

בתי המשפט

		בית משפט השלום חיפה
13/04/2008	תאריך:	כב' השופטת ת. נאות-פרי בפני:

בעניין:

1. [REDACTED]

2

התובעים

גור דני

ע"י ב"כ עו"ד

- גג -

אלרום שרגא, מהנדס, [REDACTED]

- גג -

ולדמן אפרים

הנתבע

ע"י ב"כ עו"ד

- גג -

סהר ציון בע"מ – נמחקה בהתאם לפס"ד חלקי מיום 25/7/07

צד ג'

עו"ד אמודאי אילן

פסק דין

חכח לכלל לפני תביעה שענינה נזקים שנגרמו לבית מגוריהם של התובעים ואחריותו הנטענת של הקונסטרוקטור,

הנתבע, בכל הנוגע לנזקים אלו.

רקע כללי ועובדות שאין שונות בחלוקת -

1. התובעים בקriteria שמונה (להלן: "הבית .") הינם הבעלים הרשומים של בית מגוריים אשר כרכוה בניסור הריצפה הק"ם, שבירת הקיר הרלבנטי, הוספה שטח באזורי הסלון, המטבח ועוד (להלן: "עבודות השיפוץ").
2. בשנת 1995 החלו ירמייהו לשפצ' את ביתם, כאשר השיפוץ כלל, בין היתר, בניית תוספת למבנה הק"ם, אשר כרכוה בניסור הריצפה הק"ם, שבירת הקיר הרלבנטי, הוספה שטח באזורי הסלון, המטבח ועוד (להלן: "עבודות השיפוץ").
3. לצורך ביצוע עבודות השיפוץ התקשרו ירמייהו עם הנתבע, מר שרגא אלרום, מהנדס קונסטרוקציה (להלן: "אלרום"), לצורך הכנת תוכניות הקונסטרוקציה, לצורך הגשת הבקשה ל渴בלת היתר בניה לגבי עבודות השיפוץ ולצורך הפיקוח על העבודות. יש לציין כבר בשלב זה כי לא הוזג לעוני הסכם בכתב בין הצדדים.
4. העבודות בוצעו במהלך השנים 1995-1996.
5. במהלך השנים 1999-1998, החלו מופיעים סדקים רבים בבית ואין חולק כי הסדקים גרמו לנזקים רבים למבנה וכי תיקונים כרוכים גם ביצוע תיקונים בעבודות הטיח, החיפוי, הריצוף, החיפוי, האלומיניום ועוד.
6. עובדה נוספת מוסכמת היא שאת העבודות השיפוץ ביצע קובלן אשר נשכר על ידי ירמייהו .
7. מטעם ביהם"ש מונה מומחה מוסכם, בכל הנוגע לליקויים ולעלות תיקונים, המהנדס רון שטרנברג (להלן: "מומחה ביהם"ש"). מומחה ביהם"ש קבע מהן הסיבות לسدקים ומהן העלות המשוערת של תיקון הנזקים.

טעןנות הצדדים -

8. טוענים כי הסדקים והנזקים שנלווה לسدקים נגרמו עקב כשל תכנוני, אשר הינו באחריותו של אלרום.
 1. לטענתם, החישובים שהוא ביצע, בכל הנוגע לביסוס הקרקע במקום אשר נבנתה תוספת הבניה, היו שגויים, לרבות בשל שהוא לאלקח בחשבון את קיומם של מי תהום בשכבת הקרקע שמתוחת לאזור הרלבנטי. ירמייהו טוענים כי האחריות לגבי התופעות והנזקים רובצת על שכמו של אלרום, אשר תכנן את תוספת הבניה והיה אמרו לפוקח על ביצועה. באשר לגובה הנזק – עותרים התובעים לפיזוי בראשי הנזק הבאים :
 - (א) פיצוי בגין עלות תיקון הנזקים, בהתאם להזות דעת מומחה ביהם"ש – 192,000 ש".
 - (ב) פיצוי בגין ירידת ערך הדירה – 95,000 ש".
 - (ג) דירור חלפי במהלך ביצוע התיקונים – 10,000 ש".
 - (ד) עוגמת נש – 30,000 ש".
 1. הנתבע, מנגד, טוען כי אין הוא אחראי לسدקים שנוצרו, כיוון שהם תולדה של העבודה שירמייהו ביצעו בניה בניגוד לתכניות שהוא הגיש ובניגוד להיתר הבניה שהתקבל. לטענתו, הם ביקשו להרחביב עוד יותר את הבניה, מעבר להרחבבה שהותירה בהיתר הבניה ומעבר להרחבבה אותה הוא התבקש לתכנן – ולכן, הרחבבה הנוסףת ה壯בצה בפועל ללא תכניות קונסטרוקטיביות מתאימות וזה הסיבה לسدקים שנוצרו.
 2. הנתבע טוען כי יש לראות בתובעים עצם אחרים לביצוע עבודות הבניה, הן בשל העובדה "הקובלן הראשי" בפרויקט, הן בשל העובדה "מבצעי הבניה" והן מחמת עלות נזקיות. בנוסף, טוען אלרום כי חלק מהנזקים שאליהם התייחס מומחה ביהם"ש אינם תולדה של כלים קונסטרוקטיביים וכי אין קשר סיבתי

