

- 20.9 ועדת המכרזים של המשטרה תהא רשאית לקבוע כזוכה חליפי למכרז זה, בכל קבוצה בנפרד, את ההצעה המשוקללת בעלת הניקוד הבא בתור והעומדת בתנאי המכרז אשר זכייטו תהיה בתוקף לכל תקופת ההתקשרות.
- 20.10 הזוכה החליפי מתחייב להתקשר עם המשטרה במידה ויידרש לכך על פי תנאי מכרז זה וזאת במהלך 12 החודשים ממועד קביעת הזוכה לכל קבוצה בנפרד. התקשרות עם הזוכה החליפי לאחר חלוף 12 חודשים ממועד קביעת הזוכה תיעשה בהסכמת הצדדים.
- 20.11 ועדת המכרזים רשאית שלא להתחשב בהסתייגות של מציע מתנאי המכרז. החליטה הועדה לעשות כן והצעת המציע מתאימה לתנאי המכרז (למעט עניין ההסתייגות) והוא מועמד לזכייה, רשאית הועדה לקבוע אותו כזוכה בתנאי שיסיר את הסתייגותו תוך הזמן שהועדה תקבע, ויאשר את התחייבותו לעמוד בכל תנאי המכרז.
- 20.12 רכש דגמי פנסים נוספים:
- במידה ומ"י תחליט לרכוש פנסים נוספים עבור אוכלוסיות נוספות בעלות צרכים שונים מאלו הכלולות במכרז זה ו/או במקרים בהם תופסק התקשרות עם הזוכה או עם הזוכה החליפי כמצוין מעלה, תהא רשאית מ"י לבצע הליך רכש תחרותי בין כלל המציעים אשר השתתפו במכרז.

21 אופן השוואת ההצעות:

- הצעות שיוגשו בשיטות יבוא שונות ובמטבעות שונים יושוו על פי המפורט להלן:
- 21.1 השוואת ההצעות תיעשה עפ"י שער החליפין יציג הידוע ביום האחרון להגשת ההצעות.
- 21.2 השוואת ההצעות במט"ח אל מול הצעה שקלית תהא לפני מע"מ.
- 21.3 בעת השוואת ההצעות יתווספו להצעות ביבוא הפרמטרים הבאים:
- (1) **ההוצאות** בגין יבוא הטובין לארץ לפי תנאי המכר כדלקמן:
- לשיטת יבוא EX - WORKS תוספת של 6%.
- (2) **המיסים** המפורטים להלן המתחייבים מכוח החוק בגין יבוא הטובין והמופיעים בפרט המכס הרלוונטי בספרי תעריף המכס:
- מס קניה - מ"ק
 - תוספת מכסת אחוזים – תמ"א
 - מכס

21.4 הנוסחה להשוואת ההצעות הינה כמפורט להלן:

$$\left(\begin{array}{c} \text{מחיר הטובין} \\ \text{במט"ח} \end{array} \right) \left(\begin{array}{c} \text{שער} \\ \text{המט"ח} \end{array} \right) \left(1 + \text{הוצ' } \right) \left(\left(\begin{array}{c} \text{שער} \\ \text{מ"ק} \end{array} \right) + 1 \right) \left(\begin{array}{c} \text{שער} \\ \text{מכס} \\ 1 + \end{array} \right)$$

22 מועדי האספקה:

- 22.1 מועדי האספקה המצוינים להלן הינם מקסימליים ויחושבו מיום הוצאת הזמנה חתומה, במידה והספק יכול לספק את הטובין בזמן קצר יותר יציין זאת על גבי הצעתו בטופס הצעת המחיר.

עמוד 18 מתוך 37

זמני האספקה מתייחסים לכל קבוצה בנפרד.

EX-WORKS	אספקה מקומית	כמות
30 ימים	45 יום קלנדריים	עד 500 פנסים
45 ימים	60 יום קלנדריים	501-1000 פנסים
75 ימים	90 יום קלנדריים	1001 פנסים ומעלה

22.2 מניין הימים לאספקות הנ"ל מתאריך קבלת ההזמנה בפורטל הספקים. מועד אספקה להזמנות מחו"ל יחשב המועד בו הועברה הסחורה לאחריות משטרת ישראל בהתאם לתנאי המכר כפי שהוצע ע"י הזוכה במכרז. מודגש כי מ"י רואה חשיבות עליונה במועדי האספקה הנקובים במכרז ובאספקת החלפים במועד כאמור.

22.3 **למען הסר ספק, הזמנים הנ"ל כוללים את הזמן הנדרש להוצאת רישיון יצוא במידת**

הצורך!

23 מקום האספקה :

23.1 ברכישה מקומית: מחסן מדור אמל"ח בית דגן.

23.2 בתנאי יבוא: שער המפעל / מחסן ספק בחו"ל.

