



שקית לשתיית מים

מפרט מס' 96/2016

1. כללי

1.1. תאור

- 1.1.1. משטרת ישראל מעוניינת לרכוש שקית גמישה לשתיית מים.
- 1.1.2. תכולת השקית לשתיית מים תהיה בנפח שלושה (3) ליטר.

1.2. מסמכים ישימים

- 1.2.1. על הזוכה לוודא שימוש במסמכים בעלי העדכון האחרון. במקרה של אי בהירות או סתירה בין נוסח המפרט למסמכים ישימים או בין מסמכים ישימים לבין עצמם יש לפנות למזמין ולקבל הבהרה, מראש ובכתב, לפני תחילת היצור.
- 1.2.2. עם קבלת מסמכי המכרז יקרא המציע בעיון את מסמך זה על כל סעיפיו. במידה וקיימות הסתייגויות או השגות כלשהן, יעבירם בכתב לנציג המזמין תוך התייחסות למספר הסעיף הישים במסמך זה, וזאת לא יאוחר מ- 7 ימי עבודה לפני המועד שנקבע לפתיחת מעטפות המכרז.

1.3. תקנים ישימים

- 1.3.1. ת"י 2859 - בחינה מדגמית לפי תכונות איכותיות.
- 1.3.2. ת"י 5113 - חומרי פלסטיק, מוצרים ומרכיביהם העשויים פלסטיק הבאים במגע עם מזון ומשקאות.
- 1.3.3. בדיקת עמידות ב UV עפ"י אחד התקנים להלן: ISO/DIS 4892-3; ISO 10640; ASTM D 5208.
- 1.3.4. US FDA Title 21 CFR Parts 11, 110, 111

1.4. כפיפות ואישורים

נציג מ"י (ו/או מי שהוסמך לכך מטעם מ"י) הינו הסמכות הבלעדית למתן האישורים וההנחיות הטכניות המקצועיות הנוגעות למפרט זה. סמכות זו מקיפה את כל השלבים בייצור התיקים, לרבות סמכות הפסילה, אישור הדוגמאות והמסמכים הנדרשים מהגוף הזוכה (לפני תחילת הייצור, במהלכו ובסיומו), בדיקת איכות הייצור, דגימת החומרים, קבלת/דחית הייצור, אישור סופי של הבחינה וכו'. למען הסר ספק מודגש בזאת כי כל בקשה לשינוי/שיפור/הבהרה וכו' של הזוכה במכרז מחייבת אישור, מראש ובכתב, של נציג מ"י או מי מטעמו.

2. דרישות

2.1. דרישות כלליות

- 2.1.1. דוגמאות של הפריט במידה וקיימות משמשות להכוונה והדרכת היצרן בלבד. סטיות מן המפרט עלולות להופיע בדוגמא, ובמקרה כזה תקף האמור במפרט או אישור בכתב של נציג המזמין, כאמור בסעיף 1.4 לעיל.
- 2.1.2. הנחיות הקבועות בנוסח המפרט עדיפות על פני ההנחיות הקבועות בשרטוטים ובמסמכים הישימים. כאשר אין במפרט קביעה של תכונה או שיטת בדיקה בנושא מסוים, תחול באותו עניין הדרישה שנקבעה במסמכים הישימים.
- 2.1.3. אורך חיי המדף באחסנה, לכלל רכיבי שקית לשתיית מים יהיה שלוש (3) שנים לפחות. יש להגיש הצהרת יצרן על כך.
- 2.1.4. כל מרכיבי השקית לשתיית מים הבאים במגע עם מים יהיו בעלי אישורים ועמידה בתקנים לשימוש במים ובמזון.
- 2.1.5. כל המרכיבים הבאים במגע עם מי השתייה, ייוצרו בטכנולוגיה אשר אינה מאפשרת התרבות מזהמים.
- 2.1.6. השקית, צינורית השתייה וכל חלק אחר הבא במגע עם מי השתייה, לא יזהמו את מי השתייה וישמרו על איכותם המקורית של המים המאוחסנים.
- 2.1.7. השקית, צינורית השתייה ו/או כל חלק אחר הבא במגע עם מי השתייה לא יגרמו לעכירות ומשקע, חומר זר, טעם, צבע או ריח זרים.

2.1.8. מחברי שקית השתיה יאפשרו פירוק והרכבה נוחים לצורך ניקוי ברמת המשתמש, מחד, ומאידיך יבטיחו עמידה בלחץ ללא דליפות כאמור בהמשך. דרישה זו תקפה גם לאחר פירוק והרכבה חוזרים ונשנים.

