

מח"ל/מדור ציוד



מפרט את"ל מס': 60/2018

שם המפרט: שרותי בקרת איכות במוצרי טקסטיל

תאריך: 05/08/2018

המפרט נכתב ע"י:
מיכאל ציקנובסקי, רפ"ק
ר' חו' פיתוח ומפרטים

המפרט כולל 13 עמודים כולל נספחים

1. כללי:

- 1.1 מ"י מעוניינת לרכוש שירותי בחינה ובקרת איכות למוצרי טקסטיל, בארץ ובחו"ל.
- 1.2 מסמך זה יפרט את תכולת העבודה הנדרשת בביצוע ביקורת איכות לפריטי טקסטיל וציוד אישי בארץ ובחו"ל עבור מדור ציוד של משטרת ישראל.
- 1.3 קבוצות הפריטים לביצוע בקרת איכות למוצרי טקסטיל:
 - 1.3.1 פריטי טקסטיל קל, כגון: בדים, מוצרי הלבשה, סריגים, אריגים, כובעים וכו'.
 - 1.3.2 פריטי טקסטיל כבד, כגון: אפודים, אוהלים, שמשיות וכו'.
 - 1.3.3 פריטים נלווים, כגון: סמלים ואותות ממתכת, מוצרי עור, נעליים וכדומה בהתאם לדרישת המזמין.
- 1.4 ביקורות איכות יבוצעו במתקני הייצור של הספקים השונים ו/או זכיני מ"י בארץ ובחו"ל או בכל מתקן אחר ככל שיידרש, בהתאם לרמת הבדיקה במפרט הטכני של כל מוצר ומוצר. פרוט הפריטים-ראה נספח א'.
- 1.5 כחלק מהשירותים יידרש הזוכה לבצע בדיקות מעבדה לחומרים ולמוצרים השונים.
- 1.6 יצרני הפריטים מחויבים חוזית מול מ"י לביצוע בקרת איכות בכל שלב משלבי הייצור. השירותים המבוקשים מהזוכה ע"פ מפרט זה מתייחסים לבדיקות שאותם יבצע בשם מ"י במקביל או בנוסף לפעילויות בקרת האיכות של היצרנים.

2. הגדרות:

- 2.1 "הזוכה" – החברה הזוכה במכרז המסגרת מס' 31/2019 למתן שרותי בקרת איכות לתחום הטקסטיל.
- 2.2 "מדור ציוד" - נציגי מדור ציוד בעלי השכלה והכשרה בתחום הטקסטיל.
- 2.3 "מעבדה מוסמכת" - מעבדה בעלת הסמכה תקפה בהתאם לתקן ISO/IEC 17025.
- 2.4 "ספק" - זוכה במכרז משטרת ישראל לייצור או לייבוא פריטי טקסטיל.

3. מסמכים ישימים:

- 3.1 תקן ישראלי ISO 9001:2015 - מערכת ניהול איכות – דרישות.
- 3.2 תקן ישראלי מס' 2859 - בחינה מדגמית לפי תכונות איכות.
- 3.3 ISO/IEC 17025 - General requirements for the competence of testing and calibration laboratories.
- 3.4 ביקורות האיכות יבוצעו על סמך נהלים, התקנים והמפרטים הרלוונטיים אשר יסופקו ע"י משטרת ישראל, טרם ביצוע כל עבודה והם מתבססים על הדרישות המפורטות במפרטי מוצרי הטקסטיל.

4. תכולת עבודה**4.1 בחינות - כללי**

- 4.1.1 בדיקת הדגמים תבצע בארץ, במתקני מ"י אלא אם כן סוכס אחרת עם גורם מוסמך במ"י.
- 4.1.2 ביקורות בתהליך הייצור ובחינת קבלה יתבצעו בארץ ובחו"ל במתקני היצרן.
- 4.1.3 הבחינות תבוצענה עפ"י נהלים/ תקנים/ הוראות המופיעות במפרטי הרכש לפריטי הטקסטיל השונים ובכפוף לתכולת העבודה.