24 ערבות ביצוע לאחר קביעת זוכה:

24.1 הזוכה יידרש להמציא ערבות בנקאית אוטונומית, הערבות תהיה בלתי מותנית בשיעור של 5% מערך ההתקשרות הראשונה הצפוי עפ"י הערכת המשטרה. הערבות מיועדת לשם הבטחת התחייבויותיו של הזוכה עפ"י מכרז זה, לרבות לשם כיסוי נזקי והוצאות המשטרה מכל סיבה שהיא בשל הפרת התחייבויותיו של הזוכה עפ"י מכרז זה ו/ או הפיצויים שהמשטרה זכאית להם בגין הפרה כאמור. הערבות תהיה בתוקף עד 60 יום לאחר תום כל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה. יודגש כי קבלת ערבות ביצוע הכוללת את תקופת האופציה הינה לנוחות המשטרה בלבד, ואין במתן ערבות לכל תקופת ההתקשרות, לרבות תקופת האופציה, כדי להוות התחייבות כלשהי מצד המשטרה למימוש זכות האופציה, כולה או חלקה.

24.2 למען הסר ספק, אין בגובה הערבות כדי לשמש מגבלה או תקרה להתחייבויות הזוכה ואחריותו על פי מכרז זה. אין במימוש הערבות כדי לגרוע מאחריות הזוכה ו/ או מהסעדים העומדים למשטרה על פי מכרז זה ועל פי כל דין וכן אין במימוש הערבות כדי להוות ביטול ההתקשרות על ידי המשטרה.

24.3 לאחר מימוש הערבות כולה או חלקה, כמפורט לעיל, רשאית המשטרה לדרוש ערבות חדשה בגובה שיקבע על ידה והזוכה מתחייב להמציא לה ערבות כזו. כל ההוצאות בגין הערבות וכל הכרוך בה יחולו על הזוכה.

24.4 למשטרה שמורה הזכות, על פי שיקול דעתה הבלעדי, להקטין את גובה ערבות הביצוע הנדרשת במהלך ההתקשרות בהתאם לרמת השירותים והמוצרים אותם מספק הזוכה.

25 תנאי הצמדה :

25.1 המחירים הנקובים בהצעת המחיר יהיו צמודים למדד כמפורט בנספח ההצמדה המצ"ב - נספח ה'.

25.2 יובהר, לא תשולמנה הצמדות בתנאי יבוא.

26 אופן הגשת חשבונית ותנאי תשלום:

- 26.1 **באספקה מקומית:** הספק הזוכה יעביר למשטרת ישראל באמצעות פורטל הספקים חשבונית בגין הטובין שסיפק, ע"ג החשבונית יש לציין מס' הזמנה, תאריך האספקה, מס' תעודת משלוח, מק"ט משטרת ישראל של הפריט, מק"ט ספק לפריט המוצע, מספר יצרן לפריט המוצע (P.N), שם היצרן, תיאור הטובין/שירות וכל פרט נוסף/אחר הרלוונטי לחישוב התמורה בחשבונית.
- 26.2 התשלום בגין הטובין אשר יסופקו למשטרת ישראל יהיה מיום קבלת החשבונית במשרדנו ובהתאם לאמור לעיל:
- 26.2.1 חשבוניות שיוגשו למשרדים במחצית הראשונה של כל חודש בימים 1-15 ישולמו בתחילת מועד התשלום הממשלתי של החודש העוקב, כלומר ביום העסקים הראשון הבא לאחר ה- 15 לחודש העוקב.
- 26.2.2 חשבוניות שיוגשו למשרד בין התאריכים 16-24 לכל חודש (כולל שני ימים אלו) ישולמו בין התאריכים 16-24 של החודש העוקב.
- 26.2.3 חשבוניות שיוגשו למשרד בין התאריכים 25-31 לכל חודש (כולל שני ימים אלו) ישולמו ביום ה- 24 לחודש העוקב.
- 26.3 **באספקה בתנאי ייבוא: התשלום יבוצע במט"ח, ישירות לחשבון הבנק בחו"ל של היצרן/ספק, רק לאחר אישור קבלת הטובין במחסני מ"י (ללא קשר לתנאי היבוא באמצעות בנק ישראל בהתאם למחיר ולמטבע שצוין בהצעת המחיר (שער המט"ח יקבע עפ"י השער הנקוב ביום התשלום).**
- 26.4 **הוראות התשלום בתנאי יבוא יהיו באופן מיידי עם קליטת הסחורה במחסני המשטרה, לציין כי תשלומי מט"ח לחשבון הספק/יצרן בחו"ל עוברים באמצעות בנק ישראל ולכן אורכים כ- 4 ימי עבודה.**
- 26.5 שטר המטען יהיה על שם משטרת ישראל בלבד. בכל מקרה בו שטר המטען מסיבה כלשהי לא יהיה רשום על שם מ"י כל ההוצאות והעלויות הכרוכות בשינוי שטר המטען יחולו על הספק הזוכה.