בין חלקם לבין הכשל הנטען בתכנון (אף אם היה כשל שכזה).

3. בכל הנוגע לראשי הנזק הנتابעים באשר לירידת ערך, דיר חלופי וועוגמת נפש – מכחיש הנتابע את זכאותם של ██████████ לפיצוי בגינם, כמו גם את שיעורם .

מהלך הדיון וההסדר הדייני –

1. לצערנו, תיק זה עבר כמה וכמה מותבים במהלך השנים. כך גם מספר רב של דיונים שנקבעו על ידי המותבים השונים, וזאת לביקשת הצדדים .

2. ביום 08/3/2013 התקיימה ישיבה בה היו אמורים להשמע עדויות הצדדים. בהמלצת ביהם"ש, הצדדים הסכימו לוותר על הטענות הנגדיות של הצדדים ולכך שיינתן פס"ד על בסיס החומר הקיים בתיק, לאחר הגשת סיכומים, כאשר הפיצוי המינימלי יהיה 80,000 ש"ח והמקסימלי 220,000 ש"ח .

3. אשר על כן, התשתיית הריאיתית אשר עמדה לפני הינה :

(א) תצהירו של ██████████ מיום 26/9/05;

(ב) חוות'ד המהנדס אליעזר גוכמן מטעם ירמייהו מיום 8/11/01 ומיום 15/1/03;

(ג) חוות'ד שמאי המקראען גיל לזר מטעם ירמייהו מיום 11/12/01;

(ד) תצהירו של אלרום מיום 23/11/06;

(ה) חוות'ד מומחה ביהם"ש מיום 21/3/04 והשלמה להזות הדעת בעקבות הביקור הנוסף בנכס מיום 9/9/06, כמו גם תשובהתו של מומחה ביהם"ש לשאלות הבהרה שנשלחו אליו מהימים 24/11/04, 28/3/07 ו-31/3/07 .

(ו) הצהרה מיום 30/4/96, עליה חתום אלרום.

דיון –

1. לאחר שבחןתי את הראיות המפורחות מעלה ולאחר שקיים טענות באין כוחם של הצדדים בסיכומים בכתב שהוגשו מטעם, מסקנתי היא כי דין התביעה להתקמל וכי על אלרום לפצות את ירמייהו בסיכומים שיפורטו בהמשך, והכל מהנימוקים שאפרט להלן .

מהות הנזק –

1. תחילת, יש לברר האם כל הנזקים אותם איתר מומחה ביהם"ש אכן קשורים בעבודות השילד ובתכניות הקוונטרוקציה שהcin אלרום, וכך גם יש לברר האם הנזקים הינם תוצאה של תכנון לקוי או שמא של ביצוע לקוי של אותן עבודות .

2. המומחה מטעם ██████████ בדק את הדירה ומצא בה סדקים רבים בכל חלק הבית. לאחר קריאה מעמיקה של חוות הדעת, מצאתי שמדובר זה, קוונטרוקטור בהכרחונו, התייחס לגורמים לסדקים רק במשפט אחד בסוף סעיף 1.2 (עמ' 7), שם הוא מתיחס לכל הסדקים ואומר (הדגשה שלי) –

"הליקוי נגרם עקב שקיימות דיפרנציאליות שמקורן בטעות תוכניתית /או ביצועית".

