



נספח  
(סעיף 15.01)

## טופס להגשת חישובים סטטיים

ועדה מקומית לתכנון ובניה  
"להבים"

22637094

מס' זהות

שקד רון

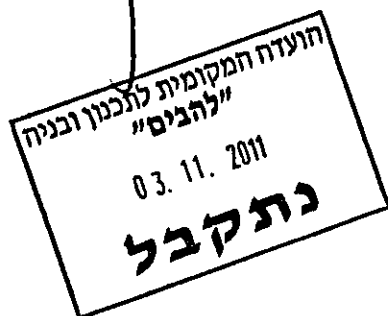
שם

שם מתכנן שלד הבנין או תוספת לבנין קיים ומספר זהותו

מענו, התואר המקצועי ומס' הרשיון

תאריך

מס' התיק 20110091



לכבוד

הוועדה המקומית לתכנון ובניה  
להבים

א.ג.נ.



F520

הנדון: בקשה להיתר בניה מתאריך

מגרש 1090

100222

גוש מקום הבניה:

רחוב כחל

מס' בית

מהות הבניה: שינוי לתכנית קיימת, פרגולה בחצר וסככה לרכב

שם עורך (י) הבקשה גבעון איילת

שם המבקש חרד מיכאל

במצורף מוגשים החישובים הסטטיים בדבר הבניה, נושא ההיתר המבוקש, חתומים בידי ערכתי את החישובים הסטטיים האלה לפי הכללים והרמה המקצועית הנהוגים היום בנידון, ונתקיימו בהם הוראות כל דין הנוגע לענין.

(למלא במקרה שנושא הבקשה הוא תוספת לבנין קיים)

בדקתי בתאריך 11/10/11 את הבנין הקיים באתר שבנדון, ועל סמך בדיקה זו, אני מצהיר(ה) שהבניה, נושא ההיתר המבוקש, לא תפגע ביציבותו של הבנין הקיים, לא בשעת ביצועה של בניית התוספת ולא לאחר גמר הביצוע. ידוע לי כי הצהרה זו והחישובים הסטטיים המצורפים מוגשים כתנאי לקבלת ההיתר, נושא הבקשה שבנדון, כי אם יתגלה שפרט חשוב מן הפרטים שבחישובים הסטטיים או שבהצהרתי הוא כוזב או מוטעה, אהיה צפוי לעונשים הקבועים בסעיף 214 לחוק התכנון והבניה, התשכ"ה-1965, וכי אהיה אחראי לנזק שנגרם עקב מסירת פרט מטעה או כוזב כאמור, או עקב אי התאמתם של החישובים לרמה המקצועית של החישובים לרמה המקצועית האמורה או אי-קיום הוראות הדין הנוגעים לעריכתם.

חתימת האחראי לביצוע השלד  
אדריכלות והנדסה בניה  
מ. רשיון אדריכלות ה/21357  
מ. רשיון הנדסת בניה ה/27560



E-mail: lc@lehavim.muni.il www.lehavim.muni.il

מועצה מקומית להבים, ת"ד 1, להבים 85338 סל: 08-9554777 Tel: 08-9554774 פקס: 08-9554774 Local Council Lehavim P.O. Box 1, Lehavim, Israel

מ'ל'ק - ל'ל'ק - ל'ל'ק

ל'ל'ק - ל'ל'ק

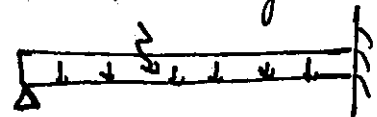
$$15 \text{ kg/m}^2 - \text{ל'ל'ק}$$

$$20 \text{ kg/m}^2 \text{ ל'ל'ק}$$

$$\underline{35 \text{ kg/m}^2}$$

ל'ל'ק - ל'ל'ק

$$35 \times 0.6 = 21 \text{ kg}$$



$$300$$

$$f = \frac{q l^4}{184.6 \times E \times I}$$

$$f = \frac{300}{200} = 1.5 \text{ cm}^2$$

$$I = \frac{\frac{21 \times}{100} \times 300^4}{184.6 \times 2.1 \times 10^6 \times 1.5} = 2.9 \text{ cm}^4$$

ל'ל'ק

$$I_{R\#560/60} = 36.6 \text{ cm}^4$$