

בטיחות מוסדות חינוך - גני ילדים חדש

תעודת זהות 54531835

שם משתמש חיים אבן

שם יישות גני ילדים

מספר סידורי רשומה 99

מזהה רשומה:

שם חופית

קוד מוסד 334383

כתובת סמטת שחף 3

ציון טופס 7

תאריך נדרש לבקרה 19/11/2018

תאריך מילוי בפועל 11:45 18/03/2019

בטיחות מוסדות חינוך - גני ילדים

פרק 2: הסביבה החיצונית

פרק 3: חצר המוסד

פרק 3 - ארגון החצר, שבילים, מדרגות

סמן ליקוי מתוך הרשימה

3.11 החצר תאורגן באופן שיבטיח בטיחות מרבית בעת תנועה ופעילות של תלמידים

3.12 לא יגודרו עצים או חלקים מהחצר, בשטח המשמש לבילוי תלמידים בהפסקות, בגדר תיל או בכל צורת גידור אחרת העלולה לפגוע בתלמידים במרוצתם.

3.13 לא יהיו בחצר מקומות מסתור המקשים על הבקרה ועל השליטה.

3.14 בחצר המוסד יהיו אזורים מוצלים המאפשרים בילוי בהפסקות ללא חשיפה לקרינת שמש ישירה.

3.15 מתקני משק, מחסנים וכו' שיש בהם סיכונים בטיחותיים כגון חומרי הדברה, חומרי צביעה, חומרי ניקוי, חומרים דליקים (בשום מקרה לא ניתן לאחסן דלקים בתוך מחסנים סגורים), כלי עבודה מונעי כוח וכד', יצוידו בסידורי נעילה באמצעות מנעולים מתאימים.

3.16 יוגדר שטח לרכב חירום כולל דרך גישה מתאימה וללא מכשולים מהשער המיועד.

3.17 מבנה הגן או החצר לא ימצאו מתחת למרפסות, רמפות, גגות, או מתחת לכל מערכת שתאפשר נפילת גופים. במקרים חריגים יש להתקין גגון מתאים.

3.18 צמחיה במוסד לא תימצא צמחייה דוקרנית, רעילה. - לא ימצאו בחצר עצים וענפים המהווים אפשרות קריסה. לא ימצאו קצוות חדים לאחר גיזום / כריתת צמחיה העצים ימוקמו ויטופלו על מנת להקשות את הטיפוס עליהם

3.19 הפרש גובה בין מפלסים העולה על 50 ס"מ ועד 2.5 מ מחייב התקנת מעקה יציב. בגובה 1.10 מטר לפחות.

3.20 מבנה המעקה יקשה אפשרות טיפוס (כרכיבים אופקיים, בליטות, חריצים או כל חלק המאפשר טיפוס).

3.21 שביל הגישה משער הכניסה לבניין יהיה ברוחב השווה לרוחבו של שער הכניסה להולכי רגל כשזה פתוח לגמרי, אך לא יפחת מ- 1.3 מ'.

3.22 השבילים משערי הכניסה לבניין, דרכי הגישה והשטחים בחצר כל – אלה יהיו סלולים או מרוצפים או כבושים, ללא מהמורות ובליטות, ופניהם מחוספסים, למניעת החלקה.

3.23 שבילי ההליכה והמעברים שבין המפלסים השונים בחצר יהיו בשיפוע מתון.

3.24 מספר מדרגות במהלך אחד, לא יפחת מ- 3 מדרגות ולא יעלה על 14 מדרגות

3.25 פני המישור העליון של מדרגות חיצוניות ושל רמפות יהיו מחוספסים, ויותקנו מחומרים ובשיטות שימנעו סכנת החלקה.