1. המשמי מטעם ██████████, לזר, מתייחס אף הוא בחוות דעתו לגורמים לסדקים, וטעון כי הדבר נובע מכך שמתbatchת לבית קיימים מי תחום ולכן - "הבסיס צריך להיות על גבי כלונסאות" ולא על גבי פלטות בטון (סוף סעיף ג' לחווות דעתו). ברוי כי שמאי מקראען, באופן כללי, עם כל הכבוד, אינו בר סמכא בכל הנוגע

לסיבות לקיום של סדקים. לגבי הקשרתו של השמא מטעם ██████ באופן ספציפי – עיר כי הוא לא צירף בכלל לחוות דעתו פרטימ באשר להשלתו והקשרתו.

2. מומחה בהמ"ש, בחוות דעתו המקיפה וההשלמות לחוות הדעת, תיאר בפרטוט את כל הסדקים, איבחן בין סדקים אנכיים, לבין אופקים לבין אלכסוניים והתייחס באופן מפורט לגורמים להוואצות הסדקים, אשר הינם למעשה כמה גורמים שונים, כדלקמן:

3. הסיבה הראשונה והעיקרית הינה התזזה של המרתף –

המומחה קובע כי הקרקע באזור בעיתית הייתה חרסיתית. קרקע שכזו משנה את נפחה באופן תדר בהפעת שנייה רטיבות הקרקע, ושינוי נפח אלו גורמים לתזוזת הקרקע ולהוואצות הסדקים. באשר לעובדה כי הבית מבוסס על פלטוות, קובע המומחה כי השימוש בשיטה זו מקובל באזור, אף אם הוא "איידיאלי" (לשונו). עם זאת, המומחה מציין כי על מנת לעשות שימוש מסווג זה יש להקפיד כי כל היסודות יהיו בעומק זהה (על מנת של היסודות יהיו בוגעים עם אותה שכבת קרקע ולכן בכל רטיבות סביר כל היסודות תהיה פחota או יותר דומה). במקורה של בית ██████, לא כך הם הדברים, וזאת בשל קיומו של מרתף, באמצע הבית, אשר נמור בהרבה מאשר היסודות של המבנה אשר נמצאים מימי צדדיו של המרתף (המכונים "יסודות בודדים", וראו את השרטוט בעמ' 34). בנוסף לעובדה שהמרתף נמור מאשר היסודות, הרי שהגורם להזאות "בריכת מים" מתחת לבית בעונת הגשם. מצב דברים זה מהריף עוד יותר את ההבדלים בין מצבו של המרתף ביחס למצבם של היסודות הבודדים, גורם להפרשי גובה ביניהם, לתזוזות יחסיות – ולסדקים. היה ניתן למנווע מצב זה אם הייתה התיאחות מספקת לנושא הפרדת המבנה מהקרקע, ניקוז מי הגשם והתייחסות לנושא רטיבות הקרקע, וכפי שסבירם זאת המומחה (סעיף 6.2.8):

"הסיבה לרוב הסדקים במבנה ובעיקר לסדקים בפנים האוכל, בכניסה לבית, בחדר שינוי הוררים ובחדר הרחצה הינה תנועות המרתף".

וראו אף את סיכון מסכנותיו בסעיף 7 בעמ' 58.

1. הסיבה השנייה היא חישוב לקו של הקורות בסלון ובמטבח –

המומחה קובע כי תוספת השטח שבסלון תוכננה להשען על שתי קורות קונגוליות, אך תוכננה של אחת הקורות שגוי ולקיי (וראו את הסבר המפורט בסעיף 6.4, עמ' 45-49). מסקנה דומה מסקה המומחה לגבי המטבח (סעיף 6.5). לכן, עמדתו היא כי חלקם של הסדקים בסלון ובמטבח נובעים משיקיעת הפינות של הסלון והמטבח, עקב התכנון הכספי של הקורות הנ"ל (וראו אף את סעיף 7.3).