27 תנאים כללים לאופן הגשת חשבונית ותנאי התשלום ללא קשר לאופן האספקה:

- 27.1 במניין ימים אלה לא תילקח בחשבון התקופה שבה הומצאו למשטרה שירותים לקויים ו/או חשבונית שגויה ו/או הומצאו שלא עפ"י תנאי ההתקשרות.
- 27.2 מקרה של איחור בתשלומים שנובע מאחריות המשטרה בלבד, יהיה הספק החל מיום האיחור ה-30 שלאחר המועד האמור בס"ק 27.1 לעיל, רשאי לדרוש כפיצוי מוסכם ובלעדי הפרשי תשלום שיחושבו בהתאם לריבית החשב הכללי במשרד האוצר עפ"י תעריף "ריבית צמודה" התקף למועד הדרישה. מעבר לכך לא יהיה הספק זכאי לכל פיצוי כל-שהוא, לרבות לא בגין נזקים ישירים ו/או עקיפים שנגרמו עקב איחור בתשלומי המשטרה כאמור.
- 27.3 הספק יהיה זכאי להפרשי ריבית או הצמדה כל-שהם במידה ודרש את תשלומם בפרק זמן של 6 חודשים ממועד הגשת החשבונית שבגינה יידרשו תשלומים אלה ובמידה ונקבעה הצמדה כל-שהיא במכרז.

28 השעיית ספקים וביטול הסכם :

מ"י רשאית להשעות ספקים מכל פעילות מולה ובין היתר שלא לדון בהצעותיהם למכרזים במקרה של חוסר שביעות רצון מאופן ביצוע ההתקשרות ו/או מרמת השרותים אותם יספק הזוכה, זאת מבלי לגרוע מזכות מ"י לסעד כלשהו כלפי הספק על פי הוראות מסמכי מכרז זה ו/או על פי הוראות כל דין.

29 קנסות מוסכמים :

מבלי לגרוע מזכויות המשטרה לכל סעד ו/או תרופה אחרים המוקנים לה על פי מכרז זה ו/או על פי כל דין, משטרת ישראל תהא רשאית לקזז סכום הקנסות המוסכמים והמפורטים להלן מהתמורה המגיעה לספק בגין מתן שירותים ו/או אספקת טובין למשטרה ממכרז זה או ממכרזים אחרים, זאת בכפוף לדיווח מהגורמים המתאימים במשטרת ישראל ולאחר מתן התראה כתובה אחת מראש לספק הזוכה

גודל הקנס	מהות
2% מערך ההזמנה לכל יום איחור	אי עמידה בזמני אספקה
החזרת המשלוח לספק על חשבון הספק לצורך תיקון הליקויים, וספירת ימי איחור בהתאם לסעיף אי עמידה בזמני אספקה	אספקת פגמים שלא בהתאם לדרישות המפרט
עבור כל פנס - 50 שקלים לכל יום איחור במתן השירות ועד 16 ימי איחור. לאחר 16 ימי איחור – חיוב בערך מלא של הפנס והשארית הפנס המקולקל אצל הספק.	איחורים זמני תיקונים במסגרת האחריות
2% מערך החשבונית, לכל חודש איחור, החל מהחודש השלישי לאיחור	אי הגשת חשבונית/חשבונית הצמדה במועד

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

נספח א' למכרז

לכבוד:
משטרת ישראל

התחייבויות והצהרות המציע למכרז מספר 22/2018

- א. אני מצהיר כי הנני מוסמכת/ך לחתום בשם המציע על נספח זה ועל יתר נספחי המכרז בשם התאגיד ומנהליו וכי קראתי את כל מסמכי המכרז על נספחיו. הנני מסכים/מה לכל התנאים המפורטים בה ומגיש/ה בזאת את הצעת המציע.
- ב. אני מתחייבת/ת כי אם משטרת ישראל תדרוש ממני תוך 15 יום ממועד קבעתי כזוכה, לחתום על הסכם/הזמנה, עפ"י תנאי המכרז ועפ"י המפורט בהצעתי לעיל, אחתום עמה על הסכם/הזמנה כאמור.
- ג. ידוע לי כי הפרת התחייבותי האמורה תזכה את משטרת ישראל בפיצוי מוסכם, כמפורט בסעיף 9.2 למכרז. משטרת ישראל תהיה רשאית לגבות את הבטוחה שמסרתי להבטחת התחייבותי זו.
- ד. ידוע לי כי במידה ואזכה במכרז, משטרת ישראל תהא רשאית לחייב אותי בקבלת אישור ביטחון שדה כתנאי לקבלת ההצעה וכי במסגרת זאת יישקל גם מלא המידע הפילי והמודיעיני ככול שקיים.
- ה. ידוע לי כי במידה ואזכה במכרז, כל עובד מטעמי עשוי להידרש לאישור מוקדם בכתב מיחידת בטחון השדה של המשטרה, וזאת כתנאי להעסקתו על ידי, במתן השרות/אספקת הטובין נושא בקשה
- ו. ידוע לי כי כל עובד מטעם המציע חייב אישור מוקדם בכתב מיחידת בטחון השדה של המשטרה, וזאת כתנאי להעסקתו על ידי המציע במתן השרות נושא בקשה זו.

