

## הנדון: אופיון טכני לערכת צחצוח

מפרט מס': 76/2015

### 1. כללי :

1.1 אופיון זה מתייחס לביצוע רכש של ערכת צחצוח עבור שוטרי ושוטרות משטרת ישראל ומשמר הגבול.

### 2. דרישות טכניות :

2.1 להלן פירוט המוצרים שיכללו בתוך הערכה :

מודגש בזאת כי משחות הנעליים יהיו פריטי מדף, קרי פריטים אזרחיים, מסחריים ועדכניים :

2.1.1 משחת נעליים מוצקה בכמות 35 גר' בגוון שחור מסוג "KIWI" או שוות ערך לה, בהתאם לת"י 292.

2.1.2 משחת נעליים נוזלית בכמות 75 מל' בגוון שחור מסוג "BRIGHT" או שוות ערך לה, בהתאם לת"י 321.

2.1.3 מברשת צחצוח עשויה עץ, אורך 15.0 ס"מ בעלת ראש עגול בעלת סיבים באורך 2.5 ס"מ.

2.1.4 מברשת צחצוח עשויה עץ, אורך 17 ס"מ בעלת סיבים באורך 2.3 ס"מ.

2.1.4 פיסת בד לצחצוח מסוג 100% כותנה מגורד ("פלנלית") באורך 50 ס"מ וברוחב 9.5 ס"מ.

הערות- סיבולת למידות הנתונות ( $\pm 3\%$ ).

מודגש בזאת כי משחות הנעליים יהיו פריטי מדף, קרי פריטים אזרחיים, מסחריים ועדכניים.

### 3. חומרי גלם לנרתיק :

3.1 הפריט ייוצר מהחומרים המפורטים בטבלת החומרים, בסעיף 3.2.

### 3.2 החומרים :

מס"ד	סוג החומר	שימוש	צבע	הערות
1	בד ניילון מצופה	נרתיק	שחור או כחול	עפ"י דוגמא מאושרת
2	רוכסן פלסטי	נרתיק	שחור	באורך 22 ס"מ.
3	סרט כריכה	ידית ימין	גוון הנרתיק	באורך 20 ס"מ ורוחב 3 ס"מ.
4	סרט כריכה	ידית שמאל	שחור	באורך 4 ס"מ ורוחב 2.5 ס"מ.
5	פס קדר	סגירת הנרתיק מצדדיו	גוון הנרתיק	

- סיבולת לכל המידות במפרט ( $\pm 3\%$ ).

#### 4. מבנה הנרתיק :

- 4.1 הפריטים שפורטו לעיל בסעיף 2 יוכנסו לנרתיק בצורת גליל. מידות הנרתיק : אורך 20.5 ס"מ ; קוטר 9 ס"מ.
- 4.2 בצד ימין של הנרתיק תהיה ידית מסרט כריכה בגוון הנרתיק באורך 20 ס"מ ורוחב 3 ס"מ. בצד שמאל של הנרתיק תהיה ידית מסרט כריכה שחור באורך 4 ס"מ ורוחב 2.5 ס"מ.
- 4.3 הערכה תיסגר ע"י רוכסן פלסטי בגוון שחור באורך 22 ס"מ.
- 4.4 גימור הנרתיק ייעשה ע"י פס "קדר" בגוון הנרתיק.

#### 5. עיבוד וגימור :

- 5.1 כל חלקי הנרתיק העשויים מאותו סוג בד יגזרו משכבה אחת, לשמירת גוון אחיד של חלקי הנרתיק.
- 5.2 צפיפות התפרים תהיה : 20-25 תכים ב- 10 סמ"ר.
- 5.3 כל תפר יתחיל וייגמר בתפר חוזר 3 פעמים באורך 20-25 מ"מ.
- 5.4 כל קצוות הסרטים יחתכו בחום.
- 5.5 קצה הסרט יקופל כלפי פנים באורך 20 מ"מ.
- 5.6 מברשות העץ יהיו שלמות ללא פגמים/סדקים למינהם.
- 5.7 כח תלישה הצידה יהיה 4 ק"ג לפחות.

## 6. סימון:

### 6.1 סימון חיצוני:

על גבי הנרתיק יסומן בגוון לבן בסימון ברור, קריא, שלא ניתן למחיקה, בשיטת הדפס

משי, טקסט הכולל את הכיתובים הבאים:

6.1.1 "אגף תמיכה לוגיסטי"

6.1.2 סמל אתל.

