

מפורט זה נערך על ידי וגהת הנקה ואיש למסות.  
בכל סקירה והזיהויים הנקועים נמכרו רם המזינים.  
אין כוחו לא אישר או לנצלם והוא לא usable.

24.02.18

אלימה:

ד.ת.ב בע"מ

27-02-2018

אישור

## מותנה בחתור בינה

חומר שיקשש להתחזוקה ובפרט לציפוי הרשתות האלקטריות

# מפרט מכיר

לפי צו מכיר (דירות) (טופס של מפרט) התשל"ד 1974  
(תיקון התשס"ח-2008 ותיקון התשע"ה 2015)  
כולל התאמות והבהרות הנכוניות לבניה ולדירה

## מחיר למשתכן

07.02.16 08 מפרט זה מותאם לדרישות המפרט המכיר משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 08

שם החתום: אביסרור למשתכן גדרה

מס' חדרים: 5 טיפוס C

אגד, קומה ודירה מס': אגד: E קומה: 1-3 מס' דירה: 8,6,4

מגרש מס': 310

אביסרור ובניו יDOM ופיתוח בע"מ

# **מודנה בהיתר בניה**

**תוכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון**

## **תוכן עניינים**

### **פרק א. פרטי זיהוי**

- סעיף 1: כתובות המבנה ומיקום המגרש
- סעיף 2: בעל הקרקע והזכותה של הקונה רוכש
- סעיף 3: מיקום הדירה במבנה, מוחtan וchnah.
- סעיף 4:シアור הדירה.
- סעיף 5: שטח הדירה ואופן החישוב.
- סעיף 6: פירוט שטחים נוספים המשמשים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי, ואופן השימוש.
- סעיף 7: סיטות
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבנייה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השלד.

### **פרק ב'. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזרייה**

- סעיף 1:シアור הבניין, הקומות וייעודה של כל קומה.
- סעיף 2: חומרי הבניין ותגמרא.
- סעיף 3:シアור הדירה, חומרה המגרש ואביזרים.
- סעיף 3.1: גובה הדירה.
- סעיף 3.2: (טבלה 2) רשימת חזיריים וגימוריים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 3.3: ארונות מטבח ורחצה.
- סעיף 3.4: מטבח לתוכית כביסה.
- סעיף 3.5: (טבלה 3), רשימת דלתות, חלונות ותריסים.
- סעיף 3.6: (טבלה 4), מתקני תברואה (כלים, ברזים), ואביזרי אינסטלציה נוספים.
- סעיף 3.7: (טבלה 5), מתקני חשמל ותקשורת.
- סעיף 4: מתקני קירור/חימום בדירה.
- סעיף 5: סיוריו כיבוי אש ובתיות בדירה, במחסן.
- סעיף 6: עבודות פיתוח ושונות.
- סעיף 6.1: חניה.
- סעיף 6.2: פיתוח המגרש.
- סעיף 7: מערכות משותפות.
- סעיף 7.1: מערכות גז.
- סעיף 7.2: סידורים לכיבוי אש.
- סעיף 7.3: אווורור מאולץ בכוורת חניה.
- סעיף 7.4: מערכת מזוג אויר מרכזית.
- סעיף 7.5: מערכת מזוג אויר בחדורים לשימוש הדיירים.
- סעיף 7.6: תיבות דואר.
- סעיף 7.7: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- סעיף 8: חיבור המבנה למערכות תשתיות.
- סעיף 9: רכוש משותף.
- סעיף 9.1:シアור הרכוש המשותף.
- סעיף 9.2: חלקיים שאין להוציאם מהרכוש המשותף.
- סעיף 9.3: בית משותף (וישום ופרט).
- סעיף 9.4: שיורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 9.5: סדרי קבלת החלהות בדבר ניהול הבית.
- סעיף 9.6: שיורו השתתפות בחוזאות הבית המשותף, ובשרותים הנחויים בקשר אליו.
- סעיף 9.7: חלקיים הנמצאים מהרכוש המשותף.