הצהרה בדבר אי תיאום מכרז

- א. המחירים אשר מופיעים בהצעתי נקבעו ע"י חברתי באופן עצמאי, ללא התייעצות, הסדר או קשר עם מציע אחר או עם מציע פוטנציאלי אחר.
- ב. המחירים אשר מופיעים בהצעה זו לא הוצגו בפני כל אדם או תאגיד אשר מציע הצעות במכרז זה או תאגיד אשר יש לו את הפוטנציאל להציע הצעות במכרז זה.
- ג. לא הייתי מעורב בניסיון להניא מתחרה אחר מלהגיש הצעות במכרז זה, או לגרום למתחרה אחר להגיש הצעה גבוהה או נמוכה יותר מהצעתי זו.
- ד. ההצעה מוגשת בתום לב ולא נעשית בעקבות הסדר או דין ודברים או מו"מ אסור עם מתחרה או מתחרה פוטנציאלי אחר במכרז זה.

____ / ____ / ____	תאריך
	שם החברה/המציע
	מס' עוסק מורשה
	מספר חברה במשטרה (במידה ויש)
	שם איש הקשר
	מספר טלפון
	מספר טלפון נייד
	מספר פקס
	מייל – איש קשר
	עיר
	רחוב
	מספר בית
	מיקוד
	תא דואר (במידה ויש):
	חתימה וחותמת


משרת מדינת ישראל
טופס הצעת מחיר מכרז פומבי 22/2018
קבוצה א': פנס אישי

טבלה א' - הצעת מחיר לשקלול:

מחיר *במט"ח בתנאי יבוא ליחידה אחת	מחיר בש"ח ליחידה אחת לא כולל מע"מ	מק"ט / דגם יצרן (P.N)	שם היצרן	יחידת מידה לרכש	תיאור הפריט
				ערכה אחת	פנס אישי כולל ציוד נלווה בהתאם לסעיף 15.5 במסמכי המכרז
		סה"כ מחיר ללא מע"מ			
		מע"מ			
		סה"כ מחיר כולל מע"מ			

טבלה ב' - הצעת מחיר לא לשקלול:

מחיר *במט"ח בתנאי יבוא ליחידה אחת	מחיר בש"ח ליחידה אחת לא כולל מע"מ	מק"ט / דגם יצרן (P.N)	שם היצרן	יחידת מידה לרכש	תיאור הפריט
				יחידה אחת	פנס אישי לא כולל ציוד נלווה
				יחידה אחת	סוללה
				יחידה אחת	מטען 220V
				יחידה אחת	מטען 12V לרכב
				יחידה אחת	נרתיק נשיאה לחגורה
		סה"כ מחיר ללא מע"מ			
		מע"מ			
		סה"כ מחיר כולל מע"מ			

המציע נדרש להגיש הצעת מחיר **ב 2 הטבלאות ולכל הפריטים** וזאת בהתאם לסעיף 15.3 במסמכי המכרז.

הצעה חלקית בה לא ימלא המציע מחיר לכל הפריטים בשתי הטבלאות תפסל

הערות לגבי מסלול במט"ח בלבד:

1. נא ציין את סוג המטבע בה הוגשה הצעת המחיר. דולר / יורו
2. ארץ יצור הטובין _____
3. נא תשומת ליבכם, במידה והצעת הספק הזוכה תהיה ביבוא, אזי התשלום יהיה במט"ח ליצרן בחו"ל ולא לנציג בארץ.
4. הצעת המחיר במט"ח תהיה בשיטת הובלה EXW בלבד.

חותמת וחתימה

שם המציע

תאריך


מטרת ישראלי
טופס הצעת מחיר מכרז פומבי 22/2018
קבוצה ב': פנס סריקה

טבלה א' - הצעת מחיר לשקלול:

מחיר *במט"ח בתנאי יבוא ליחידה אחת	מחיר בש"ח ליחידה אחת <u>לא כולל מע"מ</u>	מק"ט / דגם יצרן (P.N)	שם היצרן	יחידת מידה לרכש	תיאור הפריט
				ערכה אחת	פנס סריקה כולל ציוד נלווה בהתאם לסעיף 15.5 במסמכי המכרז
		סה"כ מחיר ללא מע"מ			
		מע"מ			
		סה"כ מחיר כולל מע"מ			

טבלה ב' - הצעת מחיר לא לשקלול:

מחיר *במט"ח בתנאי יבוא ליחידה אחת	מחיר בש"ח ליחידה אחת <u>לא כולל מע"מ</u>	מק"ט / דגם יצרן (P.N)	שם היצרן	יחידת מידה לרכש	תיאור הפריט
				יחידה אחת	פנס סריקה לא כולל ציוד נלווה
				יחידה אחת	סוללה
				יחידה אחת	מטען 220V
				יחידה אחת	מטען 12V לרכב
				יחידה אחת	רצועות נשיאה
				יחידה אחת	מתקן עגינה לרכב
				יחידה אחת	מזוודה קשיחה
		סה"כ מחיר ללא מע"מ			
		מע"מ			
		סה"כ מחיר כולל מע"מ			

המציע נדרש להגיש הצעת מחיר ב 2 הטבלאות ולכל הפריטים וזאת בהתאם לסעיף 15.3 במסמכי המכרז.