1. סיבה שלישיית, נוגעת לאופן חזיבת יציקת היסודות –

המומחה מציין כי ישנן שיטות חפירה שיש להקפיד עליהם, ויש להקפיד במיוחד אופן יציקת היסודות (מהו החלק מתוך ה"בסיס" שקיים מכל צד של העמוד). המומחה מסביר כי צריך לשאוף לכך שהחלק היצוק משני צידי העמוד יהיה זהה פחות או יותר, ואסור להגיע למצב אחד יشنנו קטע גדול ואילו מhalb השני קטע קטן הרבה יותר (היות ואז – בעת תזוזות הקרקע עלול להווצר מצב בו היסודות יטו "להסתובב"). המומחה קבע כי ישנו חשש שהיסודות, או חלקם, בוצעו בצורה לא טובה כמתואר מעלה, וכי אכן (סעיף 6.9) –

"במהלך חפירת יסודות מסווג זה, במיוחד בסוג קרקע בעיתי ... דרוש פיקוח צמוד ובדיקה מיקום היסודות, עומקם וגודלם לפני היציקה"

ובהמשך –

"גורם נוסף הוא אקסנטריות היסודות הנובעת מביצוע רשלני וחוסר פיקוח". (סעיף 7.4)

1. סיבה רביעית היא העדרן של חגורות, וכדבריו (סעיף 7.7):

"אין בתוכניות דרישת מפורטת ליציקת חגורות. אם היו יותר חגורות, הבית היה יותר קשה ויתכן שפהות סדוק".

1. הסיבה החמישית והאחרונה היא כשל ביצוע, כאמור (סעיף 6.6 ו- 7.4 –)

"קיים חשש שקיים כשל ביצוע ובחילק מהקורות היזון הקיים לא בוצע על פי התוכניות".

1. עוד קובע המומחה כי אין הבדל משמעותי בין היסודות הבודדים לבין עצםם (ואין עסוקין בתזוזות דיפרנציאליות, כפי שסביר מומחה ירמיהו) – סעיף 6.2.4 ושוב בסעיף 6.3 .

2. לכן, לשיכום, ניתן לראות כי קיימים מספר גורמים לסתוקם. מרבית הגורמים קשורים לתכנון השלד והיסודות ומיעוטם קשור לביצוע לקוי של העבודות .

3. מומחה בהמ"ש לא פירט בחווות דעתו (כמו גם בשאלות הבהרה שהופנו אליו) איזה משקל יש ליתן לכל אחד מהgorמים ומהו היחס שבין ליקויו הת鹠ן לבין ליקוי הביצוע. לעומת זאת, לאחר בינה וחזרת של מכלול הגורמים ומהותם, כי עיקר הכתלים הינם כשלים הנובעים מתקנון ליקוי ורק חלק קטן הינם כשל ביצוע (ויש לציין כי גם את כשי הביצוע יתכן ונitin היה למנוע על ידי פיקוח צמוד יותר).

היקף אחריותו של אלרום –

1. כפי שציינתי, הצדדים לא הציגו לעוני כל חזזה בכתב שנחתם בין הצדדים, באשר להגדרת תפקידו של אלרום והיקף אחריותו (למרות שהמומחה גוכמן מצין בחווות דעתו הסכם שכזה בכתב, ولكن יתכן והוא מסכם שכזה).

2. מעבר לכך, הצדדים אף לא התייחסו בתצהיריהם באופן ספציפי לסוגיה זו ולא טרחו לפרט מה הוסכם ביניהם, באשר לתפקידו של אלרום .

3. במצב דברים זה, נקודת המוצא הראשונית היא כי היקף אחריותו של אלרום נוצר מהעובדה שהוא הגיש את הבקשה לקבלת היתר בנייה בשם ירמיהו. העתק של הבקשה צורף לתצהירו של אלרום, והאם שמדובר במסמך שאינו חתום ואני נושא חותמת של הוועדה המקומית לתוב"ב הרלבנטית (להלן: "הועדה") – הרי שיירמיהו לא הבהיר כי זהו העתק של הבקשה שגם הוגשה בפועל (להלן: "הבקשה"). מעין בקשה, כמו גם מתחביריהם של הצדדים, עולה כי במרקחה זה אלרום היה גם עורך הבקשה וגם מתכנן השלד, דהיינו – שלא היה מעורב אדריכלית בעבודות השיפוץ (להבדיל ממקרקים בהם ישנו אדריכל ב绷וסף על ייעץ קונסטרוקצייה). מכך עולה כי אלרום היה אחראי לתכנון כל עבודות השיפוץ, לרבות מבחינת הקונסטרוקציה, וכי תפקידו כלל הן את הכנת התוכניות והן את הפיקוח העליון לגבי ביצוע .