- 4.1.4. ביצוע בחינות יתואם אך ורק מול מדור ציוד ויתוזמן בהתאם לאמור בסעיף 4.10.
- 4.1.5. מודגש כי טרם ביצוע עבודה כלשהי מטעם הזוכה, יש לקבל בכתב אישור מנציג מדור ציוד.
- 4.1.6. הגשת דוחות בחינה הינה חלק אינטגרלי מביצוע הבחינה. בתום כל בחינה או ביקורת שתתבצע יוגש דו"ח. דוחות בחינה יוגשו בהתאם לאמור בסעיף 4.12. הדוחות יכילו בין היתר מלל חופשי ותמונות להמחשה.
- 4.1.7. ככל שנדרשת העברת (שינוע) דגמים על ידי הזוכה למדור ציוד, בשלבי הבדיקה השונים, עלויות העברת הדגם יחולו במלואן על הזוכה.
- 4.1.8. כל המסמכים ותיעוד התהליך יהיה רכושה הבלעדי של מ"י, ואין לזוכה כל זכויות בו.
- 4.1.9. באחריות הזוכה לדאוג לכל הצרכים של הבוחנים כגון: כלי עבודה, כלי מדידה, התקשורת והמחשוב.

4.2. בחינת דגם / סט מדורג

- 4.2.1. במהלך הבחינה יבחנו קריטריונים הבאים:
- 4.2.1.1. חומרים – התאמת בדים, בטנות, חוטים, רוכסנים וכו' לדרישות המפרט של פריט הטקסטיל הנבדק. בנוסף, במידה וקיימת דרישה כזו במפרט המוצר הנבדק, ייבדק תיק מוצר הכולל את התיעוד המעבדתי.
- 4.2.1.2. מידות – התאמת המידות לנדרש במפרט הפריט הנבדק.
- 4.2.1.3. עיבוד וגימור – סימטריה, בדיקת ביצוע פעולות שונות כגון התאמת סוגי תפרים, טיב התפירה, טיב הדבקת בטנות, מיקום תפירת כיסים וכו'.
- 4.2.1.4. ניקיון – ניקיון הפריט מעודפי הבד, החוטים והדבקים.
- 4.2.1.5. סימון ואריזה – התאמת הסימון ואריזה במידה וקיימת דרישה לכך בשלב זה של המכרז. בחינה זו לא רלוונטית לשלב בחינת דגם אלא אם נאמר אחרת.
- 4.2.1.6. כל דרישה רלוונטית אחרת המופיעה במפרט הפריט הנבדק.

4.3. ביקורת בתהליך הייצור

- 4.3.1. משטרת ישראל רשאית לדרוש מהזוכה לבצע בחינות/בקורות בשלבים שונים של תהליך הייצור ועל פי שיקול דעתה בלבד.
- 4.3.2. במהלך הביקורת יבחנו הקריטריונים הבאים בהתאמה לשלב בו נמצא המוצר בתהליך הייצור:
- 4.3.2.1. חומרים - שימוש בחומרי גלם נדרשים/מאושרים בהתאם למפרט הפריט הנבדק ולתיק המוצר המאושר.
- 4.3.2.2. מידות - התאמת המידות לנדרש במפרט.
- 4.3.2.3. עיבוד וגימור – בדיקת פעילות תחנות השונות בתהליכי הייצור כגון: גזירת הבדים, הכנת אביזרים, תפירה וגיהוץ.
- 4.3.2.4. ניקיון - ניקיון הפריט מעודפי הבד, החוטים והדבקים.
- 4.3.2.5. סימון ואריזה – התאמה לנדרש במפרט.
- 4.3.3. כחלק מהביקורת בתהליך, נדרש ליטול מקו הייצור כשני פריטים מכל מידה נבחרת עבור בחינת מעבדה בכביסות חוזרות ובחינות נוספות הקשורות לחומרי גלם, אשר ייעשו בהתאם לתקנים

הרלוונטיים כפי שצוינו במפרטי המוצרים הנבדקים. הפריטים שיילקחו מקו הייצור יועברו למדור ציוד על חשבון הזוכה.

