

אפריל 2022

נוהל תכנון, הקמה ותחזוקת גני משחקים – מ.א. משגב
ת.ת. 1498

1 כללי :

- א. בתחום המועצה וישוביה קיימים גנים ציבוריים בהם מותקנים מתקני משחקים לילדים. הפעלה לא בטוחה של המתקנים עלולה לסכן את בריאותם ובריאותם של המשתמשים בהם וקיימת חובה כי מתקני משחק אלו יעמדו בדרישות התקן.
- ב. התקן הרלוונטי למתקני משחק הינו תקן 1498 חלק 7, תקן זה הינו תקן רשמי וחלה חובת תו תקן על תחזוקת המתקן. קרי, **חל איסור על הפעלת מתקני משחק ללא אישור תו תקן.**
- ג. החל מיום 01.01.2021, רק בעל האתר (מי שאתר המשחקים בבעלותו) יוכל לקבל תו תקן לתחזוקת מתקני משחק.
- הפעלת מתקני משחק ללא היתר תו תקן – מהווה עבירה פלילית.
- ד. המועצה, כבעלת התרי תו התקן לתחזוקה על שמה, מבצעת בדיקות תחזוקה חודשיות על ידי עובדים המוסמכים לכך. הבדיקות כוללות את תקינות המתקנים ותיקונם במידת הצורך, כמו כן טיפול בקריאות מוקד של תקלות שונות.
- ה. בנוסף מבצעת המועצה בדיקות שנתיות ובדיקות הולם למשטחי הבלימה של גני המשחקים על ידי מעבדה חיצונית מאושרת כנדרש בת"י 1498

2. מטרת הנוהל :

- א. לקבוע מדיניות לאופן הקמת גני משחקים חדשים ולתחזוקת מתקנים קיימים.
- ב. לעקוב אחר מצב מתקני המשחקים לאורך השנה ומשנה לשנה על מנת לתעד את השינויים במתקנים במטרה לשמור על תקינותם ובריאותם למשתמשים.
- ג. לדאוג לתיקון ליקויים על פי הנחיות התקן.

3. דרישות הנוהל:

- א. תכנון והקמת גן משחקים חדש יבוצע בתיאום ובאישור מוקדם של אגף הנדסה.
- ב. הקמה והתקנה של מתקני משחק תבוצע רק באמצעות מתקין מורשה בעל תו תקן להתקנת מתקני משחק.

ד.ג. משגב 2017900 | טל. 04-9902312 | פקס. 04-9902391 | www.misgav.org.il

ג. המתקנים שיותקנו יהיו בעלי תיק מוצר מאושר ע"י מת"י (הכולל בין היתר חישוב ואישור קונסטרוקטור ליציבות המתקן, בדיקת אב טיפוס, בדיקת רעילות וכד').

לאחר סיום הקמת הגן ועל מנת לקבל תו תקן לגן החדש, יש להעביר לאגף הנדסה את האישורים הבאים:

1. אישור בדיקת מכון התקנים למתקני המשחק באתר.
2. הצהרת יצרן על שהמתקנים שהותקנו על ידו באתר תואמים לדרישות התקן בצירוף תעודת תו תקן המציינת את כל הדגמים באתר.
3. הצהרת יצרן על התקנת התשתית המלאכותית (גומי / דשא סינטטי) . ההצהרה תכלול לכל הפחות את המידע להלן: שם האתר המלא, הגדרת ייעוד (ציבורי/ גן ילדים וכד'), כתובת מדוייקת, לוגו חברה, תאריך התקנה / תיקון, סוג כיסוי השטח, סוג התשתית מתחת לכיסוי, מספר היתר במת"י, גודל השטח, מיקום הסימון וצורתו, גובה נפילה מקסימלי באתר לפיו בוצע כיסוי השטח וכד'.
4. אישור יועץ נגישות .
5. אישור יועץ בטיחות .
6. במידה ויש הצללה חלקית או מלאה – נדרש אישור קונסטרוקטור.

עד לקבלת כל האישורים חל איסור מוחלט לאפשר פעילות בגן המשחקים

על מזמין העבודה לדרוש לקבל מהספק תו תקן למתקנים ולתשתית הבלימה טרם התקנת המתקנים.

אין באמור לעיל בכדי לפטור את הצורך בקבלת היתר בניה להקמת גן המשחקים.

4. ליקויים:

ככול ובבדיקה החודשית / השנתית ימצא ליקוי ליקוי חמור/ קריטי שאיננו ניתן לטיפול במסגרת התחזוקה השוטפת, ייסגר הגן / המתקן באופן מיידי.

סגירת הגן / המתקן תכלול את הפעולות הבאות:

- א. חסימת הגישה לגן / המתקן באמצעות סרט סימון בולט- באחריות אגף הנדסה
- ב. שילוט מתאים סביב הגן / המתקן – "הגן / המתקן סגור עקב מפגע, הכניסה אסורה!" – באחריות אגף הנדסה.

ד.ג. משגב 2017900 | טל. 04-9902312 | פקס. 04-9902391 | www.misgav.org.il

ג. ייערך סיור מידי יום לוודא את אפקטיביות ותקינות הסגירה עד לסילוק המפגע או תיקונו – באחריות הישוב / המוסד החינוכי.

ליקוי קל – הליקוי יתוקן במסגרת התחזוקה החודשית שבאחריות המועצה

5. דיווח על תקלות :

במידה והישוב / המוסד החינוכי זיהה תקלה במתקן המשחקים עליו לדווח למועצה ידי קריאת מוקד על אופי התקלה ומיקום הגן.

6. תיקון תקלות :

המועצה אחראית להתחזוקה השוטפת: חיזוק מחברים ברגים ואומים, החלפת חלקים לצורך תחזוקה שוטפת (שרשאות, החלפת חלקי עץ, פקקים וכד'), שימון וגירוז חלקים נעים וכד'.

תקלות שבר / ונדליזם או ליקויים שנובעים מהתיישנות המתקן עצמו לא יטופלו ע"י עובדי האחזקה של אגף הנדסה.

אגף הנדסה ידאג לקבלת הצעת מחיר מחברה מוסמכת ומאושרת להתקנת מתקני משחק והצעת המחיר תועבר למזכירות הישוב / המוסד החינוכי על מנת לקבל החלטה באם מפרקים את המתקן או שמחליפים אותו. מובהר כי עלות החלפת מתקן או שיקומו אינן מבוצעות באחריות ובתקציב הקיים באגף הנדסה וימומנו מתקציב הישוב / המוסד החינוכי.

עד לפרוקו של המתקן או החלפתו, המתקן התקול יסגר לשימוש כאמור בסעיף 4.

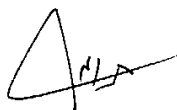
לאחר שהישוב / המוסד החינוכי יקצה את התקציב להחלפת המתקן, תדאג המועצה לביצוע בדיקת מעבדה חוזרת כנדרש בתקן.

7. בדיקת הולם ושנתית :

המועצה תבצע בדיקות שנתיות ובדיקות הולם אחת ל-5 שנים ותישא בעלות בדיקות אלו.

כשל בבדיקת הולם יצריך החלפה או טיפול במשטח שיבוצע ע"י חברה מוסמכת ומתקציב הישוב.

בכבוד רב



תומר לוין
מנהל אגף הנדסה
אחזקה ותשתיות