



## גן ציבורי מס' 25 – רח' הפלמ"ח מול סניף בני עקיבא – דימונה

### תעודה מס' 737

#### פרטי המזמין:

שם המזמין: עיריית דימונה – אגף הנדסה

מענו: מרכז מסחרי דימונה

ונבדקה בתאריך: 9.6.24

#### בדיקה של:

3 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 תוצרת גרין פוריינט**
3. על מתקני המשחקים חלה חובת תו תקן, בעל המתקן נדרש לתחזק את המתקנים.



### המשך תעודה מס' 737

## תיאור המתקנים רחוב הפלמח מול סניף בני עקיבא

### מתקן מס' 1 – מתקן משולב ממתכת.

המתקן מכיל 1 מגדל טיפוס המעוגן לקרקע עם משטחי הליכה בגובה.  
 מגדל מס' 1 – 80 ס"מ מפני הקרקע (מפס 1).  
 מגדל מס' 1 – 100 ס"מ מפני הקרקע (מפס 2).  
 מגדל מס' 1 – 120 ס"מ מפני הקרקע (מפס 3).  
 מגדל מס' 1 – 140 ס"מ מפני הקרקע (מפס 4).  
 מגדל מס' 1 – 160 ס"מ מפני הקרקע (מפס 5).  
 מגדל מס' 1 – 180 ס"מ מפני הקרקע (מפס 6).

### אל המגדל מורכבים הרכיבים הבאים:

#### מגדל מס' 1

1. סולם שלבים אנכי ממתכת (מפס 1).
  2. מגלשה ישרה מפלסטיק אדומה (מפס 2).
  3. סולם אופקי למעבר בעזרת הידיים ממתכת (מפס 3).
  4. סולם שלבים אנכי ממתכת (מפס 4).
  5. מתקן טיפוס בורגי ממתכת (מפס 5).
  6. מגלשה ספיראלית מפלסטיק עם מנהרת זחילה מפלסטיק בכניסה (מפס 6).
  7. בין המפלסים מדרגה.
- בחלקו העליון של מגדל הטיפוס מותקנים גגון.  
 משטחי ההליכה מותקנים על 7 רגליים אנכיות ממתכת המעוגנות לקרקע.

### מתקן מס' 2 – מתקן נענוע – הפיץ ספיראלי

על קפיץ ספיראלי אנכי המעוגן לקרקע בעזרת ברגי דפינה מתקן נענוע דמות חתול.  
 בחלק הקדמי של הדמות קיימים מאחזי ידיים ושלבי דריכה ממתכת.  
 הדמות עשויה חומר פלסטיק קשיח.

### מתקן מס' 3 – מתקן עלה ורד

על תמך מרכזי מצינורות מתכת (מעוגן לקרקע) מורכבת על מערכת מיסבים קורת מתכת אופקית.  
 בקצות הקורה מותקנים 2 מושבים עגולים מפח מחורר בכל קצה עם מאחזי ידיים עגולים ממתכת.  
 בקצות קורת הנדנדה נעוצים בקרקע צמיגים לבלימת מכת הנדנדה בקרקע.

בכבוד רב ,

בר הנדסה ובטיחות בע"מ  
 ח.פ. 515359560