4. נתנו לנו אשר יש לקחת בחשבון הימן ההצהרה עליה חתום אלרום ביום 30/4/96 (להלן: "ההצהרה"), אשר הוכנה במסגרת הגשת הבקשה (לקבלת היתר הבניה). טופס ההצהרה הינו טופס אשר תאם את תקנות התכנון והבנייה (חישובים סטטיים ותכניות קונסטרוקצייה (תשכ"ח-1968) אשר היו בתוקף במועד הרלבנטי, היות וטופס התמחיבות עליו חותם המתכנן שונה ביום 28/4/2005 (וносוחו ביום שונה שונה מעט). בהצהרה מתחייב אלרום כדלקמן :

"הנני מתחייב ... כי בדקתי את הבניין והנני אחראי ליציבותו בעת התוספת /או השינויים אחר כך. הריני מתחייב לדאוג לכך ששילד הבניין ייבנה לפי הכללים והרמה המצוועת הנתונות בזמן הבניה בנדון וכי יקיימו הוראות החוק"

"בנייה לפי ביצוע בפועל הגדלה של 11 מ"ר למבנה הגנים

1. אשר על כן, המסקנה עד כה היא שיש לראות באלהם אחראי לכשלים התקנוניים, בכל הנוגע לתוכניות הקונסטרוקציה שהוא הכין, כמו גם אחראי חלקי לכשל הביצוע, בשל העובדה שהוא היה אמרו לפיקח על הביצוע ולדאג שיביאו יהא תואם לתוכנו.

האם ירמיהו אחראים לביאוז?

5. لكن, לא מצאתи כי ניתן להעיר אל שכם של ירמיהו את האחריות לגביו ביצוע העבודות או לגבי תכנון העבודות, מלחמת טענה זו.

4. המסקנה שהם אחראים לעבודות הקונסטרוקציה, התכנון הקונסטרוקטיבי, הפיקוח על התכנון, או הפיקוח על ביצוע התכנון.

3. שנית, מתקנות הבטיחות עלולה כי ניתן לראות בירמיהו בבחינת מבצעי הבניה וכי היה עליהםlemnנות מנהל עבודה מטעם. עד קובעת תקונה 5 ג', כי אם מבצע הבניה לא מינה מנהל עבודה", רואים את כל החבות המוטלות על מנהל העבודה כמוטלות על מבצע הבניה". כמובן, שניתן לייחס לירמיהו את האחריות שMOTELOTTE על שכמו של מנהל עבודה בדרך כלל. דא עקא, לאחריותו של מנהל העבודה, בהתאם לתקנות הבטיחות, אינה קשורה לסוגיות של טיפול העבודות, יציבות העבודות וכו'ב, אלא שהיא מתייחסת לנושאי בטיחות בלבד (זאת מעצם תכליתן של תקנות הבטיחות ופקודת הבטיחות). לכן, אף אם ירמיהו נחשבים ל"מנהל העבודה", כהגדרת מונה זה בתקנות הבטיחות, אין הדבר מחייב את המסקנה שהם אחראים לעבודות הקונסטרוקציה, התכנון הקונסטרוקטיבי, הפיקוח על התכנון, או הפיקוח על ביצוע התכנון.

2. שנית, מתקנות הבטיחות עלולה כי ניתן לראות בירמיהו בבחינת מבצעי הבניה וכי היה עליו בטעמה שקיימת תשתיית אשר אפשרה לקבוע באמ' ירמיהו הי' "הקבילן הראשי", או לאו. הוראת החוק הלבנונית קובעת כי מזמן אשר לך על עצמו את האחריות לכל קבלני המשנה יוחשב קובלן הראשי וקובLEN ראש, חיב לדאוג לפיקוח על ביצוע העבודות. עם זאת, לא הובאו בפני נתונים באשר להתקשות שבין ירמיהו לבין הקבלנים השונים שעסקו ביצוע העבודות. לא הובאו כל נתונים באשר לשאלת האם ירמיהו התקשרו עם קובלן ראש אחד עיקרי, או שמא הם התקשרו בעצם בנפרד עם כל אחד ואחד מקבלני המשנה. לכן לא ניתן לקבוע כי הם אכן הי' הקובלן הראשי.

