

מפרט לרכש שקיות גמישות לשתיית מים רב פעמיות

בלמ"ס

כל המוסר מסמך זה, כולו או מקצתו, לידיעת אנשים שאינם מוסמכים לכך, עובר על חוקי בטחון המדינה. כל המוצא מסמך זה, נדרש למסרו לתחנה הקרובה של משטרת ישראל

1. כללי:

- 1.1. משטרת ישראל מעוניינת לרכוש שקית גמישה רב פעמית לשתיית מים בתצורות שונות הכוללות מנשא (תיקי גב).
- 1.2. מפרט זה מתייחס לייצור ואספקה של שקית שתייה (כולל תיק בהתאמה) עם פתח שקית הן למילוי מים.

2. מפרט זה כולל 2 קבוצות:

2.1 קבוצה א' 2 ליטר שקית גמישה רב פעמית לשתיית מים ומנשא (מוצר מדף):

- 2.2.1 שקית שתייה בנפח 2 ליטר בתקף/סטנדרט אזרחי.
- 2.2.2 מנשא (תיק) עבור שקית שתייה בנפח 2 ליטר מותאם עם רצועות גב.
- 2.2.3 הדפסה של כיתוב וסמלי משטרה וגלופה
- 2.2.3.1 הדפסה של כיתוב וסמלי המשטרה
- הדפסת משי הכוללת עד 3 סמלי משטרה ועד 50 אותיות בגודל מקסימלי של 15 ס"מ (בהתאם לדרישות המזמין, צבע לבחירת המזמין).
- 2.2.3.2 גלופה בהתאם לדרישת המזמין.

2.2 קבוצה ב' 3 ליטר שקית גמישה רב פעמית לשתיית מים ומנשא (מוצר מדף):

- 2.2.4 שקית שתייה בנפח 3 ליטר בתקף/סטנדרט אזרחי.
- 2.2.5 מנשא (תיק) עבור שקית שתייה בנפח 3 ליטר מותאם עם רצועות גב.
- 2.2.6 הדפסה של כיתוב וסמלי משטרה וגלופה
- 2.2.6.1 הדפסה של כיתוב וסמלי המשטרה
- הדפסת משי הכוללת עד 3 סמלי משטרה ועד 50 אותיות בגודל מקסימלי של 15 ס"מ (בהתאם לדרישות המזמין, צבע לבחירת המזמין).
- 2.2.6.2 גלופה בהתאם לדרישת המזמין

3. תקנים נדרשים

- 3.1.1 ת"י 2859 - בחינה מדגמית לפי תכונות איכותיות.
- 3.1.2 אישור מת"י להתאמת הערכה לת"י 5113 - חומרי פלסטיק, מוצרים ומרכיביהם העשויים פלסטיק הבאים במגע עם מזון ומשקאות. (הבדיקה תכלול מיגרציה של (primary aromatic amines (paas) ע"פ נוסח 2 ברגולציה הארופאית 10/2011 והרגולציה 1245/2020
- 3.1.3 ISO 9001:2015 תקן לניהול איכות.

4. כפיפות ואישורים

הנציג המקצועי של מ"י (ו/או מי שהוסמך לכך מטעמו) הינו הסמכות הבלעדית למתן האישורים וההנחיות הטכניות המקצועיות הנוגעות למפרט זה. סמכות זו מקיפה את כל השלבים, לרבות סמכות פסילת משלוח, אישור הדוגמאות והמסמכים הנדרשים מהזוכה (לפני תחילת היצור, במהלכו ובסיומו), בדיקת איכות היצור, דגימת החומרים, קבלת/דחית היצור, אישור סופי של הבחינה וכו'.

5. דרישות טכניות

5.1 הנחיות הקבועות בנוסח המפרט עדיפות על פני ההנחיות הקבועות במסמכים הישימים. כאשר אין במפרט קביעה של תכונה או שיטת בדיקה בנושא מסוים, תחול באותו עניין הדרישה שנקבעה במסמכים הישימים (התקנים).

5.2. כללי:

5.2.1 כל מידות שקיות השתייה יהיו בטולרנס של $\pm 5\%$.

5.2.2 שקית שתיה נדרשת להיות עם פתח מילוי בחלק העליון.

5.2.3 נדרש כי פתח השקית יאפשר מילוי מהיר ונוח ללא התזה ושפיכת מים לצדדים ובעל סגירה הרמטית.

