

סקר נגישות:

בית ספר ברקאי



מגיש: אביתר מוריוסף

מהנדס ומורשה נגישות מתו"ס

מ.ר 14845730

תאריך ביצוע: 4.1.2021

מלווה: אברהם אב בית

1. נתונים טכניים:

בית הספר מורכב מ-2 מבנים. מפלס עליון מבנה חד קומתי ללא שירותים נגישים.

מפלס תחתון ובו שירותים נגישים ו-2 קומות ופיר מעלית.

נגישות בין המפלסים לא תקינה כמובא בדוח.

2. ביצוע פרויקט ההנגשה:

סימן ב'- הגעה לבניין:

הסקר בוצע לפי תקנות שוויון זכויות לאנשים עם מוגבלות- התאמות נגישות

במוסד חינוך קיים 2011

- בהמשך לשער כניסת רכבים (צפונית לבית הכנסת) קיימת רמפה בשיפוע שאינו תקני המגשרת על הפרש גובה מעל 2 מ'. יש להתקין שילוט מ-2 הכיוונים: "דרך לא נגישה"
- כמו"כ ניתן ומומלץ להוסיף שילוט "מעבר רכב".



- בסמוך למדרגות המובאות בתמונה יש להתקין רמפה בשיפוע של עד 5% ללא בית אחיזה או כבש בשיפוע של עד 10% עם בית אחיזה תקני מ-2 הצדדים ברוחב 130 ס"מ. כמו"כ יותקן פודסט 130x130 כאשר הפרש הגובה הוא מעל 74 ס"מ.



פתרון מוצע עבור בתי אחיזה חדשים: (ראה נספח ג' דוגמות לקצות בתי אחיזה)

6 בהתקנת בית אחיזה חדש נדרשת התקנה לפי ת"י 1918 חלק 2 סעיף 2.4.6.

7 גובה בית האחיזה יהיה 90-95 ס"מ.

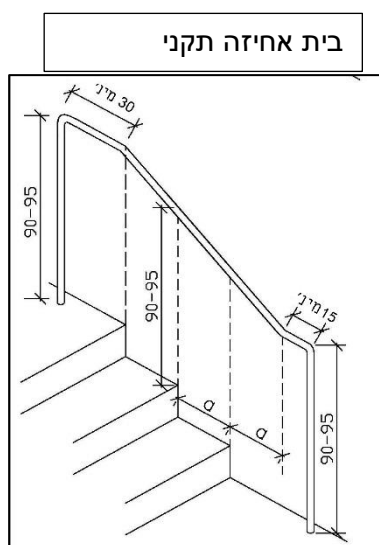
8 בתי אחיזה יימשכו 30 ס"מ נוספים מעבר לרום המדרגה העליונה ויהיו מכופפים כלפי מטה או הצידה או שיסתיימו בצורת כדור.

9 במדרגה התחתונה השיפוע יימשך מעבר לרום המדרגה, לאחר מכן ימשיך אופקית 15 ס"מ ויסתיים בכיפוף כלפי מטה או הצידה או שיסתיימו בצורת כדור.

10 הפן הפנימי של בית האחיזה לא יבלוט פנימה יותר מ-9 ס"מ, ולא יחרוג החוצה יותר מ-5 ס"מ.

11 בית אחיזה יהיה עגול בקוטר של 3-4 ס"מ או בצורה אחרת ברוחב של 3-5 ס"מ.

12 בית האחיזה יהיה בניגוד חזותי לסביבתו.



סימן ו'- חללים מסוימים בבניין

6.4 בתי שימוש נגישים:

- במפלס העליון לא קיים תא שירותים נגיש, במפלס תחתון בבניין חדש קיים תא נגיש- יש מס' הערות.

- יש להתקין תא נגיש במפלס העליון, מומלץ בבית המדרש.

6.4.1 בית שימוש נגיש במפלס תחתון מבנה חדש:

- גובה האסלה ללא ההגבהה הוא 40 ס"מ. בתוספת ההגבהה 42 ס"מ.
- חיץ הורדת המים 120 ס"מ- לא תקין.
- מעל הכיור קיימת מראה שאינה תקינה.
- לא קיים מדף להנחת חפצים בצמוד לכיור.
- קיים מתקן לייבוש ידיים בגובה 160 ס"מ- לא תקין.
- לא קיים מתלה בתא השירותים.
- קיים כיור רחצה שפניו העליונים בגובה 82 ס"מ וחלל ברכיים בגובה 70 ס"מ.



פתרון מוצע עבור בתי שימוש קומת קרקע : (ראה נספח ו')

פרט משנה 21- בית שימוש נגיש

ת"י 1918 חלק 3.1 סעיפים 2.3.5, 2.3.7.2, 2.11.9.

- נדרש להחליף את מגביהה האסלה הקיים להגבהת אסלה בגובה 5-10 ס"מ אשר תענה לדרישה של גובה אסלה במידות 45-50 ס"מ.
- נדרש להחליף את המראה הקיימת למראה אשר תעמוד בדרישות התקנות: הקצה העליון שלה יהיה בגובה של 175 ס"מ מפני הרצפה והקצה התחתון שלה בגובה 90 ס"מ מפני הרצפה.
- יש להתקין מדף להנחת חפצים לצד הכיור בצד המרוחק מהאסלה אשר אורכו יהיה 30 ס"מ ועומקו 15 ס"מ וקצותיו יהיו מעוגלים.
- יש להתקין מתקן ליבוש ידיים בסמוך לדלת כך שתחתיתו בגובה של 120-130 ס"מ מפני הרצפה.
- יש להתקין מתלה בגובה 140 ס"מ מפני הרצפה. (ניתן על הדלת)

כמו"כ יש להתקין שילוט תא נגיש לצד מנעול הדלת בגובה 140 ס"מ, וכן שילוט הכוונה לתא נגיש.



30 - הסמל המציין בית שימוש נגיש משותף לנשים ולגברים



31 - הסמל המציין בית שימוש נגיש לגברים



32 - הסמל המציין בית שימוש נגיש לנשים

מפלט עליון- יש להתקין תא נגיש במבנה בית המדרש לפי הסקיצה המצורפת.