הצעה חלקית בה לא ימלא המציע מחיר לכל הפריטים בשתי הטבלאות תפסל

הערות לגביי מסלול במט"ח בלבד:

1. נא ציין את סוג המטבע בה הוגשה הצעת המחיר. _____
2. ארץ יצור הטובין _____
3. נא תשומת ליבכם, במידה והצעת הספק הזוכה תהיה ביבוא, אזי התשלום יהיה במט"ח ליצרן בחו"ל ולא לנציג בארץ. הצעת המחיר במט"ח תהיה בשיטת הובלה EXW בלבד.

נספח ג'

**נספח הצמדה למכרז מספר 22/2018
המהווה חלק בלתי נפרד מהמכרז**

1. הספק יהיה זכאי לתוספת, והמזמין יהיה זכאי להפחתה מהמחיר בסך של 100% משיעור השינוי באחוזים, בין המדד הבסיסי לבין המדד הקובע במועדים כאמור בסעיף קטן ו' להלן. חישוב ההצמדה יהיה כדלקמן:

א. **שם המדד**: מט"ח – דולר.

ב. **יום הבסיס**: המועד האחרון לקבלת הצעות על פי המכרז כאמור בסעיף 2 לעיל.

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

ד. **המדד הקובע**: המדד הידוע לאחרונה במועד שנקבע לאספקת השרות, או במועד אספקתו בפועל, לפי הנמוך ביותר, כפוף לאמור בסעיף קטן ו'.

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

ו. חישוב ההצמדה יהיה כדלקמן:

מדד קובע (בנק')
----- 1 -
מדד בסיס (בנק')

מחיר הבסיס X

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

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

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

4. על אף האמור בסעיף 1 ו' דלעיל, במידה ובמהלך 18 החודשים הראשונים של ההתקשרות יחול שינוי במדד, ושיעורו יעלה לכדי 4% ומעלה ביחס למדד הידוע ביום הבסיס תעשה ההתאמה לשינויים כדלקמן:

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

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

ג. שיעור ההתאמה לצורך ביצוע ההצמדה יבוצע בין מדד הבסיס שנקבע כאמור לעיל (ר' סעיף 4.1), למדד הקובע נכון ליום ביצוע ההצמדה.

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

נספח ד'

תצהיר על תשלום שכר מינימום והעסקת עובדים זרים כדין

לפי חוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976

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

1. הנני נותן/נת תצהירי זה בשם _____ שהוא/היא הספק המבקש/ת להתקשר עם המשטרה (להלן "הספק"). אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם הספק.

2. תצהירי זה ניתן לצורך ההתקשרות הנוכחית בין הספק לבין המשטרה בנוגע ל - (למילוי ולסימון על ידי X במשבצת הנכונה)

□ מכרז מס' _____ / _____ עסקה בלא מכרז בעניין _____
- (להלן _____)

"ההתקשרות הנוכחית"

3. בתצהירי זה, המונחים "בעל זיקה", "הורשע/ו", "עבירה/עבירות", "מועד התקשרות" משמעותם כהגדרתם בסעיף 2ב לחוק עסקאות גופים ציבוריים, התשל"ו-1976 (להלן "חוק עסקאות גופים ציבוריים"). אני מאשר/ת כי עיינתי בהגדרות של מונחים אלה וכי אני מבין אותם.

4. אני מצהיר/ה כי - (למילוי ולסימון על ידי X במשבצת הנכונה)

□ עד ל"מועד ההתקשרות" בנוגע להתקשרות הנוכחית לא הורשעו הספק ו"בעל הזיקה" אליו ביותר משתי "עבירות".

□ עד ל"מועד ההתקשרות" בנוגע להתקשרות הנוכחית הורשעו הספק ו"בעל הזיקה" אליו ביותר משתי "עבירות", אך במועד ההתקשרות חלפה שנה אחת לפחות ממועד ההרשעה האחרונה.

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

חתימת מורשה החתימה של הספק

א י ש ו ר

אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____ / המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/וה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.

חתימת עוה"ד

חותמת + מספר רשיון עריכת דין

תאריך

נספח ה'

אישור רואה חשבון לעניין העדפת תוצרת הארץ

לכבוד:

משטרת ישראל
ועדת המכרזים

הנדון: שיעור מחיר המרכיב הישראלי עבור מכרז פומבי מספר 22/2018 המוגש על ידי חברת

לבקשת _____ בע"מ (להלן - "המציע") וכרואי החשבון שלה, ביקרנו את הצהרת המציע מיום _____ עבור מכרז 83/2016 כמפורט בנדון, בקשר לשיעור המרכיב הישראלי (כהגדרת מונח זה בתקנות חוק חובת המכרזים (העדפת תוצרת הארץ וחובת שיתוף פעולה עסקי) התשנ"ה – 1995)) ממחיר ההצעה במכרז, המצורפת בזאת והמסומנת בחותמת משרדנו לשם זיהוי בלבד. הצהרה זו הינה באחריות הדירקטוריון וההנהלה של המציע. אחריותנו היא לחוות דעה כי בהצהרה הנ"ל בהתבסס על ביקורתנו (*).