5.2.4 אורך חיי מדף – הפריט על כל חלקיו יהיה בעל אורך חיי מדף באחסנה של 12 חודשים לפחות, כשהוא ריק ממים, בטמפרטורה של 35-65 מעלות ובאריזה מקורית.

5.2.5 הוראות שימוש פורמט ותכולה- יש לצרף עם הגשת הדוגמאות דף/ חוברת הוראות שימוש בעברית.

5.3. אטימות

5.3.1 פתח מילוי השקית יאטם באופן מוחלט.

5.3.2 בבדיקות אטימות לא יתגלו דליפות במצבים להלן:

5.3.2.1 ברז במצב סגור (אטימות שקית השתייה) – בעומס של 150 ק"ג.

5.3.2.2 ברז במצב פתוח (אטימות פיה) – בעומס של 15 ק"ג.

5.3.2.3 הבדיקה הינה בהתאם לעומסים המופיעים בסעיף זה, הבדיקה תבוצע לאחר 15 דקות מרגע יצירת העומס.

5.4. מבנה והרכב:

5.4.1 שקית השתייה תהיה בעובי 380-450 מיקרון, עם פני שטח חלקים ככל האפשר. בלבד ניתן להגיש שקית שתייה בעובי 320 מיקרון, עם פני שטח חלקים ככל האפשר.

5.4.2 שקית השתייה תהיה לשימוש רב פעמי ותשמור על תכונותיה עד לטמפרטורה של 50°C

5.5. שסתום ופיית שתיה-

5.5.1 פיית השתייה תהיה עשויה כך שתפעל בטכניקת "לחץ והשתמש".

5.5.2 שסתום הנשיכה יהיה בעל אטימה עצמית ועמיד לאורך זמן בשימוש אינטנסיבי.

5.5.3 השסתום ופיית השתייה יסגרו באמצעות פקק אשר יגן עליהם. הפקק יהיה מאובטח לצינורית עם חוט גמיש או חיבור אחר.

5.6. דרישות טכניות ותפקודיות

5.6.1. תצורה - צורת השקית שתייה תהיה מלבנית.

5.6.2. גוון- גוון השקית בהתאם למוצר המדף שקיים אצל הספק.

5.7. אבטחת איכות

5.7.1. המציע יבקר או ינהל מערכת בקרת איכות מתועדת בתהליך הייצור, על מנת לוודא כי הפריט מיוצר

ע"פ כל דרישות מפרט זה. מסמכי בדיקה בתהליך הייצור יוצגו ע"פ דרישה לנציג המזמין.

5.7.2. על המציע מוטלת האחריות לערוך בתהליך הייצור בדיקות בקרת איכות כמצויין במפרט לצורך

אימות כי המוצר מיוצר ע"פ דרישות מפרט זה. הבדיקות יתועדו וימסרו לעיון נציגי המזמין ע"פ דרישה.

7. תיק

7.1 צינורית תואמת המושחלת מתיק הגב (פתח יעודי) לחזית ע"ג רצועות הכתף ויכולת שתייה מיטבית בזמן הליכה.

7.2 תא עיקרי לשקית שתייה ותא קטן נוסף בחזית המנשא (גודל מינימום לתא הקטן 8 ס"מ אורך 8 ס"מ רוחב).

7.3 מערכת גב וכתפיות מרופדות.

7.4 רצועת חזה/ בטן להידוק המנשא לגוף בצורה מיטבית.

7.5 המנשא בעל ידית אחיזה.

7.6 מידות תיק קבוצה א':

7.6.1 גובה עד 45 ס"מ.

7.6.2 רוחב עד 25 ס"מ

7.6.3 עומק עד 10 ס"מ

7.6.4 נפח כללי יתאים לשקית שתיה בהתאם למפרט.

7.6.5 תיק צבע שחור או כחול או ירוק או ירוק מג'יב בגימורים בצבעים שונים (עד 3 צבעים) לאישור המזמין.

7.7 מידות תיק קבוצה ב':

7.7.1 גובה עד 45 ס"מ.

7.7.2 רוחב עד 27 ס"מ

7.7.3 עומק עד 10 ס"מ

7.7.4 נפח כללי יתאים לשקית שתיה בהתאם למפרט.

