הנחיות בטיחות

פרויקט: שיפוץ מבואת אנזק פארק אשכול
מיקום: פארק אשכון
מזמין העבודה: רשות הטבע והגנים
תאריך: 16/3/2025
יועץ בטיחות: איציק ויצמן יועץ וממונה בטיחות

מבוא

1. חוות דעת והנחיות בטיחות לצורך בחינת התכנון והבטחת עמידת התוכנית לבניית בסיס להצבת רפליקה של פסיפס בראש תל ארכיאולוגי (מבואת אנזק), כולל מדרגות גישה מאבן ופרגולה.
2. דרישות הבטיחות רלוונטיות לשלב הבנייה, תוך שמירה על הסביבה הטבעית והבטחת חווית מבקרים בטוחה.

תיאור הפרויקט

1. שיפוץ מדרגות גישה.
2. בניית בסיס להצבת פסיפס.
3. בניית פרגולה.
4. שילוט מידע למבקרים.
5. הקמת מעקה בטיחות

מאפיינים מיוחדים: שמירה על סביבה טבעית והשתלבות בנוף תוך מניעת סיכוני בטיחות למבקרים.

ניתוח בטיחות בתכנון

1. מדרגות - רוחב המדרגות יהיה 1.10 מטרים לפחות. רום המדרגה יהיה 10 סנטימטרים לפחות ולא יעלה על 17.5 סנטימטרים. שלח המדרגה יהיה 26 סנטימטרים לפחות. במהלך מדרגות אחד, לכל אורכו, יהיה גודל אחיד לרום המדרגה וגודל אחיד לשלחה, והיחס ביניהם יהיה לפי הנוסחה: 2 רומים + שלח = 61 סנטימטרים עד 63 סנטימטרים.
יותקן מעקה עם מאחז יד, במעקה, במסעד ובבית אחיזה יתקיימו דרישות ת"י 1142.
2. מעקים ומסעדים - יותקנו מאחזי יד בכל מקום שבו קיימת סכנת החלקה.
במקום שסומן בתוכנית יותקן מעקה בו קיימת סכנת נפילה של 2 מטרים או יותר. המעקה יבנה לפי דרישות התקנים הישראליים ת"י 1142 מעקים ומסעדים.
3. פרגולה – הפרגולה תתוכנן ע"י קונסטרוקטור אשר יאשר את הפרגולה לאחר הקמתה.

בטיחות אש

1. נתיבי מילוט פנויים והתבססות על אמצעי כיבוי אש הקיימים בפארק.

תמונות



המעבר למדרגות הקיימות



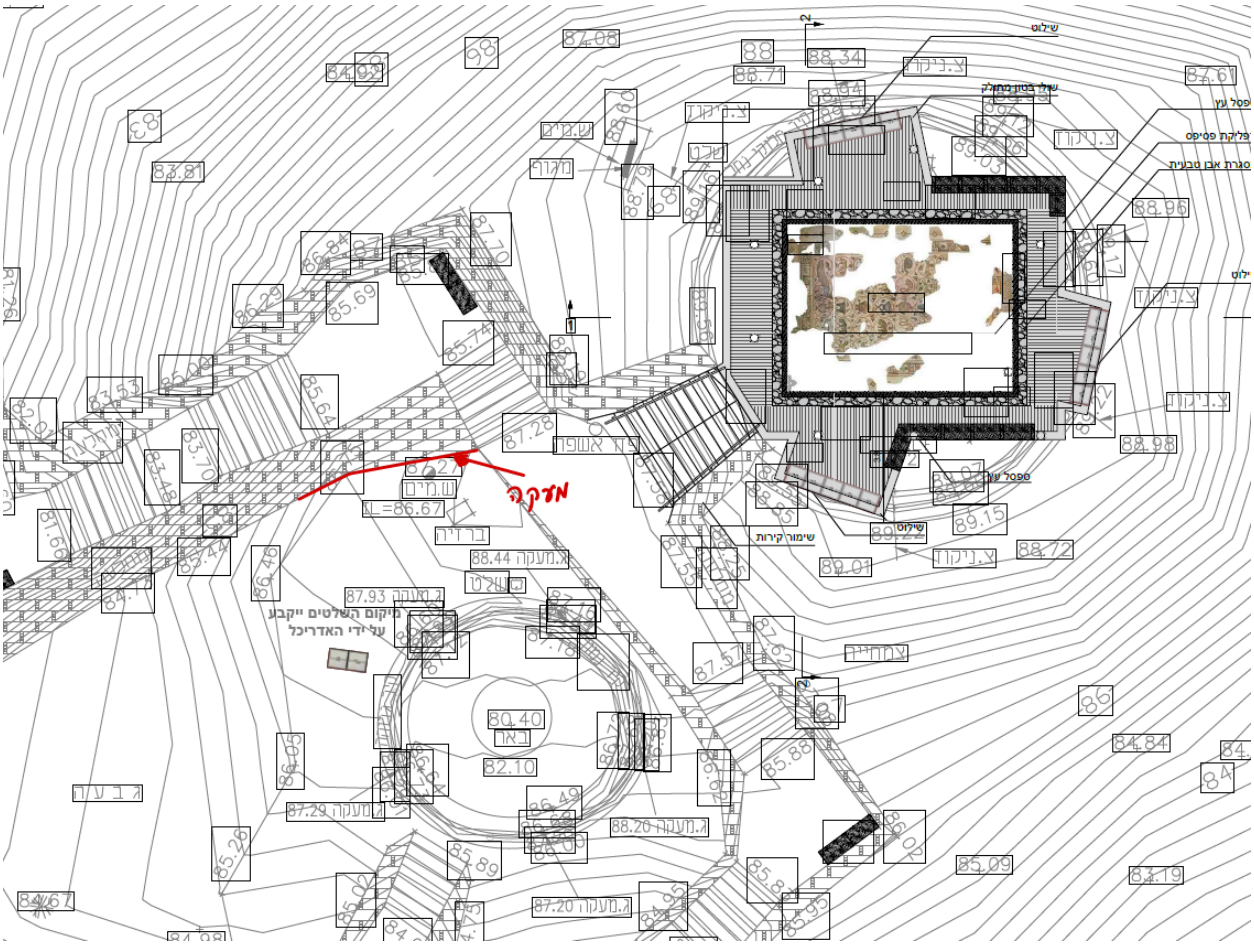
השטח עליו ימוקם הפסיפס והפרגולה.



המקום בו נדרש להשלים מעקה



מבט לכיוון המדרגות בירידה מהתצפית

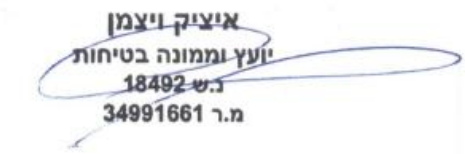


טלפון: 073-7422272 פקס: 076-5455665 מייל: m4proactive@gmail.com
בקרו אותנו באתר: www.pro-active.co.il

סיכום

1. לאחר בחינת התוכנית המוצעת, אני מאשר שהתכנון עקרונית עומד בדרישות הבטיחות, בכפוף לביצוע ההתאמות שפורטו בסעיפים לעיל.
   יש לוודא את יישום ההמלצות הנוספות ולבצע ביקורת סופית עם השלמת העבודות.

איציק ויצמן
יועץ וממונה בטיחות



טלפון: 073-7422272 פקס: 076-5455665 מייל: m4proactive@gmail.com
בקרו אותנו באתר: www.pro-active.co.il