ערכנו את ביקורתנו בהתאם לתקני ביקורת מקובלים בישראל, על פי תקנים אלה נדרש מאיתנו לתכנן את הביקורת ולבצעה במטרה להשיג מידה סבירה של בטחון שאין בהצהרה הנ"ל הצגה מוטעית מהותית. הביקורת כוללת בדיקה מדגמית של ראיות התומכות בהצהרה הנ"ל, (בעיקרון ביקורת במסמכי החברה לגבי מוצרים המיוצרים/מיובאים על ידה וכן הצהרות מספקי המשנה ו"דוחות מיוחדים" של רואי חשבון של ספקי משנה לביקורת הצהרות אלה). אנו סבורים שביקורתנו מספקת בסיס נאות לחוות דעתנו.

לדעתנו, ההצהרה הנ"ל משקפת באופן נאות, מכל הבחינות המהותיות, את המידע הכלול בה.

בכבוד רב,

רואי חשבון

(* הערה – יש להקפיד כי החברה המצהירה תצהיר כי השיעור הינו לפחות 35% ולא השיעור המדויק, שכן בד"כ קשה עד בלתי אפשרי לתת שיעור מדויק, בעיקר כאשר מדובר בתמהיל מוצרים. ככלל, ניתן להסתפק בשיעור בסיסי של 35%.

הערות:

- נוסח דיווח זה נקבע על ידי ועדה משותפת למנהל הרכש הממשלתי וללשכת רואי החשבון בישראל – אוגוסט 2009.
- יודפס על נייר לוגו של משרד הרו"ח.
- יש להעביר אישור רו"ח שבו יפורט לכל פריט ופריט מה הוא שיעור המרכיב הישראלי.

נספח ו'

תצהיר בדבר העסקת אנשים עם מוגבלות

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

הנני נותן/נת תצהירי זה בשם _____ שהוא המציע (להלן: "המציע") המבקש להתקשר עם עורך מכרז מס' _____ לאספקת _____ עבור משטרת ישראל. אני מצהיר/ה כי הנני מוסמך/כת לתת תצהירי זה בשם המציע.

(סמן X במשבצת המתאימה):

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

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

- המציע מעסיק פחות מ-100 עובדים.
- המציע מעסיק 100 עובדים או יותר.

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

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

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

זה שמי, להלן חתימתי ותוכן תצהירי דלעיל אמת.

חתימה וחותמת	שם	תאריך
אישור עורך הדין		
אני הח"מ, _____, עו"ד מאשר/ת בזה כי ביום _____ הופיע/ה בפני במשרדי אשר ברח' _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי _____ / המוכר/ת לי באופן אישי ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר את האמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/מה בפני על התצהיר דלעיל.		

חתימה וחותמת	מספר רישיון	תאריך
--------------	-------------	-------

נספח ז'

הנדון : תצהיר אי פשיטת רגל והעדר תביעות לצורך מכרז מס' 22/2018

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

1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המזמין - משטרת ישראל, במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). אני מכהן כ_____ והנני מוסמך/ת לתת תצהיר זה בשם המציע.

2. הריני להצהיר כי נכון ליום תצהירי זה **לא מתנהלות תביעות נגד המציע** שעלולות לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז וכן כי והוא אינו נמצא בהליכי פשיטת רגל ו/או פירוק ו/או בקשה להקפאת הליכים שעלולים לפגוע בתפקודו ככל שיזכה במכרז.

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

_____ המצהיר

הנדון : תצהיר כי המציע פועל תחת צו הקפאת הליכים (ימולא במידה וקיים נגד החברה צו להקפאת הליכים).

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

1. הנני נותן תצהיר זה בשם _____ שהוא הגוף המבקש להתקשר עם המזמין - משטרת ישראל, במסגרת מכרז זה (להלן: "המציע"). הריני להצהיר כי ביום _____ מוניתי על דיי בית המשפט _____ כנאמן על נכסיו של המציע והנני מוסמך לתת תצהיר זה מטעמו.

2. הריני להצהיר כי **המציע פועל תחת צו הקפאת הליכים** שניתן ביום _____ וכי במסגרת הצו מתנהלים פעילות המציע ונכסיו באופן שיאפשר לו לעמוד בכל התחייבויותיו לפי מכרז מס' 07/2017 של משטרת ישראל וזאת לאורך כל תקופת ההתקשרות נשוא המכרז.