7.7.5 תיק צבע שחור או כחול או ירוק או ירוק מג'יב בגימורים בצבעים שונים (עד 3 צבעים) לאישור המזמין.

8. סימון ואריזה

8.1 אריזת השקית

- 8.1.1 יחד עם כל שקית יארז סופח לחות בהתאם לכמות הנדרשת וביחס לגודל השקית.
- 8.1.2 לשקית השתיה יצורף דף הסבר בעברית על אופן השימוש הניקוי והתחזוקה שלה.
- 8.1.3 צורת האריזה לא תפגע בשקית השתיה ובתפקודה.
- 8.1.4 הסימון יכלול את הדברים הבאים:
 - 8.1.4.1 שם היצרן.
 - 8.1.4.2 מק"ט יצרן
 - 8.1.4.3 מק"ט משטרה
 - 8.1.4.4 ברקוד משטרה
 - 8.1.4.5 חודש ושנת היצור.
 - 8.1.4.6 רישום "למי שתייה בלבד"
 - 8.1.4.7 סמל משטרת ישראל

8.2 אריזת קרטון

- 8.2.1 ע"ג הקרטון יודבקו שתי תוויות משני צידי קרטון האריזה, נייר בגודל 20x15 ס"מ לערך (בהתאם לנספח אחסנה במכרז), ועליהם יודפסו הפרטים הבאים:
 - 8.2.1.1 שם היצרן.
 - 8.2.1.2 שם הפריט.
 - 8.2.1.3 סמל משטרת ישראל.
 - 8.2.1.4 כמות הפריטים בקרטון.
 - 8.2.1.5 מק"ט הפריט יצרן.
 - 8.2.1.6 מק"ט פריט משטרה.
 - 8.2.1.7 ברקוד משטרה.
 - 8.2.1.8 חודש ושנת היצור.
 - 8.2.1.9 מספר ההזמנה.
 - 8.2.1.10 מספרו הסדור של הקרטון מכלל ההזמנה ("קרטון -- מתוך --).
- 8.2.2 על הזוכה להגיש לאישור מראש את דוגמת התווית לאישור משטרת ישראל.

9 בחינות קבלה בהתאם לתקן ישראלי

- 9.1 בחינת קבלה תבוצע ע"י נציג במשטרת ישראל ו/או מי שהוסמך לכך מטעמו לביצוע בחינה סופית של שקיות השתיה. למשטרת ישראל (או מי-מטעמה) המציע יתחייב לאפשר למשטרת ישראל גישה חופשית ובכל עת לכל חלקי קו הייצור, הן אצל היצרן הראשי והן אצל יצרני וספקי המשנה, לרבות יצרני וספקי חומרי הגלם.
- 9.2 מקום ביצוע הבדיקות יהיה במפעל היצרן או בהתאם לדרישות משטרת ישראל.
- 9.3 מוטלת אחריות על הזוכה לוודא שימוש בחומרים שעמדו בתקנים עפ"י דרישות מפרט זה.

10 אחריות ואספקה

10.1 אספקה למרלו"ג משטרת ישראל.

10.2 זמן אספקה:

הזמנה ראשונה - תוך 60 ימי עבודה מקבלת ההזמנה, יתר ההזמנות תוך 30 ימי עבודה מקבלת ההזמנה.

10.3 הספק ייתן לפריט אחריות למשך 12 חודשים לפחות ממועד האספקה בפועל, לשימוש שוטף במוצר, לגבי כל פגם שמקורו בתהליך הייצור, איכות ומקצועיות העבודה ו/או שימוש בחומרים שאינם מתאימים לדרישות המפרט.

10.4 הספק ייתן אחריות של 12 חודשים לפחות, לפגמים שהתגלו בתקופת האחסנה ולפני שימוש שוטף בשקית השתיה כלומר החל מיום האספקה או במידה וכתוב תאריך יצור יהיה מיום תאריך הייצור.

10.5 הספק יהיה אחראי לאסוף פריטים תקולים ממרלו"ג מ"י בהרטוב תוך 14 ימי עסקים מיום ההודעה ולתקן או להחליף כל פריט פגום כאמור תוך 30 ימים קלנדריים מעת שקיבל הודעה על-כך.

10.6 איסוף הפריטים יהיה בכמות של 30 שקיות לפחות.

10.7 למען הסר ספק מודגש בזאת כי אחריות הספק לא תחול במקרה שהנוק נגרם בזדון.