4.4. בחינת קבלה

4.4.1. בחינות קבלה תתבצענה בהתאם לתקן ישראלי מס' 2859 - בחינה מדגמית לפי תכונות איכות. רמות הבחינה ו-AQL יהיו בהתאם למפרט של הפריט הנבדק.

4.4.2. מסגרת זמן הבחינה תקבע בהתאם לקבוצת מוצרים אליה שייך המוצר וגודל המדגם במשלוח מסוים.

4.4.2.1. טבלת שיוך לקבוצות מוצרים נמצא בנספח א'.

4.4.2.2. טבלת התאמה קבוצה/ גודל המדגם/ זמן נדרש, נמצא בנספח ב'.

4.4.2.3. גודל המדגם כאמור, נקבע ע"פ רמת בחינה ו-AQL בהתאם לתקן ישראלי 2859.

4.4.2.4. לדוגמא: נדרש לבצע בחינת קבלה בחו"ל של משלוח ובו 2000 חולצות סיור.

4.4.2.4.1. בהתאם לתוכנית דגימה בודדת, רמת בחינה 2 ו-4% - AQL, גודל המדגם יהיה 125 יח'.

4.4.2.4.2. חולצות סיור שייכות לקטגוריה A (ראה נספח א').

4.4.2.4.3. זמן נדרש לביצוע בחינה של 125 יח' הינו יום וחצי (ראה נספח ב').

4.4.3. במידה והפריט שנבדק אינו משויך לאף אחת מקבוצות המוצרים שבנספח א', שיוך הפריט לאחת מהקבוצות הקיימות בנספח א' יתבצע ע"י נציגי מדור ציוד במ"י ו בתאום עם הזוכה במכרז.

4.4.4. באופן כללי תהליך בחינת הקבלה יתבצע באופן הבא:

4.4.4.1. יצרן ידווח למדור ציוד על צפי סיום הייצור ושילוח הסחורה.

4.4.4.2. מדור ציוד יתאם תאריך ביצוע הבחינה מול היצרן ומול הזוכה (סעיף 4.10).

4.4.4.3. מדור ציוד יעביר לזוכה את כל הפריטים הרלוונטיים לגבי המשלוח שאמור להיבדק:

4.4.4.3.1. סוג פריט.

4.4.4.3.2. מיקום הייצור והבחינה.

4.4.4.3.3. כמות במשלוח / גודל המדגם / מסגרת הזמן המוקצית לבחינה (נספח ב').

4.4.4.3.4. כל מידע נוסף שיידרש.

4.5. הזוכה יערך עם כוח אדם, תיק בחינה, מסמכים וציוד נדרשים.

4.6. הבוחן מטעם הזוכה יגיע למקום הבחינה בתאריך מתואם מראש ויבצע את הבחינה.

4.7. כמות הפריטים שתיבדק תהיה בהתאם להוראות תקן ישראלי 2859. הזוכה או הבוחן מטעמו יכינו דוח בחינה ויעבירו למדור ציוד בהתאם למתואר בסעיף 4.12 ובזמן הנקוב בסעיף 4.13.

4.7.1. במקביל הזוכה יעביר למדור ציוד את הדוגמאות שנדגמו מתוך המשלוח כפי שמתואר בסעיף 4.4.6.

4.7.2. במסגרת הבחינה יבדקו הנושאים הבאים:

4.7.2.1. התאמת המוצר לדגם שאושר לאספקה.

4.7.2.2. סימטריות והיעדר עיוותים או פגמים בפריט.

4.7.2.3. התאמת הגוונים בין חלקי המוצר והתאמתו לגוון הנדרש בהזמנה ובמפרט.

4.7.2.4. התאמת המידות לטבלת המידות.

4.7.2.5. התאמת חוטי התפירה, טיב התפירה וחוזק התפרים.

4.7.2.6. היעדר שגיאות אריגה או סריגה.

4.7.2.7. ניקיון, סימון, גיהוץ ואריזת הפריט.