6.1.3 "הופעתך ~ תדמיתך"

6.1.4 "מח' אספקה – מדור ציוד".

הערה: \* מיקום הכיתובים, סוג הפונט וגודלו יהיו זהים לדוגמא מאושרת.

### 6.2 סימון פריטי תכולה:

6.2.2 כל משחה תסומן בסימון ברור ותכלול את הכיתובים הבאים:

6.2.2.1 שם החברה / לוגו מסחרי של הפריט.

6.2.2.2 שם הפריט.

6.2.2.3 שם היצרן / היבואן.

6.2.2.4 תאריך תפוגה.

6.2.2.5 משקל.

### 6.3 סימון פנימי ואריזה:

6.3 סימון נרתיקי הערכות ייעשה בשיטה הבאה:

6.3.1 לחלקו הפנימי של הנרתיק תוצמד ע"י תפר רגיל תווית סימון ארוגה ובה יופעו

פרטים הבאים:

6.3.1.1 שם היצרן.

6.3.1.2 סדרת ייצור ושנת ייצור.

6.3.1.3 כיתוב "משטרת ישראל" וסמל משטרת ישראל.

6.3.1.4 הרכב חומרים.

6.3.1.5 הוראות ניקוי.

## 7. אריזה:

7.1 אריזת הערכות תעשה בקופסאות לתוכם יוכנסו כמות מתאימה של ערכות לקופסא:

7.1.1 על גבי הקרטון תודבק תווית ועליה יופיעו הפרטים הבאים:

7.1.2 שם היצרן.

7.1.3 סדרת ייצור ושנת הייצור.

7.1.4 שם המוצר.

7.1.5 כמות הערכות באריזת הקרטון.

## 8. הבטחת איכות:

8.1 המציע יגיש במועד הגשת הצעה מסמכים המעידים על עמידות המשחות

בתקנים האמורים לעיל.

8.2 המציע יגיש תעודות MSDS למשחות המעידות כי החומר אינו רעיל ושהוא בטוח לשימוש.

8.3 באחריות המציע להציג אישורים/הצהרות יצרן באשר להתאמת הפריטים המוצעים לדרישות הטכניות והאחרות הכלולות במפרט זה.

8.4 הדוגמא תלויה בתעודות בדיקה מעבדתיות המעידות כי המשחות עומדות בתקנים הישראליים בפרק 2.

9. אישור דוגמאות טרום ייצור :

9.1 יש להגיש למשטרת ישראל / מדור ציוד דוגמא לאישור מלווה בתעודות בדיקה, המעידות על עמידת הפריטים בתנאי מפרט זה, לפני הייצור השוטף.

9.2 דוגמאות שנבדקו ואושרו על ידינו אינן משחררות את היצרן מלייצר את הפריט לפי דרישות אופיון זה, פרט למקרה בו הצביע היצרן על סטיות והן אושרו על ידינו במפורש בכתב.

9.3 משטרת ישראל תעביר על פי הצורך לזוכה במכרז דוגמא להכוונה והתרשמות בלבד.

10. בחינות קבלה :

10.1 בחינת קבלה תהיה מושתתת על דגימה לפי ת"י 2859 – בחינה מדגמית לפי תכונות איכותיות.

10.2 הדגימה תהיה לפי רמת בחינה II, עם רא"ר 4% לכל הפגמים.

10.3 יבדקו הפריטים הבאים:

10.3.1 התאמת גוונים : התיק, הסרט והחוטים.

10.3.2 סימטריות החלקים. יש לשים דגש על סימטריות הפריט.

10.3.3 טיב התפרים וחיזוקם.

10.3.4 פגמי אריגה וכיוון גזירה.

10.3.5 סימון ואריזה.

10.3.6 שלמות הערכה על כל חלקיה והימצאות כלל הפריטים הנדרשים בערכה.

10.3.7 התאמת הכמות להזמנה.

10.3.8 סימון הפריטים שבערכה.

10.3.9 אריזת הפריטים שבנרתיק.

10.3.10 תפוגה מינימלית של שנה לפחות מיום האספקה.

10.3.11 מידות – אורך המברשות ותכולת המשחות (משקל) בהתאמה לסעיף 2.

נספח א'