2.2. דרישות טכניות ותפקודיות

2.2.1. דרישות כלליות

- 2.2.1.1. תצורה - צורת שקית השתיה תהיה מלבנית/אובלית.
- 2.2.1.2. תכולה - שקית לשתיית מים בנפח שלושה (3) ליטר. הנפח יהיה בתחום של $\pm 5\%$.
- 2.2.1.3. מידות - מידות השקית לשתיית מים יהיו תואמות למידותיו של פאוץ' שקית השתיה (מפרט 61/2016 נספח א'-12) כך שניתן יהיה להכניס את שקית השתיה לתוך הפאוץ' מבלי שיווצרו קפלים או קימוטים של השקית ומאידיך לא תהיה תזוזה של השקית בתוך הפאוץ'. סיבולת המידות בתחום של $\pm 5^\circ$.

2.2.2. אטימות

- 2.2.2.1. פתח מילוי שקית לשתייה מים יאטם באופן מוחלט כמתואר להלן. מכסה הפתח יהיה מאובטח לטבעת הצמדה פלסטית המוברגת על פתח השקית. האיבטוח יהיה באמצעות חוט גמיש, עמיד לפיתול או רצועה פלסטית קשיחה. האיבטוח יעמוד בעומס קריעה של 10 ק"ג מינימום.
- 2.2.2.2. בבדיקות אטימות לא יתגלו דליפות במצבים להלן:
 - 2.2.2.2.1. ברז במצב סגור (אטימות שקית השתיה) – בעומס של 80 ק"ג.
 - 2.2.2.2.2. ברז במצב פתוח (אטימות פיה) – בעומס של 10 ק"ג.

2.2.3. מבנה והרכב

- 2.2.3.1.1. שקית ניילון/סיליקון אנטיבקטריאלית.
- 2.2.3.1.2. מכסה פתח שקית השתיה מאובטח לטבעת הצמדה.
- 2.2.3.1.3. צינורית לשתייה.
- 2.2.3.1.4. ברז ופיית שסתום בעלי מחבר המאפשר פירוק והרכבה נוחים ללא שימוש באמצעים נוספים.
- 2.2.3.1.5. שסתום.

2.2.3.2. מילוי שקית לשתיית מים:

- 2.2.3.2.1. השקית תהיה עשויה מחומר פוליאטילן או פוליאוריתן אינרטי, רב שכבתי, בעובי 430÷400 מיקרון, עם פני שטח חלקים ככל האפשר. השקית תהיה אנטיבקטריאלית ולא תשאיר טעמי לוואי במים. חומר השקית לא יפריש חלקיקים או גופים זרים לתוך המים המאוחסנים – המציע יצרן אישור יצרן על כך.
- 2.2.3.2.2. שקית השתיה תהיה לשימוש רב פעמי ותשמור על תכונותיה עד לטמפרטורה של 60°C .
- 2.2.3.2.3. לצורך מילוי ו/או ניקוי שקית השתיה, יהיו לשקית השתיה:
 - 2.2.3.2.3.1. פתח עגול המאפשר סגירתו ואטימתו באמצעות הברגה חיצונית. הפתח יאפשר הכנסת יד המשתמש על מנת לנקותה ביסודיות ו/או הכנסת קוביות קרח וכן ריקון וייבוש פנים השקית ברמת המשתמש, ללא גרימת נזק.
 - 2.2.3.2.3.2. קיימת אפשרות לפתח ייעודי, נוסף, לצורך ניקוי ומילוי שקית השתיה. הפתח ימנע נזילת מים בעת הפיכת התיק וניעורו למשך 15 דקות.
- 2.2.3.2.4. במידה וידרש שימוש באמצעים יחודיים לייבוש השקית, יסופקו האמצעים ע"י הספק, כחלק מערכת שקית השתייה.

2.2.3.3. צינורית שתייה.

- 2.2.3.3.1. הצינורית תהיה עשויה משתי שכבות, עם כיסוי לכל אורכה. הכיסוי יהיה עמיד לשחיקה לאורך זמן, בעל כושר החזרת אור נמוך, אטימות מלאה לקרני UV.
- 2.2.3.3.2. שכבה פנימית עשויה פוליאוריתן.
- 2.2.3.3.3. שכבה חיצונית – PVC או שווה ערך.
- 2.2.3.3.4. אורך הצינורית מנקודת חיבורה לשקית ועד לפיית השתיה יהיה 90 עד 95 ס"מ.
- 2.2.3.3.5. הצינורית תחובר לחלקה התחתון של שקית השתיה ותאפשר ניתוק הצינורית ע"י המשתמש.