4.7.3. בתום הבחינה, נדרש לדגום בצורה אקראית כשני פריטים מכל מידה שנבחנה ולהעבירם למדור ציוד להתרשמות, כמפורט להלן: במידה והבחינה מתבצעת בארץ הדוגמאות יועברו תוך 24 שעות מרגע סיום הבחינה. במידה והבחינה מתבצעת בחו"ל, הפריטים ישלחו לארץ תוך 24 שעות מרגע סיום הבחינה בדואר שליחים. שינוע הפריטים יהיה על חשבון הזוכה במכרז זה.

4.8. ספירת כמות הפריטים במשלוח

4.8.1. מ"י תהא רשאית לדרוש מהזוכה לבצע ספירת כמות במשלוח אשר תתבצע בהתאם למסמכים שיועברו ע"י מדור ציוד.

4.8.2. ספירה יכולה להתבצע בשלבים שונים: בחו"ל לפני העמסה לקונטיינר, בארץ עם קבלת המשלוח או בכל שלב אחר בהתאם להחלטה של גורם הרלוונטי במ"י. ספירת כמות תכלול ספירה מדגמית של תכולת הקרטונים ובדיקת התאמת כמויות הרשומות על הקרטונים לתעודת משלוח ולמסמכי ההזמנה. ספירת הכמות נועדה על מנת לוודא שאכן קיימת התאמה בין משלוח בפועל לבין המסמכים. תוצאות ספירה זו תועבר אך ורק לנציג מ"י. ספירה סופית תעשה בקבלת הסחורה למחסני המשטרה ע"י נציגי מ"י או מי מטעמה.

4.8.3. כל משלוח שעבר ספירה, יסומן בצורה מוסכמת לצורך פיקוח ובקרה.

4.9. בדיקות מעבדה

4.9.1. לכל סוג בחינה כחלק מהשירותים עשוי להדרש מהזוכה להמציא בדיקות מעבדה בהתאם לדרישת הגורם המוסמך במ"י.

4.9.2. כל תעודות הבדיקה המוגשות למ"י יהיו של המעבדות מוסמכות ע"פ תקן ISO/IEC 17025, או מעבדת שנקר

4.9.3. באחריות הזוכה לאתר מעבדות מתאימות בארץ או בחו"ל ולהגיש למדור ציוד במ"י שלוש הצעות מחיר לפחות לביצוע אותן הבדיקות בהתאם לאותם התקנים באותם הפריטים והמחיר יהיה בהתאם להצעת המחיר הנמוכה ביותר שהתקבלה.

4.9.4. באחריות הזוכה לבצע שילוח (העברה) של הפריטים למעבדה הנבחרת, כולל משיכה פיזית של הפריטים ממקום בו נמצאים הפריטים (ברוב המקרים מבסיס בית דגן).

4.9.5. במקום בו יידרש שילוח בינלאומי של פריטים, יחויב הזוכה להגיש לנציג מ"י שתי הצעות מחיר לפחות ביחס לביצוע השילוח. עלות השילוח תהיה על משטרת ישראל.

4.10. תאום זמני ביצוע בחינות

4.10.1. כל בקרה בחו"ל תוזמן ע"י מדור ציוד לפחות 6 ימים קלנדריים מראש, לפני הביצוע.

4.10.2. כל בקרה בארץ תוזמן ע"י מדור ציוד לפחות 24 שעות מראש, לפני הביצוע.

4.10.3. על אף האמור לעיל, נציג מדור ציוד / המחלקה הלוגיסטית רשאי להזמין בחינה בהתראה קצרה מהנקוב בסעיפים 4.7.1 ו-4.7.2 ובלבד שההתראה לא תפחת מארבעה ימים קלנדריים ביחס לבחינה/ בקרה בחו"ל ו 12 שעות ביחס לבקרה בארץ.

