



גן ציבורי מס' 34 – גן ציבורי שכ' ממשית רח' גמלא פינת קיסריה – דימונה

## תעודה מס' 763

### פרטי המזמין:

שם המזמין: עיריית דימונה – אגף הנדסה  
 מענו: מרכז מסחרי דימונה  
 ונבדקה בתאריך: 11.06.24

### בדיקה של:

2 מתקני משחקים לילדים מתוצרת לא ידועה המותקנים בגן ילדים בפארק שעשועים.  
 הבדיקה בוצעה לפי דרישת המזמין  
 תיאור המתקנים בהמשך תעודה זו.

### מהות הבדיקה:

לבדוק התאמה לדרישות התקן הישראלי ת"י 14987 מהדורה 2006 בחלקים המפורטים להלן:  
 חלק 1 – "מתקני משחקים – דרישות בטיחות כלליות ושיטות בדיקה"  
 חלק 2 – "מתקני משחקים – דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות תלויות"  
 חלק 6 – "מתקני משחקים – דרישות בטיחות נוספות ושיטות בדיקה נוספות לנדנדות מאזניים  
 ולמתקן נענוע".  
 חלק 7 – "מתקני משחקים – מדריך להתקנה לפיקוח לתחזוקה ולתפעול"

תעודה זו מכילה 2 דפים ואין להשתמש בה אלא במלואה.

תוצאות הבדיקה במסמך זה מתייחסות רק לפריטים שבדקו.

### סיכום:

1. המתקנים **מתאימים** לדרישות התקן ת"י 1498  
 המתקנים מתאימים לשאר סעיפי התקן שלפיהם נבדקו.  
 הערות:  
 1. מתקני המשחקים הנ"ל נבדקו בהתאם לדרישות התקן לילדים בני כל הגילאים. ילדים עד גל  
 3 חייבים בהשגחת מבוגר.  
 2. כיסוי השטח באתר מתבצע באמצעות - **גומי**  
 3. על מתקני המשחקים חלה חובת תו תקן, בעל המתקן נדרש לתחזק את המתקנים.



BAR Engineering & Safety Ltd.

**בר הנדסה ובטיחות בע"מ**  
 אישורי מהנדס, מתקני משחקים,  
 ועבודות הנדסה, ת"י 1498

## המשך תעודה מס' 763

### תיאור המתקנים

#### מתקן מס' 1 – מתקן משולב ממתכת

המתקן מכיל 2 מגדלי טיפוס המעוגנים לקרקע עם משטחי הליכה בגובה:

#### מגדל מס' 1 – 90 ס"מ מפני הקרקע. (מפלוס 1)

מגדל מס' 1 – 90 ס"מ מפני הקרקע (מפלוס 1).

מגדל מס' 1 – 240 ס"מ מפני הקרקע (מפלוס 2).

מגדל מס' 2 – 93 ס"מ מפני הקרקע (מפלוס 1)

מגדל מס' 2 – 243 ס"מ מפני הקרקע (מפלוס 2)

#### אל המגדל מורכבים הרכיבים הבאים:

##### מגדל מס' 1

1. סולם שלבים אנכי ממתכת (מפלוס 1)
2. סולם שלבים אנכי עם חופה בקצהו (מפלוס 2).
3. מגלשת צינור מפותלת מפלסטיק עם רשת בטיחות למניעת טיפוס (מפלוס 2).

##### מגדל מס' 2

1. גרם מדרגות עם מעקה מתכת בצידי (מפלוס 1)
2. מגלשה ישרה מפלסטיק צהובה (מפלוס 1).
3. משחק גולות מתחת למשטח הדריכה (מפלוס 1)
4. מגלשת צינור מפותלת מפלסטיק (מפלוס 2).

#### בין המגדלים מורכבים הרכיבים הבאים:

בין מגדל 1 למגדל 2 – מנהרת זחילה עגולה משופעת ומנהרת זחילה אופקית.  
 בחלקם העליון של מגדלי הטיפוס מס 1 ו-2 מותקן גגדון.  
 משטחי ההליכה מותקנים על 4 רגליים אנכיות המעוגנות לקרקע.

#### מתקן מס' 2 – מתקן קרוסלה עגולה

על ציר מרכזי אנכי המעוגן לקרקע מותקנת קרוסלה עגולה ממתכת באמצעות מערכת מיסוב המותקנת על ציר הנ"ל. במרכז הקרוסלה (עד הרצפה) מותקן מוט ועליו מותקן הגה המשמש לסיבוב המתקן. בהיקף הקרוסלה מותקנים מושבים מפח מחורר.

בברכה ,

בר הנדסה ובטיחות בע"מ  
 ח.פ. 515359560