מיקום הליקוי:

עמודי סככות הצללה

רשום תאור הליקוי :

חסר ציפוי ספוג על עמודי סככות הצללה כמות 5

הוסף תמונה

2801a638-83f3-4152-9fd0-39231bfaed8d.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 3 - ארגון החצר, שבילים, מדרגות

סמן ליקוי מתוך הרשימה

- 3.11 החצר תאורגן באופן שיבטיח בטיחות מרבית בעת תנועה ופעילות של תלמידים
- 3.12 לא יגודרו עצים או חלקים מהחצר, בשטח המשמש לבילוי תלמידים בהפסקות, בגדר תיל או בכל צורת גידור אחרת העלולה לפגוע בתלמידים במרוצתם.
- 3.13 לא יהיו בחצר מקומות מסתור המקשים על הבקרה ועל השליטה.
- 3.14 בחצר המוסד יהיו אזורים מוצלים המאפשרים בילוי בהפסקות ללא חשיפה לקרינת שמש ישירה.
- 3.15 מתקני משק, מחסנים וכו' שיש בהם סיכונים בטיחותיים כגון חומרי הדברה, חומרי צביעה, חומרי ניקוי, חומרים דליקים (בשום מקרה לא ניתן לאחסן דלקים בתוך מחסנים סגורים), כלי עבודה מונעי כוח וכד', יצוידו בסידורי נעילה באמצעות מנעולים מתאימים.
- 3.16 יוגדר שטח לרכב חירום כולל דרך גישה מתאימה וללא מכשולים מהשער המיועד.
- 3.17 מבנה הגן או החצר לא ימצאו מתחת למרפסות, רמפות, גגות, או מתחת לכל מערכת שתאפשר נפילת גופים. במקרים חריגים יש להתקין גגון מתאים.
- 3.18 צמחיה במוסד לא תימצא צמחייה דוקרנית, רעילה. - לא ימצאו בחצר עצים וענפים המהווים אפשרות קריסה. לא ימצאו קצוות חדים לאחר גיזום / כריתת צמחיה העצים ימוקמו ויטופלו על מנת להקשות את הטיפוס עליהם
- 3.19 הפרש גובה בין מפלסים העולה על 50 ס"מ ועד 2.5 מ מחייב התקנת מעקה יציב. בגובה 1.10 מטר לפחות.
- 3.20 מבנה המעקה יקשה אפשרות טיפוס (כרכיבים אופקיים, בליטות, חריצים או כל חלק המאפשר טיפוס).
- 3.21 שביל הגישה משער הכניסה לבניין יהיה ברוחב השווה לרוחבו של שער הכניסה להולכי רגל כשזה פתוח לגמרי, אך לא יפחת מ- 1.3 מ'.
- 3.22 השבילים משערי הכניסה לבניין, דרכי הגישה והשטחים בחצר כל – אלה יהיו סלולים או מרוצפים או כבושים, ללא מהמורות ובליטות, ופניהם מחוספסים, למניעת החלקה.
- 3.23 שבילי ההליכה והמעברים שבין המפלסים השונים בחצר יהיו בשיפוע מתון.

3.24 מספר מדרגות במהלך אחד, לא יפחת מ- 3 מדרגות ולא יעלה על 14 מדרגות



3.25 פני המישור העליון של מדרגות חיצוניות ושל רמפות יהיו מחוספסים, ויותקנו מחומרים ובשיטות שימנעו סכנת החלקה.



מיקום הליקוי:

[בחצר המרכזית](#)

רשום תאור הליקוי :

[נמצאו מיקרוגלים עם זכוכית פירוק הזכוכיות או פינוי](#)

הוסף תמונה

e0d98794-6b96-478f-a795-29dc5e7cc68d.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 3 - ארגון החצר, שבילים, מדרגות

סמן ליקוי מתוך הרשימה

- 3.11 החצר תאורגן באופן שיבטיח בטיחות מרבית בעת תנועה ופעילות של תלמידים
- 3.12 לא יגודרו עצים או חלקים מהחצר, בשטח המשמש לבילוי תלמידים בהפסקות, בגדר תיל או בכל צורת גידור אחרת העלולה לפגוע בתלמידים במרוצתם.
- 3.13 לא יהיו בחצר מקומות מסתור המקשים על הבקרה ועל השליטה.
- 3.14 בחצר המוסד יהיו אזורים מוצלים המאפשרים בילוי בהפסקות ללא חשיפה לקרינת שמש ישירה.
- 3.15 מתקני משק, מחסנים וכו' שיש בהם סיכונים בטיחותיים כגון חומרי הדברה, חומרי צביעה, חומרי ניקוי, חומרים דליקים (בשום מקרה לא ניתן לאחסן דלקים בתוך מחסנים סגורים), כלי עבודה מונעי כוח וכד', יצוידו בסידורי נעילה באמצעות מנעולים מתאימים.
- 3.16 יוגדר שטח לרכב חירום כולל דרך גישה מתאימה וללא מכשולים מהשער המיועד.
- 3.17 מבנה הגן או החצר לא ימצאו מתחת למרפסות, רמפות, גגות, או מתחת לכל מערכת שתאפשר נפילת גופים. במקרים חריגים יש להתקין גגון מתאים.
- 3.18 צמחיה במוסד לא תימצא צמחייה דוקרנית, רעילה. - לא ימצאו בחצר עצים וענפים המהווים אפשרות קריסה. לא ימצאו קצוות חדים לאחר גיזום / כריתת צמחיה העצים ימוקמו ויטופלו על מנת להקשות את הטיפוס עליהם
- 3.19 הפרש גובה בין מפלסים העולה על 50 ס"מ ועד 2.5 מ מחייב התקנת מעקה יציב. בגובה 1.10 מטר לפחות.
- 3.20 מבנה המעקה יקשה אפשרות טיפוס (כרכיבים אופקיים, בליטות, חריצים או כל חלק המאפשר טיפוס).
- 3.21 שביל הגישה משער הכניסה לבניין יהיה ברוחב השווה לרוחבו של שער הכניסה להולכי רגל כשזה פתוח לגמרי, אך לא יפחת מ- 1.3 מ'.
- 3.22 השבילים משערי הכניסה לבניין, דרכי הגישה והשטחים בחצר כל – אלה יהיו סלולים או מרוצפים או כבושים, ללא מהמורות ובליטות, ופניהם מחוספסים, למניעת החלקה.
- 3.23 שבילי ההליכה והמעברים שבין המפלסים השונים בחצר יהיו בשיפוע מתון.

3.24 מספר מדרגות במהלך אחד, לא יפחת מ- 3 מדרגות ולא יעלה על 14 מדרגות

3.25 פני המישור העליון של מדרגות חיצוניות ושל רמפות יהיו מחוספסים, ויותקנו מחומרים ובשיטות שימנעו סכנת החלקה.

מיקום הליקוי:

בכניסה לגן על שביל גישה

רשום תאור הליקוי :

ברז כיבוי אש באמצע השביל הזזת הברז מהשביל עד להזזתו יש לצפות את הברז הספוג המונע פגיעה

הוסף תמונה

37a266b0-929b-4c7c-b435-d77985ae208a.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 3 - מתקני משחקים וחגרשי ספורט

סמן ליקוי מתוך הרשימה

3.43 המתקנים יהיו יציבים,

3.44 רכיבי המתקן יהיו שלמים,

3.45 לא ימצאו נקודות הילכדות,

3.46 לא ימצאו נקודות הצבתות,

3.47 לא תהינה פינות חדות או חלקים בולטים,

3.48 לא יהיו אזורים נגועים בחלודה,

3.49 חלקי העץ יהיו חלקים וללא כפיסים העלולים לגרום לפציעה,

3.50 השטח שמתחת למתקנים ירופד בשכבת חול או כל חומר בולם אחר המתאים למתקן ושאושר על ידי מכון התקנים הישראלי. שכבת החול או החומר הבולם יכסו גם את נקודות העיגון בקרקע.

3.51 ארגז חול פינות מעוגלות ומסגרת שלמה וללא נזקים.

מיקום הליקוי:

בחדר המרכזי

רשום תאור הליקוי :

מתקן משחקים עץ בחדר המרכזי עם פתח הילדות ראש הוספת מוט אופקי

הוסף תמונה

7de863da-95f5-47e0-b16c-72d2e668dc01.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 4 - הערכות למצב חירום

פרק 5 : אלמנטים וחומרים במבנה

פרק 5

סמן ליקוי מתוך הרשימה

- 5.2 עד גובה של 1.5 מ' מהרצפה או מהקרקע לא יבלטו מהקירות כל עצמים שהם, - אלא אם כן הם יותקנו בתוך גומחות מיוחדות.
- 5.4 מתלי מעילים לא יהיו נמוכים מ- 1.50 מטר. במידה והגובה יפחת מ- 1.50 מטר יש להתקין מגן.
- 5.5 ארונות, ספריות וכונניות יהיו מקובעים למניעת התהפכות.
- 5.6 דלתות ארונות וויטרינות יהיו מ חומר שאינו מתנפץ.
- 5.7 מצנני מים יהיו מותאמים ויעוגנו לקירות למניעת התהפכות.
- 5.8 בלוח הכיתה לא יהיו בליטות או פינות חדות.
- 5.9 אין להציב מראות מזכוכית שבירה במקומות
- 5.10 לא יהיו מפגעי תשתית בבניין ובכיתות ובפרט סדקים במבנה, רצפות שקועות, סימני רפיון (כגון "בטן") (בתקרות תלויות ומפגעי תשתית אחרים).
- 5.11 הריצוף לא יהיה מועד להחלקה, במיוחד במקומות שרבה בהם הרטיבות, כמו שירותים, מטבח וכד'.
- 5.12 אין להציב ציוד הניתן לטיפוס עליו בצמוד למקומות עם הפרשי גובה (חלונות, מעקים וכיוב..).
- 5.13 חלונות החוץ של חדרי הלימוד ואולמי ההתקהלות ייקבעו באופן שגובה הסף שלהם מהרצפה יהיה – 1.50 מ' לפחות.

5.14 כנפי החלונות לא יבלטו לתוך הכיתה/ גן. כנפי החלונות לא יבלטו החוצה כאשר סף החלון נמוכה מ 2 מטרים במידה ובולטים, יש לקבעם במצב פתוח .

5.15 אין להתקין חלונות גרירה אנכיים.

5.16 אין להתקין חלונות חיצוניים מרפפות זכוכית.

5.17 החלונות בקומת הקרקע ובחדרים בהם יש צורך בסורגים, למניעת פריצה דרכם, בכל כתה או אולם יהיה לפחות פתח מילוט אחד באחד הסורגים העונים על הדרישות

5.19 דלתות הנפתחות כלפי פרוזדורים וצירי תנועה אחרים, לרבות דלתות חדרי הכיתות, חדרי המעבדות והמלאכה, הספרייה וכו', לא תבלוטנה בעת הפתיחה לתוך תחום צירי התנועה. עליהן להיפתח בזווית של 90 או 180 מעלות לפחות, במקרה שהאגף הנפתח נצמד אל קיר פינתי.

5.20 דלתות הזזה אסורות בחדרים לתפוסה מעל 6 אנשים.

5.22 אין להתקין דלתות מזוגגות ע"י זכוכית רגילה. אלא יזוגגו בחומר שאינו מתנפץ

5.23 הדלתות תצוידנה באבזר או באבזרי בטיחות . הדלתות תצוידנה באבזר או באבזרים לצורך המטרות הבאות: א. מגן אצבעות בשני צידי הצירים באזורים שבהם יש אפשרות להילכדות אצבעות. ב. האטת אגף הדלת במהלך סגירתו. ג. מעצור דלת במצב פתוח. האבזר יותקן בקיר, בגובה אגף הדלת ולא ברצפה. ד. במקלט ובמרחב מוגן יש להתקין מגן אצבעות ואלמנט קיבוע שיותאם לדלת. ה. בדלתות קלות של שירותים נדרשת הגנה מתאימה.

5.24 הידיות, המנעולים או חיפויים ("רוזטות") יהיו שלמים, חלקים וחופשיים מבליטת ברגים, פינים או חלקי פרזול אחרים.

5.25 לא תותקן דלת דו כיוונית. - לא תותקן דלת מסוג "פנדל" (צירים המחברים לסף וראש המשקוף)

5.26 דלת כניסה תהיה ברוחב נקי של 90 ס"מ.

5.27 הדלתות יפתחו כלפי חוץ ובזווית של 180 מעלות, בקיר פינתי לפחות 90 מעלות.

5.28 דלתות תאי השירותים תהיינה ברוחב מזערי של 60 ס"מ, גובהן 150 ס"מ מהרצפה, בין הרצפה לחלק התחתון של כנף הדלת יהיה רווח של 20 ס"מ לפחות, פתיחת הדלתות כלפי חוץ, לא תהיה אפשרות לנעילה מבפנים.

5.29 יש להתקין מעקה בגובה של 1.10 מ' לפחות בכל מקום בבניין מוסד החינוך או בחצר שבו הפרשי הגובה בין מפלסים סמוכים עולים על 50 ס"מ ובכל מקום שבו מספר המדרגות עולה על שלוש.

5.30 במעקים המכילים אלמנטים אנכיים, המרווח בין האלמנטים האלה לא יעלה על 10 ס"מ) למניעת הילכדות ראש או חלק גוף אחר).

5.31 המעקים יהיו יציבים ומקובעים למקומם; לא יהיו שלבים אופקיים מתחת לגובה 90 ס"מ.

5.32 גובה המעקה יימדד מהמשטח האופקי או מקצה "אף" המדרגה.

5.33 המעקים ומסעדי היד ייבנו באופן שלא יהיה אפשר להחליק או לטפס עליהם, - אך גם באופן שלא יפצעו את מי שינסה להחליק. רוחב מעקה לא יעלה על 5 ס"מ ובכל מקרה לא יאפשר ישיבה, טיפוס וגלישה

5.34 המעקה ומסעדי היד ייבנו ברציפות וללא הפסקה לאורך כל מהלך המדרגות.

5.35 גובהם המזערי של מסעדי היד המותקנים על הקיר או לצד המעקה יהיה 90 ס"מ, ללא הבחנה בין גן, בית ספר יסודי לבית ספר על יסודי. (גובה זה יימדד - מקצה "אף" המדרגה)

5.36 מסעדי יד יותקנו משני צידי מהלך המדרגות .

5.37 בכל מקרה, לא יעלה המרחק אל בית האחיזה על 75 ס"מ

5.38 גובה המעקה מעל חללים פתוחים יהיה 1.20 מטר לכל הפחות ולא יאפשר כל טיפוס.

מיקום הליקוי:

[דלת ממד](#)

רשום תאור הליקוי

[בדלת ממד חסר אביזר מגן אצבעות השלמה](#)

הוסף תמונה

26b3c8fe-e504-48c1-b89e-4c32cd1afe6d.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 6 : המקלט

פרק 7 : תכולת וארגון הכיתות

פרק 7

סמן ליקוי מתוך הרשימה

- 7.1 חומרים, קוביות, ארגזים וכד' מקומם בפינות רחוקות מן הפתחים, כדי - לאפשר מעבר חופשי.
- 7.2 אין לערום חפצים כבדים לגובה רב. במדפים הגבוהים, מעל להישג ידו של הילד, יהיו ערוכים אך ורק חפצים קלים ובלתי שבירים.
- 7.3 שולחנות ופרטי ריהוט אחרים יהיו בעלי פינות מעוגלות. עשויים מחומר לא שביר
- 7.4 כלים חשמליים, כמו קומקום חשמלי, מתקנים לחימום מים באקווריום, מתקני הפעלה לצעצועים וכד' אלה יהיו בעלי בידוד כפול או יוגנו על ידי - הארקה. לא ימצאו מכשירים חשמליים שאינם שמישים
- 7.5 תמונות, קישוטים, ארונות וכד' יחוברו אל הקיר בדרך שתמנע סכנת נפילתם. קישוטים כלשהם לא יחוברו אל נורות החשמל ואל חוטי הנורות. לצורך זה מומלץ להתקין ווים בתקרה.
- 7.6 מיטות דו קומתיות והסולמות יהיו יציבים ומקובעים וללא פינות חדות
- 7.7 לא תימצאנה בגן שקיות ניילון העלולות לשמש למשחקי הילדים. שקיות ניילון לשימוש הגננת ולאחסון חומרים תימצאנה מעבר להישג ידם של הילדים, וזאת מחשש שהילדים ילבשו את השקיות על ראשיהם וייחנקו.
- 7.8 הזגוגיות, לרבות מראות, הזיגוג יהיה בחומר שאינו מתנפץ
- 7.9 מטבח יופרד מחדר הלימוד, וישמש להכנת אוכל.
- 7.10 מתקני הבישול והחימום והכבלים החשמליים המזינים אותם ימצאו במקום גבוה, מעבר להישג ידו של הילד.