2.2.3.4. שסתום ופיית שתיה

- 2.2.3.4.1. השסתום ופיית השתיה יהיו עשויים סיליקון, בעל ברז פנימי עם נעילה מחומר פלסטי. פיית השתיה תהיה מסוג "נשיכה".
- 2.2.3.4.2. השסתום ופיית השתיה יסגרו באמצעות פקק אשר יגן עליהם. הפקק יהיה מאובטח לצינורית עם חוט גמיש או חיבור אחר.
- 2.2.3.4.3. שסתום הנשיכה יהיה בעל אטימה עצמית ועמיד לאורך זמן בשימוש אינטנסיבי.
- 2.2.3.4.4. השסתום יהיה ניתן לפרוק על מנת לאפשר ניקוי ע"י המשתמש.

2.2.3.5. ספיקה

- 2.2.3.5.1. קצב ספיקת המים דרך פיית שקית השתייה יבטיח נוחות שתייה גם במהלך מאמץ גופני. על קצב הספיקה להיות לפחות 16 מ"ל/שנייה, כמפורט להלן:
 - 2.2.3.5.1.1. הבדיקה תבוצע ע"י היצרן על הדוגמאות לפני הגשתם למזמין.
 - 2.2.3.5.1.2. שקית השתייה תמולא בליטר אחד של מי ברז מצויים ותתלה על נקודת עיגון קבועה.
 - 2.2.3.5.1.3. צינורית השתייה תפרש בשיפוע כך שנקודת יציאת המים בפיית השתיה תהיה 40 ס"מ מתחת לגובה פני המים בשקית.
 - 2.2.3.5.1.4. ברז המים יפתח לספיקה מרבית אשר תאפשר זרימת מים בכוח גרוויטציה למשך 10 שניות, אל תוך כלי מדידה.
 - 2.2.3.5.1.5. נפח המים בכלי המדידה ימדד ותחושב הספיקה. הבדיקה תבצע חמש (5) פעמים. תוצאת המדידה/בדיקה תהיה ממוצע שלוש (3) התוצאות הגבוהות ביותר.

2.2.4. התאמה למי שתייה

- 2.2.4.1. הבדיקות יבוצעו ע"י היצרן/ספק ותוצאותיהם יוגשו למשטרת ישראל. למ"י תהיה הזכות לבצע בדיקות אלו או בדיקות נוספות במעבדה.
- 2.2.4.2. כל חלקי שקית השתיה יעמדו בתנאי הסביבה הקיימים בארץ ובתנאי השימוש הקיימים במ"י כגון נשיאה באפוד לוחם עם לחץ של אמצעים שונים המאוחסנים עם השקית ובמצבי ריצה ירי וכד'.
- 2.2.4.3. תוכח התאמה למי שתייה – הספק יוכיח עמידה בת"י 5113. תבצע בדיקת מיגרציה (נדידת מרכיבי חומר שקית השתיה אל המים, – חומרי גלם והמרכיבים המתוספים אליו בזמן הייצור) הבדיקה תבצע בטמפ' מים של 70°C לפחות, לפרק זמן של לפחות 4 שעות. הבדיקה תוכיח נדידה "כוללת" באמצעות חומרי דימוי וכן נדידה "ספציפית" של מתכות כבדות Phthalate ו-BPA על פי דרישות תקינה בין לאומית רלוונטית. EC Directive בתקני EEC ארופאים, או דרישות FDA האמריקאיות – על המציע לצרף אישור מכון התקנים לעמידתו בדרישות אלו.

2.2.5. חלקי חילוף

- 2.2.5.1. הספק יתחייב לספק על פי הצורך חלקי חילוף עבור שקיות השתייה הכוללים: צינורית, מנגנון שתייה וכן כל אביזר הנדרש לתפעולה ותחזוקתה של שקית השתייה.
- 2.2.5.2. הספק מתחייב לספק חלקי חילוף לפרק זמן של שנתיים (2 שנים) ממועד האספקה.