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

_____ חתימת הנאמן

אישור לכל סוג תצהיר

אני הח"מ, _____, עו"ד, מאשר/ת כי ביום _____ הופיעה בפני במשרדי ברחוב _____ בישוב/עיר _____ מר/גב' _____ שזיהה/תה עצמו/ה על ידי ת.ז. _____/המוכר/ת לי באופן אישי, ואחרי שהוזהרתי/ה כי עליו/ה להצהיר אמת וכי ת/יהיה צפוי/ה לעונשים הקבועים בחוק אם לא ת/יעשה כן, חתם/ה בפני על תצהיר : * פשיטת רגל והעדר תביעות לצורך מכרז מס' _____ / כי המציע פועל תחת צו הקפאת הליכים _____ (ימולא במידה וקיים נגד החברה צו להקפאת הליכים).

_____ חתימת עוה"ד

_____ חותמת ומספר רישיון עורך דין

_____ תאריך
*מחק את המיותר

טבלת מדדי האיכות

קבוצה א' – פנס אישי

א. יציבות הארה – נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.2 למפרט.

יציבות [%]	ניקוד
מתחת ל- 85	לא עומד בתנאי המפרט
85 - 89	3 נקודות
90 - 94	6 נקודות
95 ומעלה	10 נקודות

ב. טווח הארה בעצמה הנדרשת – נתון זה יחושב בהתאם להצהרת היצרן. כאשר:

$$Th = \sqrt{\frac{I[Cd]}{E[Lux]}}$$

Th = Beam throw [m] ; I = Peak Beam Intensity [candela]

טווח [מטר]	ניקוד
מתחת ל-60	לא עומד בתנאי המפרט
60-74	3 נקודות
75-89	6 נקודות
90 ומעלה	10 נקודות

ג. יעילות אורית: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.5 למפרט.

יעילות [Lm/w]	ניקוד
מתחת ל-50	לא עומד בתנאי המפרט
50-69	3 נקודות
70-89	6 נקודות
90 ומעלה	10 נקודות

ד. נצילות: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.7 למפרט.

נצילות [%]	ניקוד
מתחת ל-45	לא עומד בתנאי המפרט
45-52	3 נקודות
53-60	6 נקודות
61 ומעלה	10 נקודות

עמוד 33 מתוך 37

קבוצה ב' - פנס סריקה

א. יציבות הארה – נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.2 למפרט.

ניקוד	יציבות [%]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל- 80
3 נקודות	80 - 87
6 נקודות	88 - 94
10 נקודות	95 ומעלה

ב. טווח הארה בעצמה הנדרשת – נתון זה יחושב בהתאם להצהרת היצרן. כאשר:

$$Th = \sqrt{\frac{I[Cd]}{E[Lux]}}$$

Th = Beam throw [m] ; I = Peak Beam Intensity [candela]

ניקוד	טווח [מטר]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-100
3 נקודות	100-169
6 נקודות	170-239
10 נקודות	240 ומעלה

ג. יעילות אורית: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.5 למפרט.

ניקוד	יעילות [Lm/w]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-50
3 נקודות	50-79
6 נקודות	80-109
10 נקודות	110 ומעלה

ד. מטען רכב חכם: בדיקת פונקציונליות של המטען כמפורט בסעיף 3.2.9 למפרט.

ניקוד	סוג מטען רכב
0 נקודות	מטען רגיל
10 נקודות	מטען חכם

עמוד 34 מתוך 37

קבוצה ג' - פנס זיהוי (נצנין)

א. טווח נראות – נתון זה יחושב בהתאם להצהרת היצרן. כאשר: $Th = \sqrt{\frac{I[Cd]}{E[Lux]}}$

Th = Beam throw [m] ; I = Peak Beam Intensity [candela]

ניקוד	טווח [מטר]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-150
4 נקודות	150-174
9 נקודות	175-199
16 נקודות	200 ומעלה

ב. עוצמת הארה מרבית נדרשת לאור הלבן ל-50 ס"מ: נתון זה יימדד באמצעות

מד עוצמת הארה בתנאי מעבדה.

ניקוד	עוצמת הארה [Lux]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-400
4 נקודות	400-499
8 נקודות	500-599
14 נקודות	600 ומעלה

ג. נצילות: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות שיבוצעו בבדיקת המעבדה

וכמפורט בסעיף 3.2.7 למפרט.

ניקוד	נצילות [%]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-45
3 נקודות	45-52
6 נקודות	53-60
10 נקודות	61 ומעלה

עמוד 35 מתוך 37

קבוצה ד' – פנס ראש

א. יציבות הארה – נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.2 למפרט.

ניקוד	יציבות [%]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל- 80
3 נקודות	80 - 87
6 נקודות	88 - 94
10 נקודות	95 ומעלה

ב. טווח הארה בעצמה הנדרשת – נתון זה יחושב בהתאם להצהרת היצרן. כאשר:

$$Th = \sqrt{\frac{I[Cd]}{E[Lux]}}$$

I = Peak Beam Intensity [candela] Th = Beam throw [m]

ניקוד	טווח [מטר]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-100
3 נקודות	100-169
6 נקודות	170-239
10 נקודות	240 ומעלה

ג. יעילות אורית: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.5 למפרט.

ניקוד	יעילות [Lm/w]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-50
3 נקודות	50-79
6 נקודות	80-109
10 נקודות	110 ומעלה

ד. נצילות: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.7 למפרט.