4.11. העברת מידע

4.11.1. בחינות ובדיקות יתבצעו בהתאם למפרטים ולדוגמאות המאושרות במידה וקיימות בהתייחס למוצר הנבדק. כאשר בחינת קבלה מתבצעת בחו"ל והזוכה מחליט להפעיל בוחן מקומי, באחריות הזוכה לבצע תרגום של כל המפרטים הרלוונטיים (עבור המוצרים שמיוצרים בחו"ל) ולאשרם מול מדור ציוד.

4.11.2. באחריות הזוכה לוודא כי הבוחנים, בין אם נמצאים בארץ ובין אם בחו"ל, מבינים את המפרט, את המוצר ואת מבנה הדוחות.

4.12. הגשת דוחות:

4.12.1. הדוחות יוגשו על בסיס טפסים לפי פירוט הבא:

4.12.1.1. דוח בדיקת דגם – נספח ג'

4.12.1.2. דוח בדיקת סט מדורג – נספח ג'

4.12.1.3. דוח ביקורת בתהליך - נספח ד'

4.12.1.4. דוח בחינת קבלה – נספח ה'

4.12.1.5. חוות דעת תוגש במסמך מוקלד במלל חופשי (בעברית). מסמכי בדיקה המהווים חלק מחוות הדעת יתורגמו לעברית על חשבון הזוכה במידת הצורך.

4.12.1.6. במידת הצורך יש להגיש תרשימים, תמונות וכל חומר אחר אשר יכול לתרום להבנת הדוח.

4.12.2. במידה והבחינה מתבצעת בחו"ל, דוח שיוגש בשפה האנגלית יוגש בנוסף בשפה העברית בהתאם ללוחות זמנים כפי שמפורט בסעיף 4.13. במידה והבחינה מתבצעת בארץ, הדוח יוגש בשפה העברית בלבד. רק הדוחות בשפה העברית יחשבו כדוחות סופיים.

4.12.3. במידה והבוחן אינו דובר עברית, באחריות הזוכה לבצע תרגום של הטפסים הרלוונטיים לשפה האנגלית על חשבונו ולאשרם מול גורם מוסמך במ"י.

4.13. זמני הגשת דוחות:

4.13.1. ביצוע בדיקה/ בחינה בארץ – דוחות בשפה העברית יוגשו תוך 12 שעות מרגע סיום הבדיקה.

4.13.2. ביצוע בחינה בחו"ל – דוחות בשפה האנגלית יוגשו תוך 12 שעות מרגע סיום הבדיקה. דוחות מתורגמים בשפה העברית יוגשו תוך 24 שעות מרגע סיום הבדיקה.

4.14. עדכונים שוטפים:

4.14.1. באחריות הזוכה להעביר דיווח בזמן אמת על תחילת ביצוע הבחינה ועל סיומה, בין אם הבחינה מתרחשת בארץ או בחו"ל אלא אם הבחינה נעשית בנוכחות נציג מדור ציוד.

4.14.2. הדיווח יועבר באמצעים אלקטרוניים זמינים (פקס, אפליקציות להעברת מסרים מידיים, דוא"ל וכו').

4.14.3. בכל מקרה, משך הבחינה לא יחרוג מהזמנים שאושרו בהתאם לפריט הנבדק (נספח ב').

4.14.4. בהתייחס לביקורת בתהליך ייצור- במקרה בו במהלך ביקורת בתהליך מתגלים ליקויים וסטיות קריטיות אשר דורשים עצירה של הייצור, מחויב הזוכה ליצור קשר מידי עם נציגי מדור ציוד ולדווח על כך.

4.15. מתן חוות דעת לדוחות בקרת איכות של היצרנים:

4.15.1. מעת לעת וע"פ דרישת מ"י יהיה על הזוכה להגיש את חוות דעתו למסמכים הנדרשים להצגה ע"י המציעים/זוכים במכרזים לאספקת מוצרי טקסטיל והתמורה תשולם בהתאם לתעריף שעת עבודה כקבוע במכרז.

4.16. תיק בחינה

4.16.1. על הזוכה לבנות תיק בחינה לכל פריט שהוא נדרש לבחון. התיק יכיל תיעוד רלוונטי כגון:

4.16.1.1. אפיון טכני.

