

לכבוד

הקדח למורשת חכמתל המערבי

תנדון: דוח בדיקה לגשר הזמני במעלת המוגרבים

שלום רב,

לאחרונה בוצעה תערכת מחודשת של מצבו ההנדסי של הגשר הזמני לחר הבית.

להזכירכם הגשר הנוכחי נבנה לפני למעלה מחמש עשרה שנים, ובוצע בדחפות רבה.

בשל הדחפות בה בוצע הגשר, העץ ממנו נבנה הגשר לא עבר טיפול במעכב בעירה במפעל ולא עבר טיפול בחיטוי (אימפרגנציה) במפעל.

בהיעדר ביצוע טיפול שכזה כאמור במפעל אורך חיי העץ מוגבל.

כאמור לעיל תערכת בדיקה מלאה לגשר כולו, ומחבדיקה עולה כי העץ במצב יובש קיצוני ויש בו סדיקה אורכית מרובה.

למרות הניסיון בעבר לטפל בעץ ולהאריך את אורך חייו הטיפול כשל, ומצבו של העץ כיום אינו מאפשר שימוש בטוח בגשר לאורך זמן.

לאור כל האמור לעיל יש לפעול להחלפת הגשר כאשר המלצתי היא חד משמעית להחליף את

הגשר הזמני בגשר פלדה אשר יימנע את הצורך בתחזוקה שוטפת ויאפשר מיגון נאות כנגד בעירה.

אינג' עופר כהן
מהנדס רשוי
מ.ר. 00104867
בברכה
אינג' עופר כהן