1. טענה ראשונה של אלרhom, אותה יש לברר, היא הטענה לפיה יש לראות גם בירמיהו אחראים לכשלים התכוניים והביצועיים מכח היותם "הקבילן המבצע" או "مزמין העבודה".

האם עבודות השיפוץ שבוצעו חרגו מהתכנון המקורי ומהיתר הבניה?

למקרה טענת הגנה העיקרית של אלרום היא כי בפועל, ■■■■■ המבצע חברו ייחדי וביצעו עבודות החורגות בהיקפן מהתקנון המקורי ומהעובדות להן ניתן היתר. לטענותו, העבודות הננספות הן אשר גרמו לסדרים וכי אין לייחס לו כל אחריות בגין כך.

אלרום בתצהיריו מתייחס לביקורים שהוא ביצע באתר וטען שבאחד הביקורים הוא גילתה שירמייהו ביצעו הרחבה בגודל של כ- 1.2 מטר מהתקנויות המקוריות, באזורי הסלון (סעיף 24 לתצהיריו). אלרום ממשיר ומסביר כי הוא כעם מאדו, עצר את עבודות הפיקוח וטען שהוא מסיר מעלי' את האחריות לנזקים אפשריים. עם זאת, אלרום ממשיר ומציין כי ירמייהו אמר לו שהוא נוטל על עצמו את האחריות וכי עקב הבטחה זו של ירמייהו -

"הנחיתי את הקבלן המבצע באופן מפורט כיצד לשלב ואיזה שינויים לעורך כדי לשלב את התוספת הראשונה עם התכנון המקורי שלו, כך שתימנע בעתיד בעיה קונסטרוקטיבית".

1. בכך למעשה מודה אלרום שכבר בשלב ראשוני הוא הסכים "להבליג" על העובדה שהעובדות בוצעו בניגוד לתכניות, והראיה היא כי הוא אף הcin בدىיעד תוכניות גם לגבי העבודות אשר חורגות מההיתר (להלן: "התוספת הראשונה").
2. ממשיך אלרום וטוען כי לאחר ביצוע התוספת הראשונה (אותה למעשה הוא אישר), הרי שירמיהו ביצעו הרחבה נוספת של 1.15 מטר נוספים (להלן: "התוספת השנייה"). לטענתו, הוא לא ידע על התוספת השנייה, גילה אותה רק לאחר שמהנדס מטעם העירייה התקשר אליו ומסר לו שמתבצעות חריגות בניה בנכço.
3. טענה זו יש לקבל בחלוקת.
4. תחילת אביהיר כי מצאתי לקבל עקרונית את גרטת אלרום לגבי כך שבוצעו עבודות בניגוד להיתר הבניה. מהשווואת הבקשה לקבالت היתר הבניה שהוגשה לתיק עם קביעותיו של מומחה בהמ"ש באשר לבניה שקיימת בפועל - עולה כי אכן קיימות תוכניות בניה שאין מופיעות בבקשתה. טענת אלרום לגבי בניה בניגוד להיתר לא הוכחה במפורש על ידי ירמיהו ומשתיקתם אני מסיקה שהם מתקשים להתמודד עם טענה זו.
5. עם זאת, בכלל הנוגע לתוספת הראשונה, הרי שאלרום אישר אותה, גם אם בدىיעד, ויש לראותו כאחראי לתוכנונה ולפיקוח על ביצועה. אף מומחה בהמ"ש קובע כי קיים חוסר תיאום בין תוכנית האדריכלות לבין תוכנית הקונסטרוקציה (עמ' 3 לחווות הדעת). לפי תוכנית האדריכלות (הבקשה לקבالت היתר) המבנה "קטן" יותר מאשר על פי תוכניות הקונסטרוקציה. תוכניות הקונסטרוקציה כוללות שטח שנוסף לסalon, שטח שנוסף למטבח ומטבח שימושי לחדרי שינה שהייתה שי"ר לבניה שכן וצורף לבית (עמ' 4). שלוש תוכניות אלו, דהיינו – השטחים שאינם מופיעים בתוכנית האדריכלית, הן תוספות משמעותיות לבניה, ולגביהן הcin אלרום תוכניות (ויש לציין כי המומחה מצין שתוספות אלו מופיעות הן בתוכנית הקונסטרוקציה של מפלס הבית והן בתוכנית הקונסטרוקציה של הגג (עמ' 5)).
6. لكن, דומה שאלרום לא יכול להסיר מעליו את האחריות לגבי התוספת הראשונה וכל תוספת אחרת המופיעה בתוכניות שהוא הcin, אף אם בدىיעד.
7. נותרה אם כן טענתו לגבי כך שלאחר התוספת הראשונה בוצעה התוספת השנייה, שבסגرتה הורחב עוד יותר הסalon.
8. גם טענה זו לא הוכחה במפורש על ידי ירמיהו, יש לקבלה מבחינה עובדתית. ברם אולם, גם כאן, המשמעות מבחינתו של אלרום אינה שהוא היא מופטר לחלוין מכל אחריות – הויל וכאן יש לקחת בחשבון את חובת הפיקוח שלו. אני סבורה כי אף אם אכן בוצעו עבודות כאמור, הרי שאם אלרום היה מבצע פיקוח הדוק וצמוד יותר, הוא היה יכול לגלוות את הבניה ולפעול כמתחייב. היה עלי להתריע לגבי המשמעות של ביצוע עבודות שכאלו והוא עלי לדווח על כך לוועדה. זו משמעותה של חובת הפיקוח, ולай ניתן להתעלם מפן זה של עבודות המתכנן והאחראי על הגשת הבקשה.
9. لكن, מצאתי כי יש לקבל רק בחלוקת את טענת אלרום לגבי הנפקות של ביצוע העבודות בחרייה מהיתר הבניה.