4.16.1.2. תיעוד מעבדתי.

4.16.1.3. דוגמאות.

4.16.1.4. יומן מפורט לביצוע הבחינה.

4.16.1.5. דיווח ממצאי הבחינה.

4.16.1.6. כל חומר רלוונטי אחר.

4.16.2. מדור ציוד ידרוש לקבל לידי כל תיק בחינה על פי שיקול דעתו.

4.16.3. בתום ההתקשרות עם הזוכה, יועברו כל תיקי הבחינה לרשות משטרת ישראל.

4.17. אמצעים לצורך ביצוע הבחינה:

4.17.1. באחריות הזוכה לוודא קיום כל האמצעים הנדרשים לצורך הבחינה.

4.17.2. באחריות הזוכה להעמיד לרשות בוחניו כלי בחינה תקינים ומכויילים וכן אמצעי תקשורת ומחשב.

4.17.3. הזוכה יעמיד לרשות בוחניו ספרות טכנית הכוללת תקנים בינלאומיים נדרשים לשימוש במסגרת הבחינה במקום שיידרש.

5. כח אדם:

5.1. כל בעלי המקצוע אשר יועסקו במסגרת המכרז הנוכחי יהיו בעלי ניסיון של שנה אחת לפחות בביצוע בקרות/בחינות בתחום הבטחת איכות במוצרי טקסטיל.

6. הבטחת איכות:

- 6.1. מ"י שומרת לעצמה את הזכות לערוך השוואה בין רישומי הבחינות שביצע הזוכה לבין הבחינה הנדרשת במפרט הרכש של המוצר, מבחינת גודל המדגם ונושאים שנבדקו.
- 6.2. על הזוכה לסמן את מנת הפריטים שנבחנה באופן שיאפשר פיקוח ובקרה של מ"י על עבודת הזוכה.
- 6.3. במקרה והליך הבחינה יבוצע שלא עפ"י המפרטים/נהלים/תקנים/הוראות כפי שנקבעו מראש, תידרש השלמת הבחינה מהזוכה ללא תוספת עלות.
- 6.4. במידה והבחינה נעשית ע"י בוחן שטרם אושר ע"י משטרת ישראל, לפני ביצוע הבחינה, יעביר הזוכה למדור ציוד, מסמכים המעידים על ניסיונו של הבוחן, כקבוע במסמכי המכרז ובסעיף 5 לעיל.

נספח א' - טבלת שיוך לקבוצות

קבוצה	פריט
B	חולצות א (תכלת וזית)
B	חולצות סיור
A	חולצות עבודה מג"ב
A	חולצות עבודה יס"מ
B	חולצות עבודה
B	חולצות פולו
A	מכנסי א' (נייבי וזית)
A	מכנסי סיור
A	מכנסיים עבודה מג"ב
A	מכנסיים עבודה יס"מ
A	מכנסיים עבודה
A	מעילים ללא בטנה (שכבה אחת)
B	כובעים מורכבים (א', סיור וכדומה)
C	כובעים פשוטים (בלש, כומתא וכדומה)
A	חליפות סערה - מעיל
B	חליפות סערה - מכנס
B	מעילי פליז
B	אפודות זוהרות
C	חגורות
C	כותפות
C	שרוכים
B	נעליים
C	גופיות (קיצ' / T / חורף / טרמי)
C	תחתונים (קיצ' / T / חורף / טרמי)
B	זוגות גרביים (קיצ' / חורף / טרמי)
A	דגלים
C	סימני דרגה
C	סמלים ואותות
D	מעילים עם בטנה פריקה
D	אפודים
B	פאוצ'ים
D	שמשיות
A	מזרונים
E	אוהלים
A	כלי מיטה (סט - ציפה, ציפית וסדין)
A	שמיכה