ניקוד	נצילות [%]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-45
3 נקודות	45-52
6 נקודות	53-60
10 נקודות	61 ומעלה

עמוד 36 מתוך 37

קבוצה ה' – פנס לנשק

א. יציבות הארה – נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.2 למפרט.

ניקוד	יציבות [%]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל- 85
3 נקודות	85 - 89
6 נקודות	90 - 94
10 נקודות	95 ומעלה

ב. טווח הארה בעצמה הנדרשת – נתון זה יחושב בהתאם להצהרת היצרן. כאשר:

$$Th = \sqrt{\frac{I[Cd]}{E[Lux]}}$$

Th = Beam ; I = Peak Beam Intensity [candela]

throw [m]

ניקוד	טווח [מטר]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-85
3 נקודות	85-109
6 נקודות	110-139
10 נקודות	140 ומעלה

ג. יעילות אורית: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות אור שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.5 למפרט.

ניקוד	יעילות [Lm/w]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-50
3 נקודות	50-79
6 נקודות	80-109
10 נקודות	110 ומעלה

ד. נצילות: נתון זה יחושב בהתאם לתוצאות מדידות שיבוצעו בבדיקת המעבדה וכמפורט בסעיף 3.2.7 למפרט.

ניקוד	נצילות [%]
לא עומד בתנאי המפרט	מתחת ל-45
3 נקודות	45-52
6 נקודות	53-60
10 נקודות	61 ומעלה

נספח י"א

בדיקת התאמה מבצעית לפנס

שם השוטר: _____

פרטי הפנס הנבדק: חברה: _____ דגם: _____

מס"ד	פרמטר נבדק	מצוין	ציון							גרוע	
1	אחיזה/חבישה/הרכבה בזמן שימוש	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
2	נוחות הפעלה וכיבוי	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
3	נוחות מעבר בין מצבי הארה	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
4	נוחות החלפת סוללה / טעינת הפנס	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
5	נוחות נשיאה	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
6	תאורת הפנס מתאימה לצרכי המשימה	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
7	עמידות הפנס בתנאי העבודה של המשתמש	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1
8	התאמה כללית של הפנס לצורך המבצעי	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1

הסבר לבדיקת כל פרמטר:

0. **פרמטר 1** – פרמטר זה נבדק לצורך בחינת היעילות (מהירות/נוחות/קלות) של השימוש בפנס. "אחיזה" מתייחסת לפנס יד, "חבישה" מתייחסת לפנס ראש ו"הרכבה" מתייחסת לפנס לנשק או לנצנץ. בבדיקה זו ייבחנו זמני חבישה/הרכבה, איזון פנס יד בעת אחיזה לאורך זמן וכד'.
1. **פרמטרים 2,3** - פרמטר זה נבדק לצורך בחינת היעילות (מהירות/נוחות/קלות) של תפעול הפנס. בבדיקה זו ייבחנו מיקום הכפתורים, אפשרויות הפעלה לשמאליים/ימניים מעבר בין מצבי הארה וכד'.
2. **פרמטר 4** - פרמטר זה נבדק לצורך בחינת היעילות (מהירות/נוחות/קלות) של אופן החלפת הסוללה בפנס ו/או חיבור הפנס לטעינה.
3. **פרמטר 5** - פרמטר זה נבדק לצורך בחינת נוחות הנשיאה של הפנס בזמן שהוא לא בשימוש. בבדיקה זו יש לבחון את אופן הנשיאה והאם נשיאת הפנס מפריעה או מגבילה את השוטר בעת ביצוע פעילות.
4. **פרמטר 6** - פרמטר זה נבדק לצורך בחינת רמת המענה המבצעי שנותן אור הפנס המוצע לצרכי המשימה אליו הוא מיועד. בבדיקה זו תיבחן יכולת ההארה של הפנס על גופים מסוימים (אדם, רכב וכד') בזוויות שונות וממרחקים שונים. פנס זיהוי ייבחן על פי יכולת הזיהוי שלו ממרחקים שונים ומזוויות שונות.
5. **פרמטר 7** - פרמטר זה נבדק לצורך בחינת העמידות הפיזית של הפנס בתנאי השטח ומזג האוויר שבהם נמצא השוטר המשתמש בו. בבדיקה זו תיבחן עמידות הפנס בלחות/חום/קור/רטיבות/הלמים/אבק וכו'.
6. **פרמטר 8** - לכל יחידה/מקצוע משטרתי יש אופי פעילות ייחודי וכנגזרת מכך גם דרישות ייחודיות ולפעמים מאוד ספציפיות. הבחינה הכללית נועדה לאפשר ליחידה הבוחנת להביא לביטוי בסעיף זה (לחיוב או לשלילה) את המענה הניתן להם ע"י הפנס המוצע, וזאת באמצעות פרמטרים שלא נבחנו בשאר הסעיפים, כגון: התאמת הפנס לשאר האמצעים שבהם משתמש השוטר, ארגונומיית הפנס