

אגף תמיכה לוגיסטית  
מדור אמל"ח  
טלפון: 03-9685758  
פקס: 03-9685434

סימוכין: 41998916

**מפרט מס' : 69/2016**

**תאריך: 232/8/2016**

**מחסנית אלומיניום 30 כדור 5.56\*.45**

**לרובה M-16**

**1. כללי**

- 1.1 משטרת ישראל מעוניינת לרכוש מחסנית אלומיניום לרובה 16M לסוגיו.
- 1.2 המחסנית תהיה עשויה אלומיניום ותתאים לדגמיו השונים של רוס"ק 16M שנמצא ברשות משטרת ישראל.
- 1.3 המחסנית תכיל מקסימום 30 כדור קוטר 5.56\*45.

**2. דרישות טכניות:**

- 2.1 המחסנית תהיה עשויה מחומר אלומיניום.
- 2.2 נתונים טכניים:
  - 2.2.1 גוף המחסנית:
    - 2.2.1.1 עובי חומר – 0.7 מ"מ (טולרנס + - 0.05 מ"מ)
    - 2.2.1.2 אורך כללי – עד 64.5 מ"מ.
    - 2.2.1.3 רוחב – עד 22.6 מ"מ.
    - 2.2.1.4 גובה – עד 182 מ"מ.
    - 2.2.1.5 עקב מחסנית:
      - 2.2.1.5.1 חומר – אלומיניום
      - 2.2.1.5.2 ציפוי – אבץ.
      - 2.2.1.5.3 עובי – 0.1 מ"מ + - 0.05 מ"מ

- 2.2.1.6 קפיץ מחסנית :
- 2.2.1.6.1 חומר – MUSIC WIRE (חוט פלדה).
- 2.2.1.6.2 קוטר – 1.5 מ"מ .
- 2.2.1.7 תושבת כדורים :
- 2.2.1.7.1 חומר – פולימרי.
- 2.2.1.7.2 צבע – לבן/כתום.
- 2.3 בגוף המחסנית יהיה חריץ מלבני המותאם לתפס מחסנית במידות : אורך 10.15 מ"מ טולרנס +0.05 מ"מ ורוחב 6.45 מ"מ בטולרנס 0.05 מ"מ.
- 2.4 המחסנית תהיה בצבע שחור/אפור.
- 2.5 משקל כללי : 110 גרם טולרנס + -15 גרם .
- 2.6 עמידות בתנאי סביבה :
- 2.6.1 למחסנית תהיה עמידות לשמנים / דטגרנטים המשמשים לשימון הנשק.
- 2.6.2 למחסנית תהיה עמידות לאורך זמן לחשיפה לשמש , מים , חום וקור.
- 2.7 עמידה בלא פחות מ 100 מחזורי טעינה ופריקה .
- 3. סימון:**
- 3.1 על גבי המחסנית יהיו מוטבעים שם החברה ותאריך ייצור המחסנית .
- 4. אריזה:**
- 4.1 כל 10 מחסניות יהיו ארוזות בניילון.
- 4.2 המחסניות יהיו משומנות בשכבה דקה של שמן לאחסנה לטווח ארוך.
- 4.3 כל 100 מחסניות יהיו ארוזות באריזה קרטון.
- 4.4 על צד הקרטון תודבק מדבקה שרשום בה : סמל את"ל ומדור אמל"ח תיאור הפריט , מק"ט משטרה וכמות סה"כ בקרטון.

**5. הבטחת איכות:**

- 5.1 ליצרן תהיה מערכת בקרת איכות מתועדת בתהליך היצור.
- 5.2 הספק יעביר מסמכים רלבנטיים המעידים על כך ע"פ דרישת מ"י.
- 5.3 הגשת דוגמאות לבחינה :
  - 5.3.1 14 יום מדרישה- יעביר המציע דוגמא אחת של המחסנית.
  - 5.3.2 הדוגמא תיווצר מאותם חומרים ובאותן טכנולוגיות יצור בהן יעשה שימוש במנות האספקה השוטפת.
  - 5.3.3 במעמד הגשת הדוגמא יצרף המציע לבחינת מדור אמל"ח תיעוד כדלקמן :
    - 5.3.3.1 מסמכי ונהלי אבטחת האיכות של הבחינה המפעלית כולל מסמכי C.O.C .
    - 5.3.4 לאחר אישור דגם תישאר הדוגמא במדור אמל"ח לשם השוואה למחסנית אשר יעביר הספק בשלב האספקה השוטפת.
- 5.4 יש לספק טופס בחינה בעמידה בלא פחות מ 100 מחזורי עבודה .
- 5.5 בחינות קבלה
  - 5.5.1 מ"י שומרת לעצמה את האופציה לבצע בחינה למשלוחים במחסני הספק לפני האספקה.
  - 5.5.2 תיערך ביקורת קבלה מדגמית למשלוחים במחסני משטרת ישראל ע"י נציגי מדור אמל"ח. הבחינות תערכנה ע"פ הפירוט כדלקמן :
    - 5.5.2.1 יבחנו ויזואלית ופונקציונלית התאמת המחסנית בהספקה שהוגשו ע"פ הפירוט :
      - 5.5.2.1.1 תכונות המחסנית : מכנית, פונקציונלית, גימור וצבע.
      - 5.5.2.1.2 התאמת מידות המחסנית לנדרש.
      - 5.5.2.1.3 הרכבת המחסנית לנשק ובדיקת הכנסה ויציאה וגמר תחמושת .
      - 5.5.2.1.4 בחינת המחסנית בירי של 29 כדורים באוטומט ובודדת (כמות כדורים ע"פ שיקול דעת היורה).
      - 5.5.2.1.5 סוג החומר ממנו עשויות המחסניות, כולל בחינת עמידות המחסנית, בשמנים / דטרגנטים, במים ובשמש, לאורך זמן.
      - 5.5.2.1.6 ע"פ שיקול דעת מדור אמל"ח תיבדק המחסנית בטעינה ופריקה של לפחות 100 מחזורי פעולה.
      - 5.5.2.1.7 הפלת המחסנית מגובה 1.20 מטר – חמש פעמים.
      - 5.5.2.1.8 לאחר הפלה –מחסנית שאיבדה מעל חמש כדורים מהפלה שלישית – פסולה.

## **6. אחריות**

- 6.1. הספק יבטיח את תקינות המוצר מכל פגם בחומר או במבנה המחסנית לתקופת אחריות של חצי שנה, ממועד האספקה.
- 6.2. הספק יחליף ללא חיוב בתקופת האחריות את המחסנית תוך 10 ימים קלנדריים מקבלת הודעה.
- 6.3. במקרה של כשל סדרתי שיתגלה ע"י הספק או הרוכש, יבצע הספק את הפעולות הבאות:
  - 6.3.1. יחקור את הכשל וידווח לרוכש על הממצאים ועל המלצות לפעולה.
  - 6.3.2. יחליף את המחסניות ללא חיוב תוך 14 יום קלנדריים.
- 6.4. בכל תקופת האחריות יהיה הספק אחראי להעברת והחזרת פריטים אלו למ"י/בית דגן/מדור אמל"ח.

## **7. אספקה**

- 7.1. הזוכה יספק את הטובין למשטרת ישראל בבית דגן למחסן אמל"ח.
- 7.2. מועד אספקת הטובין – עד 30 ימים קלנדריים מקבלת הזמנה מאושרת.

רס"ב, צחי בן משה  
רכז תחום אמל"ח