סיכום לגבי שיעור אחריותו של אלרום –

1. לאחר שלקחתתי בחשבון את עמדתי לגבי היחס שבין הביצוע החקוי לבין התכנון החקוי, ולאחר שכלל האמור לעיל, לגבי העבודות שבניגוד להיתר – מסקנתני היא כי יש להטיל על שכמו של אלרום 75% מגובה הנזק.

תיקון הנזקים -

1. הסדקים המשמעותיים בקירות המבנה גרמו, מן הסתם, גם לקלוף הטיח והצבע, להתנתקות של חלק מהאריחים בחדר האמבטיה, לשקיעתם של חלק מהחלונות (כך שיש צורך לבצע מחדש את עבודות האלומיניום), לשקיעת ספים של חלונות ועוד (וראו את התמונות שצורפו לחווות הדעת המקורית ולחווות הדעת המשלימה שם קובע המומחה חלק מהתופעות החמירו).
2. בכלל הנוגע לעלות תיקון הליקויים, אני מצטט את האמור בחווות הדעת של המומחה מטעם בהמ"ש, וזאת לאחר עיון בחווות הדעת המפורטת הכלולת תצלומים של מרבית הליקויים וחישובים מדויקים של העליות הרכוכות בתיקונם, מה גם שהצדדים לא העלו כל טענות באשר לאמור בחווות הדעת בהקשר זה. בהתאם, סך העליות הינו 113,100 ₪, כולל פיקוח הנדרס, לא כולל מע"מ, נכון ל- 21/3/04. סכום זה בתוספת מע"מ הינו 164,157 ₪, נכון להיום. נכון לשיאויף את העליות הרכוכות בתיקון הגג, תיקון חדר רחצה של ההרים ושיקום הגינה, בסכומים של 27,000 ₪ נוספים, נכון ל- 28/3/07, לא כולל מע"מ. סכום זה בתוספת מע"מ הינו

דיור חלופי -

1. בוחינת מהות התקיקונים מחייבת את המסקנה שהיא צריכה לפנות את הדירה במהלך ביצוע חלקם, אם כי לא כולם ואני מעריכה כי יהיה צורך לפנות את הדירה במשך כ- 10 ימים לצורך כך וזאת בעלות של 8,000 ₪.