3. סימון ואריזה

3.1. סימון הפריט

- הפריט יסומן באמצעות הדפסה או הטבעה ע"ג השקית. במקרה של ההדפסה הכיתוב בצבע שחור ויציב. בכל מקרה בין אם הפריט יסומן בהדפסה או בהטבעה, הסימון יהיה ברור וקריא. הסימון יכלול את הדברים הבאים:
 - 3.1.1. שם היצרן.
 - 3.1.2. חודש ושנת היצור.
 - 3.1.3. רישום "למי שתייה בלבד"

3.2. אריזה

- 3.2.1. כל שקית שתיה תארז בשקית פוליאאתילן שקופה בגודל מתאים. שולי השקית יאטמו בהלחמה או בסרט דביק.
- 3.2.2. לשקית השתיה יצורף דף הסבר בעברית על אופן השימוש הניקוי והתחזוקה שלה.
- 3.2.3. מספר מתאים וקבוע של שקיות ייארז בקרטון מס' 106.
- 3.2.4. צורת האריזה לא תפגע בשקית השתיה ובתפקודה.
- 3.2.5. שולי הקרטון יסגרו בסרט דביק.
- 3.2.6. ע"ג הקרטון יודבקו שתי תוויות משני צידי קרטון האריזה, נייר בגודל 20x15 ס"מ לערך, ועליהם יודפסו הפרטים הבאים:
 - 3.2.6.1. שם הפריט.
 - 3.2.6.2. מק"ט הפריט.
 - 3.2.6.3. שם היצרן.
 - 3.2.6.4. חודש ושנת היצור.
 - 3.2.6.5. מספר ההזמנה.
 - 3.2.6.6. כמות הפריטים בקרטון.
 - 3.2.6.7. מספרו הסודר של הקרטון מכלל ההזמנה ("קרטון -- מתוך --").
 - 3.2.6.8. סמל מ"י.
 - 3.2.6.9. על היצרן להגיש לאישור מראש את דוגמת התווית לאישור מ"י.

3.3. משטוח

את הקרטונים הארוזים יש להניח ע"ג משטח, ולאבטח ע"י סרטים פלסטיים או ניילון נצמד ("שרינק").

4. הבטחת איכות

- 4.1. מערכת אבטחת האיכות הנדרשת לייצור פריט זה הנה ISO 9001:2008 או ISO 9001:2015 בתחום פיתוח, פלסטיק וגומי לשימוש צבאי ואזרחי, או אחר שוות ערך, שתאושר מראש ע"י משטרת ישראל.
- 4.2. היצרן 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.
- 4.3. על היצרן מוטלת האחריות לערוך בתהליך הייצור בדיקות בקרת איכות כמצויין בסעיף 7 לצורך אימות כי המוצר מיוצר ע"פ דרישות מפרט זה. הבדיקות יתועדו וימסרו לעיון נציגי המזמין ע"פ דרישה.
- 4.4. על היצרן/ספק מוטלת החובה לבצע במעבדה מוכרת ומוסמכת את כל הבדיקות הנדרשות לצורך הצגת עמידת שקית השתיה בדרישות מפרט זה לפני הגשת דוגמאות לאישור המשטרה.
- 4.5. נציגי משטרת ישראל ו/או נציג מטעמה, יערכו ביקורות איכות בתהליך הייצור ויטלו דוגמאות כראות עיניהם.
- 4.6. תוך כדי תהליך הייצור.
- 4.7. במידה ועבודה כלשהי תעשה ע"י קבלני משנה, תימסר הודעה על כך לנציג המזמין כדי לאפשר פיקוח על הייצור גם אצל קבלני המשנה.

5. במצורף להגשת הדוגמאות, יצורף התיעוד להלן:

- 5.1. תיעוד לגבי סוג חו"ג לכל מרכיבי שקית השתיה, כולל עמידה ב-UV.
- 5.2. תיעוד בדיקת התאמה של המוצר לדרישות התקן הישראלי ת"י 5113.
- 5.3. הצהרת ספק/יצרן ומתן אחריות לאורך חיי המדף באחסנה, לכלל רכיבי שקית השתיה יהיה שלוש (3) שנים לפחות.