נספח ב' - טבלת התאמה קבוצה/ גודל המדגם

קבוצת מוצרים	גודל מדגם	זמן נדרש לביצוע בחינה
A	עד 55 פריטים כולל	חצי יום מבדק
	מ 56 ועד 90 פריטים	יום מבדק
	מ 91 ועד 138 פריטים	יום וחצי מבדק
	מ 139 ועד 220 פריטים	יומיים מבדק
	מ 221 ועד 347 פריטים	3 ימי מבדק
B	עד 90 פריטים	חצי יום מבדק
	מ 91 ועד 138 פריטים	יום מבדק
	מ 139 ועד 220 פריטים	יום וחצי מבדק
	מ 221 ועד 347 פריטים	יומיים מבדק
C	עד 138 פריטים	חצי יום מבדק
	מ 139 ועד 220 פריטים	יום מבדק
	מ 221 ועד 347 פריטים	יום וחצי מבדק
D	עד 36 פריטים	חצי יום מבדק
	מ 33 ועד 55 פריטים	יום מבדק
	מ 56 ועד 90 פריטים	יום וחצי מבדק
	מ 91 ועד 138 פריטים	יומיים מבדק
	מ 139 ועד 220 פריטים	3 ימי מבדק
E	עד 3 פריטים	חצי יום מבדק
	מ 3 ועד 6 פריטים	יום מבדק
	מ 7 ועד 9 פריטים	יום וחצי מבדק
	מ 10 ועד 15 פריטים	יומיים מבדק
	מ 16 ועד 22 פריטים	3 ימי מבדק

הערות:

כל המוצרים ייבדקו לפי ת"י 2859, תוכנית דגימה בודדת, רמת בחינה 2, 4% - AQL אלא אם מוגדר אחרת במפרט של מוצר ספציפי.

נספח ג' – טופס לדו"ח בחינת דגם / סט מדורג

משטרת ישראל
 את"ל \ מח"א \ ציוד
 טלפון: 03-9685665
 פקס: 03-6803779
 תאריך:

דו"ח בחינת דגם / סט מדורג

שם הפריט:	מס' אפיון	אפיון מתאריך:
שם הספק/ יצרן:	מידות בסט:	תאריך הבחינה:
מספר הזמנה:		

ממצאי הבחינה

1. חומרים:
2. מידות:
3. עיבוד וגימור:
4. ניקיון:
5. סימון ואריזה:
6. הערות:
7. ממצאי הבחינה:

נבחן ע"י:

מאושר ע"י:

נספח ד' – טופס לדוח בחינה בתהליך ייצור

משטרת ישראל
 את"ל \ מח"א \ ציוד
 טלפון: 03-9685665
 פקס: 03-6803779
 תאריך:

דו"ח בחינה בתהליך

שם הפריט:	מס' אפיון:	אפיון מתאריך:
שם הספק/ יצרן:	מידה נבדקת בייצור:	תאריך הבחינה:
מספר הזמנה:		

ממצאי הבחינה1. חומרים:2. מידות:3. עיבוד וגימור:

<u>ממצאים</u>	<u>תחנות נבדקות</u>

4. ניקיון:5. סימון ואריזה:6. הערות:7. ממצאי הבחינה:

מאושר ע"י:

נבחן ע"י:

נספח ה' – טופס לדוח בחנת קבלה

משטרת ישראל

את"ל \ מח"א \ ציוד

טלפון: 03-9685665

פקס: 03-6803779

תאריך:

דו"ח בחינת קבלה

שם הפריט:	ס. ייצור:	אפיון מס':
שם הספק/ יצרן:	אישור דגם:	תאריך הבחינה:
מספר הזמנה:		

כמות במנה	גודל מדגם	רא"ר	ק:	ד:

תיאור הפריט/ מידה	סה"כ								
כמות במשלוח									
כמות דגימה									
הוצאת דוגמה מהייצור									
מק"ט									

• בדיקת מק"ט תיעשה ע"י סימון X/V.

ממצאי הבחינה

1. חומרים:
2. מידות:
3. עיבוד וגימור:
4. ניקיון:
5. סימון:
6. אריזה ומק"טים:
7. הערות:
8. ממצאי הבחינה:

מאושר ע"י:

נבחן ע"י: