

תקנות ההתגוננות האזרחית (מפרטים לבניית מקלטים), (תיקון), התשע"א – 2011
 בתוקף סמכותי לפי סעיפים 11 ב', 14 (ג) (2) ו' - 27 לחוק ההתגוננות האזרחית, התשי"א - 1951¹ (להלן החוק), אני מתקין תקנות אלה:

1. תיקון תקנה 1
- בתקנה 1 לתקנות ההתגוננות האזרחית (מפרטים לבניית מקלטים), התש"ן 1990² (להלן התקנות העיקריות) –
- (1) אחרי הגדרת "גובה עיקר המקלט" יבוא:
 "גן ילדים" - מוסד חינוך המיועד לילדים מגיל 3 עד גיל 6;";
 (2) בהגדרת "דלת הדף מוסדית" - אחרי המילים "במבנה ציבורי" יבוא: "או מוסד חינוך";
 (3) אחרי הגדרת "המפרט" יבוא:
 "חדר כיתה" - כיתת לימוד כפי שמוגדרת על ידי משרד החינוך בפרוגרמה חינוכית ופיזית המסומנת בתוכנית הבקשה להיתר בניה;";
 (4) אחרי הגדרת "חדר מדרגות מחוזק" יבוא:
 "חדר ספח" - חדר המשמש ללימוד בבית הספר שאינו חדר כיתה, לרבות מעבדות, סדנאות ומבנה עזר;";
 (5) בהגדרת "חלון הדף מוסדי" - אחרי המילים "במבנה ציבורי" יבוא: "או מוסד חינוך";
 (6) אחרי הגדרת "לחץ יתר" יבוא:
 "כיתת גן - כיתת לימוד בגן ילדים, או חדר גן בחטיבה צעירה, או כיתת לימוד לגילאי גן ילדים בבית ספר, כפי שמוגדרת על ידי משרד החינוך בפרוגרמה חינוכית ופיזית, המסומנת בתוכנית הבקשה להיתר בניה;";
 (7) אחרי הגדרת "מבנה ציבורי" יבוא:
 "מוסד חינוך" - כהגדרתו בחוק לימוד חובה, התש"ט-1949, לרבות גן ילדים ומוסד לחינוך מיוחד;";
 "מוסד לחינוך מיוחד" - כהגדרתו בחוק חינוך מיוחד התשמ"ח - 1988³;";
 (8) בהגדרת "מרחב מוגן" - במקום "הוראות חלק ג'" יבוא "הוראות חלק ג', חלק ג' 1, חלק ג' 2 או חלק ג' 3";".
2. תיקון תקנה 3
- בתקנה 3 לתקנות העיקריות, אחרי תקנת משנה (ד) יבוא:
 "(ה) מתכונת המרחב המוגן במוסד חינוך תהיה לפי הטבלאות שבתוספת השישית.";
3. תיקון תקנה 8
- בתקנה 8 (א) לתקנות העיקריות פסקה (5) תבוטל ואחרי פסקה (4) יבוא:
 "(5) לעניין מקלט במבנה ציבורי;
 (6) לעניין מקלט במוסד חינוך יחולו הוראות חלק ג' 3.";
4. תיקון תקנה 9
- בתקנה 9 (א) לתקנות העיקריות, אחרי פסקה (4) יבוא:
 "(5) מרחב מוגן במוסד חינוך יבנה על פי הוראות חלק ג' 3.";
5. הוספת חלק ג' 2
- אחרי תקנה 276 לט לתקנות העיקריות יבוא:

1. ס"ח התשי"א, עמ' 78.
 2. ק"ת התש"ן, עמ' 1020: התשנ"ב, עמ' 832 ועמ' 1422: התשנ"ד, עמ' 924: התשנ"ח, עמ' 608: התשס"ב, עמ' 320.
 3. ס"ח התשמ"ח, עמ' 114: התשמ"ט, עמ' 29: התש"ן, עמ' 133: התשנ"ו, עמ' 163: התש"ס, עמ' 120 ועמ' 243: התשס"ב, עמ' 491: התשס"ג, עמ' 90.

"חלק ג' 3 - מרחב מוגן במוסד חינוך

פרק א' - תחולה

<p>על אף האמור בחלק ב', יחולו הוראות חלק זה לעניין מרחב מוגן במוסד חינוך בישוב עורפי, ואולם רשאית רשות מוסמכת, אם שוכנעה שתנאי המקום אינם מאפשרים בניית מרחב מוגן, לאשר תוכנית להקמת מקלט לפי הוראות חלק ב', למעט לעניין שטח המקלט הדרוש שיחושב לפי הוראות חלק זה;</p>	276מ.ג.	תחולה
<p align="center">פרק ב' - תכנון של מרחב מוגן במוסד חינוך סימן א' – נתונים כלליים</p>		
<p>(א) בתכנון מרחב מוגן במוסד חינוך לפי פרק זה, יתקיימו עקרונות היסוד המפורטים בתקנה 232 (א), (ב) ו-(ד);</p> <p>(ב) העובי המזערי של חלקי המרחב המוגן במוסד חינוך יהיה כאמור בתקנה 294;</p>	276מ.א.	עקרונות התכן
<p>מרחב מוגן במוסד חינוך לא יכלול יותר משני קירות חיצוניים, אלא אם עובים של כל הקירות החיצוניים בו יהיה 40 ס"מ לפחות;</p>	276מ.ב.	קירות חיצוניים במרחב מוגן במוסד חינוך
<p>(א) מרחב מוגן במוסד חינוך יהיה פנימי, בתוך קווי הבנין בלבד.</p> <p>(ב) מרחב מוגן במוסד חינוך שהינו בית ספר ימצא באותה הקומה שבה נמצאות הכיתות שהוא מיועד לשמש מחסה ליושביהן כולן, או בקומה סמוכה מעל קומתה של אחת מהן או מתחתיה ובאותה קומה עם יתרון.</p> <p>(ג) חלקי מבנה, אשר מחבר ביניהם מעבר מקורה עם תקרת בטון, ייחשבו כחלק מאותו המבנה.</p>	276מ.ג.	מיקום מרחב מוגן במוסד חינוך
<p>(ד) מרחב מוגן במוסד חינוך שהינו גן ילדים יבנה עבור לא יותר מארבע כיתות גן הנמצאות באותו מבנה ובאותו המפלס לפי הכללים המפורטים להלן:</p> <p>(1) במרחב מוגן שנועד עבור יותר משתי כיתות גן יותקנו שתי כניסות;</p> <p>(2) הכניסות למרחב המוגן יהיו דרך השטח הבנוי המשותף של מבנה גן הילדים או ישירות מתוך הכיתות ללא מעבר דרך כיתה אחרת.</p> <p>(ה) הוראות תקנה 233 (ב), (ד), (ה) ו- (ו) יחולו על תכנון המרחב המוגן במוסד חינוך.</p>		
<p>(א) גובה המרחב המוגן במוסד חינוך המדוד מפני חיפוי הרצפה עד תחתית תקרת הבטון של המרחב המוגן לא יפחת מ- 2.5 מטרים.</p> <p>(ב) גובה המרחב המוגן במוסד חינוך המדוד מפני רצפת הבטון עד תחתית תקרת הבטון לא יעלה על 3.5 מטרים, אלא באישור רשות מוסמכת ובתנאי שהזיון בקירות המרחב המוגן יהיה על פי מפרט זיון לקירות גבוהים שיפורסם על ידי מי ששר הבטחון הסמיכו לכך.</p> <p>(ג) רוחב המרחב המוגן במוסד חינוך לא יפחת מ- 2.4 מטרים במרחב מוגן ששטחו אינו עולה על 30 מ"ר, ולא יפחת מ- 3 מטרים במרחב מוגן ששטחו עולה על 30 מ"ר; אולם במקומות המיועדים לשמש להתקנת מערכת אוורור וסינון או לבית כיסא כימי או למיכל מים מותר שהרוחב המדוד בחלק הצר יהיה קטן יותר מהאמור לעיל.</p>	276מ.ד.	גובה ורוחב מרחב מוגן במוסד חינוך
<p>מרחב מוגן במוסד חינוך לא ישמש חדר שירותים, מטבח, מקלחת, או כל שימוש אחר המחייב חיפוי קירות בחרסינה, קרמיקה, שיש או בחומרים אחרים שלא אושרו לפי תקנה 148.</p>	276מ.ה.	שימוש במרחב מוגן במוסד חינוך
<p>(א) שטח מרחב מוגן במוסד חינוך, לסוגי מוסדות החינוך, בעלי יעוד כמוגדר</p>	276מ.ו.	שטח מרחב

בטור א' בטבלה שלהלן, יהיה על פי המפורט לצדו בטור ב' ובטור ג':

טבלה 1: שטח המרחב המוגן במוסד חינוך.

טור א'	טור ב'	טור ג'
יעוד המבנה	שטח המרחב המוגן הנדרש (מ"ר נטו לכיתה גן או חדר כיתה, בהתאמה)	שטח מזערי נדרש למרחב המוגן (מ"ר נטו)
1. גן ילדים / גן ילדים במוסד לחינוך מיוחד	12	12
2. בית ספר א. כיתות א' - י' ב. כיתות יא' ואילך	15 7.5	15 15
3. מוסד לחינוך מיוחד למעט כאמור בפסקה 4	10	15
4. מוסד לחינוך מיוחד המיועד לילדים בעלי פיגור קשה או עמוק או ילדים סיעודיים או הסובלים משיתוק מוחין, כהגדרתם במשרד החינוך	15	15

(ב) במוסד לחינוך מיוחד, הכולל יותר מ- 9 חדרי כיתה, יוגדל שטח המיגון הנדרש הנדרש לפי פסקה (א) ב-5 מ"ר עבור כל 9 חדרי הכיתה או חלק מהם.

(ג) השטח המרבי של מרחב מוגן במוסד חינוך יהיה 90 מ"ר נטו.

(ד) השטח של מרחב מוגן במוסד חינוך יקבע בהתאם למכפלות השטח הדרוש לכיתות שלמות ולא לחלקי כיתה.

(ה) עבור מבנה נפרד ממבנה בו מצויים חדרי כיתה ייבנה מרחב מוגן לפי הוראות חלק זה ובהתאם לכללים המפורטים להלן:

(1) במבנה מנהלה, ספריה ואולם ספורט ייבנה מרחב מוגן בשטח 10 מ"ר נטו. שטחו של מרחב מוגן זה לא יובא בחישוב השטח הנדרש בתקנת משנה (א);

(2) במבנה של כיתות ספח ייבנה מרחב מוגן בכל קומה;

(3) שטחו המזערי של מרחב מוגן זה לא יפחת מ-15 מ"ר נטו. שטח מרחב מוגן זה יובא בחישוב השטח נדרש עבור כלל חדרי הכיתה של מוסד החינוך, ובלבד ששטח זה לא יעלה על 33% מכלל שטח המרחב המוגן הנדרש לפי תקנת משנה (א) ושלא יעלה על השטח המרחב המוגן הנדרש עבור כלל הכיתות שיכולות להימצא במבנה זה לפי דרישות תקנת משנה (א).

(ו) ניתן להגדיל את שטח המרחב המוגן במוסד חינוך ב- 20% משטח המרחב המוגן הנדרש לפי תקנת משנה (א) לצורך שימוש דו תכליתי ובלבד ששטח מירבי נטו של מרחב מוגן זה לא יעלה על 90 מ"ר נטו. תוספת שטח זו לא תובא בחישוב שטח המרחב המוגן הנדרש לפי תקנת משנה (א). עבור תוספת שטח זו, לא תידרש הגדלת מספר כניסות וציוד של המרחב המוגן,

מלבד חובת התאמת מערכות אוורור וסינון לנפח המרחב המוגן המתוכנן בפועל, בהתאם להוראות חלק זה.

סימן ב' - גישה למרחב מוגן במוסד חינוך.

276מז.	הגישה למרחב מוגן במוסד חינוך תהיה כאמור בתקנה 237.	גישה למרחב מוגן במוסד חינוך
276מח.	מרחק ההליכה מדלת כיתה במוסד חינוך עד לדלת המרחב המוגן אשר לה הוא נועד לא יעלה על 40 מטרים כיתות ז' ומעלה, ולא יעלה על 30 מטרים עבור כיתות אחרות במוסד חינוך.	מרחק הליכה למרחב מוגן במוסד חינוך
276מט.	חדר מדרגות של הבניין, והשטח המשמש נתיב גישה למרחב המוגן במוסד חינוך ייבנו בהתאם למפורט בתקנות 276עו ו- 276עו.	חדר מדרגות ונתיב גישה למרחב מוגן במוסד חינוך

סימן ג' - כניסה למרחב מוגן במוסד חינוך.

276נ.	(א) הכניסה למרחב מוגן במוסד חינוך תהיה מהשטח הסמוך לחדר המדרגות או מנתיב גישה שתהיה ממנו גישה חופשית לחדר המדרגות או ליציאה מהמבנה.	הכניסות למרחב מוגן במוסד חינוך
	(ב) בכניסה למרחב מוגן במוסד חינוך תותקן דלת הדרך מוסדית.	
	(ג) מספר הכניסות למרחב מוגן במוסד חינוך יהיה כדלקמן:	
	(1) במרחב מוגן ששטחו אינו עולה על 60 מ"ר נטו תותקן כניסה אחת לפחות ולא יותר מ-3 כניסות;	
	(2) במרחב מוגן ששטחו עולה על 60 מ"ר נטו יותקנו 2 כניסות לפחות ולא יותר מ-4 כניסות.	
276נא.	(א) דלת הדרך המוסדית תהיה כאמור בתקנות 241 (א) ו- (ג).	דלת הדרך במרחב מוגן במוסד חינוך
	(ב) המידות המזעריות של דלת הדרך מוסדית המותקנת בכניסה למרחב מוגן במוסד חינוך כאמור בתקנה 276נ, ושל דלת הדרך מוסדית המותקנת בכניסה המשמשת כפתח חילוץ כאמור בתקנה 276נג(א), יהיו 85 / 200 ס"מ פתח אור והמידות המרביות יהיו 100 / 200 ס"מ פתח אור;	
	(ג) באחת הכניסות לפחות במרחב מוגן במוסד חינוך ששטחו אינו עולה על 60 מ"ר נטו ובשתי כניסות לפחות במרחב מוגן במוסד חינוך ששטחו עולה על 60 מ"ר נטו יותקנו דלתות הדרך מוסדיות שמידותיהן 100/200 ס"מ פתח אור.	
	(ד) ההגנה על דלת הדרך מוסדית במוסד חינוך תהיה כמתואר בחלק ב' בתוספת השמינית.	

סימן ד' - פתח חילוץ.

276נה.	(א) במרחבים מוגנים במוסד חינוך הבנויים ב-5 קומות או יותר, יותקנו פתחי חילוץ קומתיים, לפי הכללים המפורטים בתקנות 179 ו- 180.	פתחי חילוץ קומתיים במרחב מוגן במוסד חינוך
	(ב) על אף האמור בתקנה 276נה (א) במוסד חינוך בו בנויים חלק מהמרחבים המוגנים במפלס מתחת למפלס הכניסה הנמוכה ביותר בקומה שלפחות חזית אחת שלה היא על קרקעית, חובת התקנת פתחי חילוץ קומתיים תחול על מרחבים מוגנים הבנויים ב-6 קומות או יותר.	
	(ג) רשות מוסמכת רשאית לאשר תכנית הכוללת פתרון חלופי לפתחי חילוץ קומתיים.	
276נו.	במוסד חינוך, שלא חלה עליו חובת התקנת פתח חילוץ קומתי לפי תקנה 276נה, בנוסף למספר הכניסות המזערי הנדרש לפי תקנה 276נג(ג), יותקן בכל מרחב מוגן חלון הדרך מוסדי לפי הכללים המפורטים בתקנות 276נו ו- 276נז או כניסה נוספת לפי הכללים המפורטים בתקנה 276נא.	פתחי חילוץ אחרים במרחב מוגן במוסד חינוך

סימן ה' - חלון הדרך מוסדי במוסד חינוך.

276נז.	במרחב מוגן במוסד חינוך יותקן חלון הדרך מוסדי בהתאם להוראות תקנות 244 ו-245.	מיקום ושטח חלון הדרך
--------	---	----------------------

על אף האמור בתקנה 291, שטחם של כלל החלונות במרחב מוגן במוסד חינוך, לרבות חלון כאמור בתקנה 276, יכול שיהיה גדול מ-6% משטח רצפת המרחב המוגן ובלבד שלא יעלה על 12% משטח זה.

במרחב מוגן
במוסד חינוך
חלון הדף
במרחב מוגן
במוסד חינוך

276נח.

סימן ו' - מבנה המרחב המוגן במוסד חינוך.

העומסים אשר יובאו בחשבון בעת תכנון תקרת המרחב המוגן העליון במוסד חינוך יהיו כאמור בתקנה 246.

276נט.

חלקי המבנה של מרחב מוגן במוסד חינוך כמפורט להלן יהיו מבטון מזוין בעובי שלא יפחת מן המפורט לצד כל חלק:

276ס.

עומסים על
מרחב מוגן
במוסד חינוך
העובי המזערי
של חלקי
מרחב מוגן
במוסד חינוך

מס"ד	חלק המבנה	במרחב מוגן במוסד חינוך בשטח של עד 60 מ"ר נטו כולל	במרחב מוגן במוסד חינוך בשטח בין 60 מ"ר נטו לבין 90 מ"ר נטו
(1)	קיר חיצוני	35 סנטימטרים – אם ישנם עד 2 קירות חיצוניים; 40 סנטימטרים – אם ישנם למעלה מ-2 קירות חיצוניים	40 סנטימטרים
(2)	קיר פנימי	30 סנטימטרים; בקיר פנימי שבו יותקן חלון הדף מוסדי – 35 סנטימטרים;	35 סנטימטרים
(3)	תקרה ורצפה, למעט כאמור בפסקאות (4) (5) (6)	25 סנטימטרים	30 סנטימטרים
(4)	רצפת מרחב מוגן תחתון המונחת על פני הקרקע או מתחתיה	25 סנטימטרים	25 סנטימטרים
(5)	רצפת מרחב מוגן תחתון מעל מפלס פני הקרקע	30 סנטימטרים	35 סנטימטרים
(6)	תקרת מרחב מוגן עליון	40 סנטימטרים	40 סנטימטרים

הבטון בכל חלקי המרחב המוגן במוסד חינוך יהיה כאמור בתקנה 68.

276סא.

פלדת הזיון במרחב המוגן במוסד חינוך תהיה כאמור בתקנה 69.

276סב.

במרחב מוגן במוסד חינוך דרישות התכן יהיו כאמור בתקנה 250.

276סג.

(א) רשות מוסמכת רשאית לאשר ביצוע חלוקה פנימית במרחב מוגן במוסד

276סד.

חינוך לצרכים פונקציונליים באמצעות מחיצות קלות, כגון לוחות גבס המחוזקים עם עמודוני פלדה, או חומר בלתי דליק אחר שיאושר ע"י מי

הבטון
פלדת זיון
דרישות תכן
מחיצות
במרחב מוגן
במוסד חינוך

ששר הבטחון הסמיכו לכך, ומלבד שמחיצות אלו לא ייבנו מבלוקי בניה.
 (ב) הרוחב המזערי בין המחיצות לא יקטן מ- 1.6 מ'.
 (ג) במחיצות יותקנו פתחים במידות מזעריות 200 / 100 ס"מ פתח אור לצורך מעבר בין כל חלקי המרחב המוגן. בפתחים אלו ניתן להתקין דלת לשימוש יומיומי.

תרשים דוגמאות לפרטי ריתום רכיבי המרחב המוגן במוסד חינוך יהיו כמפורט
 בחלק ג' לתוספת החמישית לתקנות.
 דרישות ביצוע 276ס.ה. 276ס.ו.
 כל עבודות שלד המרחב המוגן במוסד חינוך, לרבות בקרת איכות החומרים, יבוצעו בהתאם לדרישות תקנה 74.

סימן ז' - אורור וסינון

אורור וסינון במרחב מוגן במוסד חינוך תותקן מערכת אורור וסינון לפי תקנות 253ג.
 (א) במרחב מוגן במוסד חינוך תותקן מערכת אורור וסינון לפי תקנות 253ג.
 (ב) על אף האמור בתקנת משנה (א), לצורך קביעת הספיקות הנדרשות של האויר לפי תקנה 253ג (א) במרחב מוגן במוסד חינוך שהינו מוסד לחינוך מיוחד תחושב כמות האנשים על פי 0.8 מ"ר לאדם.

סימן ח' - מתקני תברואה

במרחב מוגן במוסד חינוך יותקנו מתקני תברואה כמפורט להלן:
 (1) מרחב מוגן במוסד חינוך יצויד בבית כסא כימי או בית כסא אחר שיאושר ע"י מי ששר הבטחון הסמיכו לכך, אחד לכל 20 מ"ר נטו משטח המרחב המוגן ולכל חלק מהם. לפחות אחד מבתי הכיסא יהיה נגיש לאנשים עם מוגבלות בהתאם להוראות שיקבעו לפי סעיף 14ד לחוק;
 (2) השטח הדרוש לבתי הכסא יכלל בשטח נטו של המרחב המוגן במוסד חינוך;
 (3) השטח המיועד לשמש כבית כסא יופרד משטח המרחב המוגן במוסד חינוך באמצעות מחיצה קלה פריקה או פרגוד או וילון, המקובע לקירות המרחב המוגן במוסד חינוך;
 (4) רשות מוסמכת רשאית לאשר התקנת מתקני תברואה נוספים ובלבד שיעמדו בדרישות המפורטות בפרק ד' של חלק ב';
 (5) במרחב מוגן במוסד חינוך יותקנו מיכלי אגירה למי שתיה כאמור בתקנה 117 (א), (ג) ו- (ד);
 (6) במרחב מוגן במוסד חינוך ששטחו עולה על 30 מ"ר, נוסף על האמור בתקנת משנה (5) יחולו הוראות תקנה 117 (ה) ו- (ו).

סימן ט' - מתקני חשמל וקשר

במרחב מוגן במוסד חינוך יותקנו מתקני חשמל וקשר כמפורט בתקנות 256 עד 258. בנוסף לכך, תותקן בונקודת חיבור לאינטרנט.
 מתקני חשמל וקשר במרחב מוגן במוסד חינוך 276ס.ט.

סימן י' - ציפויים, חיפויים וצבע

עבודות גימור במרחב מוגן במוסד חינוך יהיו כמפורט בתקנה 259.
 (א) עבודות גימור במרחב מוגן במוסד חינוך יהיו כמפורט בתקנה 259.
 (ב) בנוסף לאמור בתקנת משנה (א) על גבי מיכל אגירת מי שתיה במרחב מוגן במוסד חינוך יותקן שלט פולט אור: "מי שתיה" ובסמוך למערכת אורור וסינון יותקן שלט פולט אור: "מערכת אורור וסינון".
 הציפויים במרחב מוגן במוסד חינוך יהיו כמפורט בתקנה 260.
 בידוד תרמי של קירות מרחב מוגן במוסד חינוך יהיה כמפורט בתקנה 261.
 עבודות גימור במרחב מוגן במוסד חינוך 276ע.
 ציפויים במרחב מוגן במוסד חינוך בידוד תרמי של קירות מרחב מוגן 276ע.א.
 בידוד תרמי של קירות מרחב מוגן 276ע.ב.

סימן יא' – חומרים דליקים ורעילים

מגבלות על השימוש בחומרים במרחב מוגן במוסד חינוך יהיו כאמור בתקנה 148.	276ע.ג.	שימוש בחומרים
על אחסון חומרים דליקים ורעילים במרחב מוגן במוסד חינוך יחולו הוראות תקנה 196.	276ע.ד.	אחסון חומרים דליקים ורעילים במרחב מוגן במוסד חינוך

סימן יב' – חדר מדרגות ונתיב גישה

במוסד חינוך ייבנה חדר מדרגות ונתיב גישה לפי תקנות 269 עד 276.	276ע.ה.	חדר מדרגות ונתיב גישה במרחב מוגן במוסד חינוך
על אף האמור בתקנה 276ע.ה, במוסד חינוך שבו המרחב המוגן העליון בנוי 2 קומות לכל היותר מעל הקומה הנמוכה במבנה ושמספר הקומות הבנויות מתחת למפלס הכניסה הנמוכה למבנה לא עולה על 2, ובלבד שחזית אחת לפחות של כל אחד מהמרחבים המוגנים היא על קרקעית, ייבנה חדר מדרגות ונתיב גישה לפי הכללים הבאים:	276ע.ו.	חדר מדרגות ונתיב גישה למרחב מוגן במוסד חינוך במבנה שגובהו עד 3 קומות
(1) משטחי הביניים והמשטחים המשופעים יהיו כאמור בתקנה 265 (ב), (1) ו- (ז);		
(2) ניתן לבנות קירות לחדר המדרגות ולנתיב הגישה. תכנון קירות אלו יהיה בהתאם לאמור בתקנה 265;		
(3) התקרה שמעל חדר המדרגות ושמעל נתיב גישה בין חדר המדרגות לבין כניסה למרחב מוגן יחושבו לעומס נוסף של 500 ק"ג/מ"ר;		
(4) על בניית נתיב הגישה יחולו תקנות 271, 273 ו-275.		
תחילתן של תקנות אלה 90 יום מיום פרסומן.	6.	תחילה
(א) בכפוף לאמור בתקנת משנה (ב), אין בהוראות תקנות אלה כדי לגרוע מתוקף תוכנית שאושרה לפני תחילתן; ואולם רשאית רשות מוסמכת לאשר במקום תכנית כאמור, תכנית שתהיה כולה לפי תקנות אלה.	7.	הוראות מעבר
(ב) הוראות תקנות אלה יחולו גם על בנין שההיתר לבנייתו חודש לאחר תחילתן.		

התשע"א _____
(2011 _____)

אהוד ברק
שר הבטחון