6. אישור דוגמאות לפני ייצור שוטף

- 6.1. לפני התחלת הייצור השוטף ועפ"י דרישה, על היצרן להעביר תוך 14 ימי עבודה, שלושה דגמים, כולל חלקי חילוף לאישור נציג מ"י.
- 6.2. דוגמאות שיוגשו לאישור יהיו כאלו שעובדו באותו מתקן, באותה שיטת עבודה ובאותם חומרים בהם מתכוון היצרן לבצע את העבודה ואשר נבדקו ע"י היצרן עפ"י האמור לעיל.
- 6.3. הדוגמאות יבחנו לצורך התאמתן לדרישות מפרט זה. בגמר הבדיקה תסומן דוגמה אחת כ"דוגמה מאושרת ליצור" ותוחזר ליצרן לצורך התייחסות להמשך הייצור. שתי הדוגמאות הנותרות ישארו ברשות המזמין לצורך השוואה בתהליך הבחינה.
- 6.4. לתשומת-לב: "הדוגמה המאושרת לייצור" אינה פוטרת את היצרן מלהמשיך ולייצר לפי דרישות המפרט, פרט לשינויים ולשיפורים שאושרו לו ע"י נציג המזמין, מראש ובכתב (ראה סעיף 1.4 לעיל).

הצהרת ספק/יצרן – לדגם מוגש לאישור

תוצאות בדיקה	ערך נדרש	נושא/דרישה	קטגוריה	
	מלבנית	צורת השקית השתיה	דרישות טכניות ותפקודיות	
	± 5%	נפח		
	התאמה למידות פאוץ' שקית שתיה. ראה סעיף 2.2.1.3	מידות – מצב ריק (אורך x רוחב)		
	עובי Max 9 Cm	מידות – מצב מלא (עובי)		
	+	מבנה		
	+	נשיאה – התאמה לווסט		
	+	פירוק והרכבה		
	כנדרש בהזמנה	גוון חלקים חיצוניים		
	אטום בעומס 80 ק"ג	אטימות – ברז סגור		
	אטום בעומס 10 ק"ג	אטימות – ברז פתוח		
	16 מ"ל/שנייה מינ.	ספיקה		
	עמידה בת"י 5113	התאמה למי שתייה		
	+	פתח מילוי – צורת הברגה		שקית פנימית
	4.5 ס"מ מינ.	קוטר פתח מילוי		
	+	פתח מילוי – קשירה לשקית		
	+	קיבוע פתח מילוי		
	+	פתח לניקוי/ייבוש		
	+	כיסוי	צינורית שתייה	
	90 ס"מ מינ.	אורך צינורית		
	+	אופן חיבור		
	+	מנגנון שתייה – חד כיווני	מנגנון שתייה	
	+	זרימת מים קלה (עפ"י דרישה)		
	+	כיסוי קשיח עם חיבור לשקית השתיה		
	+	דף/חוברת הוראות שימוש	הוראות שימוש – פורמט ותכולה	
	+	תמצית הוראות שימוש		
	+	סימון שקית השתיה	סימון	
	+	סימון אריזה		
	+	אריזת שקית השתיה	אריזה	
	+	תיעוד חומר גלם לכל המרכיבים		
	+	תעודות מת"י - התאמה חדרישות התקן הישראלי ת"י 5113		

	+	אישור על עמידת בד התיק בעמידות לקרני UV.	תיעוד נלווה לדגם מוגש
	+	הצהרת יצרן על העדר ריחות וטעמי לוואי	
	+	הצהרת יצרן על אורך חיי מדף	
	+	דוח בדיקה פנימי	
	+	דוגמת חוברת הוראות שימוש	
	+	דוגמת תמצית הוראות שימוש	
	+	דוגמת דף הנחיות לחיטוי שקית השתיה	
	+	אישור מערכת הבטחת איכות	
	+		