7.11 חימום ובישול בגן ייעשו בכיריים חשמליים או בכיריים של גז (אין להשתמש במכשיר גז מיטלטל). מיכל הגז יימצא מחוץ לגן, ויהיה מוקף ברשת נעולה.

7.12 נמצא במטבח מקרר, תהיה בו אפשרות של פתיחה מבפנים.

7.13 כל חומרי הניקוי והחיטוי יוחזקו בארון נפרד ונעול ומפתח הארון יימצא בידי הגנת ובידי הסייעת בלבד

7.14 בגן הילדים ימצא תרמיל עזרה ראשונה בעל תכולה מתאימה (על פי הנחיות חוזר מנכ"ל).

7.15 ציוד העזרה הראשונה יהיה בלתי נגיש לילדים.

מיקום הליקוי:

פרטי ריהוט בחצר

רשום תאור הליקוי

קיימים פרטי ריהוט שולחנות הספסלים עם חלקי עץ שבורים לבעלי כפיסים רבי פינוי הריהוט החלפה

הוסף תמונה

672152a8-ca2c-4e93-b35a-5a41077b21b7.jpeg_54531835



ba0493de-1a39-4beb-bca7-74e44c7695d5.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 8 : התקנת מבנים יבילים
מבנה יביל מוגדר כמבנה הניתן להובלה

פרק 9 : מערכות חשמל

פרק 9

סמן ליקוי מתוך הרשימה

- 9.1 לוחות חשמל לא יהיו עשויים מחומרים דליקים, הארונות יהיו סגורים לארונות וללוחות יהיו סידורי נעילה. לא יהיו חלקים חשופים בלוחות.
- 9.2 בלוחות החשמל ימצאו מבטחים אוטומטיים וכן שני מפסקי זרם פחת ברגישות של MA 30
- 9.3 כל המעגלים ומפסקי הזרם הראשיים יסומנו בסימון בר קיימא. -
- 9.4 כל בתי התקע (שקעים), מפסקים ונקודות מאור מתחת לגובה של 1.80 מטר יהיו מוגנים ויותקן בהם תריס מגן פנימי או מכסה.
- 9.5 כל אביזרי החשמל יהיו שלמים ומקובעים למקומם.
- 9.6 גופי תאורה לא יותקנו על גבי חומרים דליקים (כמו עץ וכד')
- 9.7 גופי התאורה בחדרי השירותים ובחצר יהיו מטיפוס מוגן מים.
- 9.8 גופי תאורה יהיו מוגנים מפגיעה פיזית.
- 9.9 כבלי חשמל קבועים יושמו בתוך תעלות מתאימות כבלי חשמל לא יהיו בהישג ידם של הילדים/תלמידים
- 9.10 לא יהיה ציוד חשמלי לא תקין ציוד חשמלי של התלמידים ייבדק ויאושר על ידי חשמלאי לא יותקנו מאווררי תקרה במגורים ובכיתות לימוד (עד גובה של 2.5 מטר)

מיקום הליקוי:

גופי תאורה אולטרה סגול

רשום תאור הליקוי

גופי תאורה אולטרה סגול לא מוגנים מפגיעה פיזית

הוסף תמונה

e3d76b59-4326-4cf2-8317-9a45901846f2.jpeg_54531835



עדיפות הטיפול בליקוי

0 ●

1

2

פרק 10 : ציוד ומערכות אנרגיה

פרק 14 : הצבת מוצג

חתימה אלקטרונית