ועוגמת נפש -

1. בנסיבות הרלבנטיות, התלבטתי אם יש מקום לפ██וק לטובת התובעים, פ"ז'ו בראש נזק שכזה בשל הקביעה שלמעשה "החתא הקדמון" במקורה זה הינו העובה שהם הרחיבו את הבניה, תוך כדי ביצוע הבניה ללא קבלת היתר בניה מתאים ולא הכנת תכניות קונסטרוקטיביות מתאימות מבעוד מועד. עם זאת, עיון בתמונות מלמד כי התובעים סבלו מליקויים חמורים ביותר במשך שנים, ואין ספק כי מצב הנכס גרם למפח נפש רב במשך השנים. האיזון הרاء בין שני שיקולים אלו מוביל למסקנה שלטעמי הפיצוי בראש נזק זה הינו 5,000 ₪.

ירידת ערך -

1. השמאו לזר קובע כי בגין נזקי הסדקים נגרמה לבנייה ירידת ערך של \$ 20,000 "ארה"ב וכי נגרמה ירידת ערך נוספת בסך \$5,000 בשל תכנון של גרט מדרגות הכלול שלח טרפי, בניגוד לתקנות.
2. אני סבורה כי הפיצוי בראש נזק זה הינו בסך של 20,000 ₪.
3. אמ衲 מומחה בהמ"ש קבע כי במידה ויבוצעו כל התקיקונים, לא תהיה ירידת ערך כיוון שהמבנה יחזור למצבו המקורי ללא הסדקים, אך לטעמי מצבו של הנכס אינו יכול לחזור למצב תקין לחלווטן, גם לאחר ביצוע התקיקונים, והיו בו חלקים שהינם בבחינת "טלאי על טלאי". כך גם, אני מסכימה עקרונית עם עדמת ב"כ התובעים לפיה במקרה זה – ל"הסתוריה" הקונסטרוקטיבית של המבנה תהא משמעותו לגבי ערכו בעתיד.
4. מנגד, יש לציין כי במידה ויבוצעו כל התקיקונים – למעשה הטיח, הצביעה, החיפוי בחדר האמבטיה, חלק מעבודות האלומיניום והרכזוף בגג היו חדשים, למראות שהפריטים המקוריים הרלבנטיים בוצעו כבר לפני כ- 10 שנים, ولكن במידה מסוימת ניתן לומר שביצוע התקיקונים בשנת 2008 או 2009 ישרפו את מצבו של הנכס.
5. בנוסף, אפנה לכך כי חוות הדעת של שמאו התובעים אינה מספקת ולא ניתן לאמץ אותה באשר לשווי ירידת הערך. לא ניתן לקבוע מהו שווי הנכס "אלמלא" הליקויים, כיוון שלפניהם תוספת הבניה הנכס היה חלקו בלבד. חוות הדעת של השמאו אינה מתיחסת לנכסים דומים לשם השוואה, היא יוצאת מנקודות

הנחה כי שטח הבית הינו 165 מ"ר (אך הדבר אינו נכון), היא מתיחסת ל-600 \$ למ"ר של עלות בנייה (אך צריכה להתייחס למחיר הריאי של מ"ר בניו בשוק ולא עלות הבניה שלו) וכו'. חוות הדעת של השמאן נראה כמו חוות דעת של מומחה הנדסי ולא של שמאן מקרקעין.

- סיכום -

1. לפיכך סך הנזקים הינו : $20,000 + 5,000 + 8,000 + 33,647 + 164,157 = 230,804$ ₪.
2. מתוך סכום זה, אני מחיבת את הנتابע, אלרום, לשלם לתובעים, ██████████ ביחיד, פיצוי בשיעור של 75% מסך הנזקים – משמע : סכום של 173,103 ₪.
3. בנוסף, ישם הנتابע לתובעים הוצאות כדלקמן :
 - (א) שכ"ט ע"ד בסך 15% מהסכום הנ"ל בתוספת מע"מ כחוק.
 - (ב) 2,000 ₪ בגין השתתפות חלקית בעלות שכר הטרחה של שני המומחים מטעם התובעים.
 - (ג) 75% מעליות המומחה מטעם בהמ"ש אשר ישולם על ידי התובעים.
 - (ד) 3,000 ₪ בגין החזר יחסית של אגרת בהמ"ש ששולם.כל הסכומים ישולם תוך 30 יום.

המצורחות תמציא העתקים לב"כ הצדדים.

ניתן היום ח' בניסן, תשס"ח (13 באפריל 2008) בהעדר הצדדים.

ת. נאות-פרי, שופטה