שם דגם: _____ מק"ט יצרן: _____ מק"ט ספק: _____

שם יצרן: _____

ארץ יצור: _____

שם ספק/יבואן בארץ: _____

פרטי המצהיר: _____ שם _____ ת.ז: _____ תאריך _____ חתימה ותותמת _____

8. בחינות קבלה

- 8.1. בחינה סופית תבוצע באחריות נציג מח"ל במשטרת ישראל, ו/או מי שהוסמך לכך מטעמו לביצוע בחינה סופית של שקיות השתיה. למשטרת ישראל (או מי-מטעמה) תובטח גישה חופשית ובכל עת לכל חלקי קו הייצור, הן אצל היצרן הראשי והן אצל יצרני וספקי המשנה, לרבות יצרני וספקי חומרי הגלם.
- 8.2. מקום ביצוע הבדיקות יהיה במפעל היצרן או בהתאם לדרישות מ"י.
- 8.3. במסגרת בחינות הקבלה תאומת הימצאותן של תעודות מעבדתיות לגבי הדרישות המוזכרות לעיל.
- 8.4. תאומת הימצאותן של תעודות בדיקה פנים-מפעליות, המפרטת את הבדיקות שנעשו והתאמת הממצאים לנדרש.
- 8.5. מוטלת אחריות על היצרן/ספק לוודא שימוש בחומרים שעמדו בבדיקות המעבדה עפ"י דרישות מפרט זה.
- 8.6. הבחינה תהיה מושתתת על ת"י 2859 רמה II, טבלה A2, רא"ר 6.5% - לפגמים קלים, ורא"ר 2.5% - לפגמים חמורים, כאשר גודל סידרה מינימלי לבחינה יהיה 200 מנשאים.
- 8.7. נדרשת התאמה מלאה של החלקים ושל שיטות ההרכבה, לדרישות המפרט והשרטוטים.
- 8.8. הבחינה תתבצע לפי סעיפי הטבלה שלהלן, ובהתאם להליך היצור ואופי הפריט.

מתאים / לא מתאים	חומרת הליקוי		תוצאות בדיקה	ערך נדרש	נושא/דרישה	קטגוריה
	חמור	קל				
	x			מלבנית	צורת שקית השתיה	דרישות טכניות ותפקודיות
	x			± 5%	נפח	
	x			התאמה למידות פאוץ' שקית שתיה. ראה סעיף 2.2.1.3	מידות – מצב ריק (אורך x רוחב)	
	x			עובי Max 9 Cm	מידות – מצב מלא (עובי)	
	x			-	מבנה	
	x			-	נשיאה – התאמה לאפוד	
	x			-	פירוק והרכבה	
	x			כנדרש בהזמנה	גוון חלקים חיצוניים	
	x			אטום בעומס 80 ק"ג	אטימות – ברז סגור	
	x			אטום בעומס 10 ק"ג	אטימות – ברז פתוח	
	x			16 מ"ל/שנייה מינ.	ספיקה	
	x			עמידה בת"י 5113	התאמה למי שתייה	
	x			-	פתח מילוי – צורת הברגה	
	x			4.5 ס"מ מינ.	קוטר פתח מילוי	
	x			-	פתח מילוי – קשירה לשקית	
	x			-	קיבוע פתח מילוי	
	x			-	פתח לניקוי/ייבוש	
	x			-	כיסוי	צינורית שתייה
	x			90 ס"מ מינ.	אורך צינורית	
	x			-	אופן חיבור	
	x			-	מנגנון שתייה – נוחות שימוש	מנגנון שתייה
	x			-	סוג מאושר	
	x			-	כיסוי קשיח עם חיבור לשקית השתיה	
	x			-	דף/חוברת הוראות שימוש	הוראות שימוש – פורמט ותכולה
	x			-	תמצית הוראות שימוש	
	x			-	סימון שקית השתייה	

	x			-	תמצית הוראות שימוש (עפ"י פורמט מאושר)	סימון
		x		-	אריזת שקית השתיה	אריזה
		x		-	אריזה מאגדת	
		x		-	משטוח	
				-	תיעוד חו"ג <u>לכל</u> המרכיבים	תיעוד נלווה לדגם מוגש
				-	תעודות מת"י לת"י 5113 ותקן 1501	
				-	הצהרת יצרן על העדר ריחות וטעמי לוואי	
				-	הצהרת יצרן על אורך חיי מדף	
				-	דוח בדיקה פנימי	
				-	דוגמת חוברת הוראות שימוש	
				-	דוגמת תמצית הוראות שימוש	
				-	אישור מערכת הבטחת איכות	
				-		
				-		

9. אחריות

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

9.2. כל מרכיבי שקית השתייה יהיו בעלי אורך חיי מדף באחסנה של שלוש (3) שנים לפחות, כאשר היא ריקה ממים.

9.3. (נדרשת הצהרת יצרן/ספק). הספק ייתן אחריות של 3 שנים לפגמים שהתגלו בתקופת האחסנה ולפני שימוש שוטף בשקית השתייה.

9.4. הספק יהיה אחראי לתקן או להחליף כל פריט פגום כאמור תוך 30 יום מעת שקיבל הודעה על-כך.

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

אבירן עובדיה, פקד

ר' חוליית תאום ומכרזים

מדור ציוד

אושר ע"י

שרותי ביקורת והבטחת איכות – חיים

יודשקין

הוכן ע"י