תוכן עניינים זה הינו עקרוני בלבד לצורך הבנת המפרט - תוכן מפרט המכר ומסדר תموיג בפרט הוא מגובל על תוכן העניינים

### **נספחים**

- נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנעיגות הבית המשותף.
- נספח ב' URLs כללות
- נספח ג' טבלאות זיכויים

# מוותנה בהיתר בניה

**יתכנו שינויים וחתמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון**

מגרש:	310	ביבליות ופיתוח בע"מ
כניות:	E	
מחדרה:	1	

## "מפרט מבר"

### **לפי חוק המכר (דירות), התשל"ד – 1974**

**(תיקון התשס"ח – 2008, ותיקון התשע"ח – 2015)**

#### בעניין חיובים וזיכויים שונים

**(כולל התאמות והבהרות הנכוניות למבנה ולדירה)**

(להלן "הმוכר/ת" או "החברה")

נספח לוחזה בין: אביסדורו ובני יוזם ופיתוח בע"מ

לבע"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

(להלן "הרוכש/ים" או "הוקונה/ים")

לבע"מ \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

מתאריך: \_\_\_\_\_

#### **A. פרטי דיבוי**

1. ישוב: גדרה רחוב: \_\_\_\_\_ בית מס': \_\_\_\_\_

1.1 גוש מס': 80051 חלקות מס': 3 (בשלםות), 4 (בשלםות), 92 (בשלםות), 98 (בשלםות), 99 (בשלםות), 123 (בשלםות).

מגרשים מס': 309, 310, 311, 312, 313, 404, 405.

1.2 תכנית ה清华ה במקום: זמ/589

2. בעל הקרקע: רשות מקראקי ישראל

הזכות שהוקונה רוכש בדירה: חכירה.

2.1 שם המחכיר: רשות מקראקי ישראל

2.2 תקופת החכירה: 98 שנים תחילת תקופת החכירה: 12.09.2016

סופחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו כי תכננו

3. דירה מס' וקומה: כנ"ל (להלן "הדירה")
4. בדירה: כניסה, חדר דיר, פינת אוכל, מטבח, חדר שינה הורים, 2 חדרי שינה, מרחב מגן דירותי (להלן – ממ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, 2 חדרי רחצה (אמבטיה, מקלחת), שירותים, מרפסת שירות, מרפסת שמש.
5. שטח הדירה  
שטח הדירה הוא: כ-132.51 מ"ר המוחשב לפי כללים אלה:  
(א) השטח הכלוא בתוך המצוול הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.  
לענין זה –  
(1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שנחוצה לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת השימוש, בינה לבין שטח משותף בקומה או בינה לבין דירה או תוכנית אחרת.  
כאשר קיר חוץ מפריד בין הדירה לבין דירה אחרת עبور קו המצוול האמור במרקזו של קיר החוץ;  
(2) "פני החיצוניים של קיר חוץ" – פני הקיר בלבד גמור; בקיר עם חיפוי אבן פני הקיר יכללו את החיפוי.  
(ב) בדירה רב מפלסית יוחשב ויפורט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.  
(ג) שטחו של מוליך מדרגות בדירה יוחשב פעמי אחת בלבד לפי היחס האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים;  
(ד) בחישוב השטח ייכללו רק השטחים שהוגבהת תואם לנדרש בתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאים וагורות), התשל"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבנייה) (בקשה להיתר).  
(ה) שיערו של חלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה: ראה סעיף 9.4 בחלק ב', ושאים כולל בשטח הדירה.
6. פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלבד:  
6.1 מרפסת שימוש בשטח(1): כ-14.15 מ"ר, מתוכה מרפסת השימוש מקורה [קורי הכוונה למשטח מלא דמו תקרה (לא פרוגלה) הנמצא קומה אחת מעל בלבד], בשטח: כ-14.15 מ"ר;  
6.2 חניה מס' כמסומן בתכנית מכיר ובdrv מס' 3 למפרט (הצמדה תעשה ע"פ הסכם עם הרוכש. מיקום הבדיקה ככל שהצמדה תהיה לפי סימון הבדיקה בתוכנית המכיר המז"ב (יש לצרף תכנית שטוי הבדיקה עם סימן מקום הבדיקה המוצמדת), חניות בקומת קרקע/פיתוח לא מקורה, חניות בתכנון תת קרקע מוקורה).  
6.3 מחסן בשטח(2): אין.  
6.4 מרתק דירותי בשטח(3): אין.  
6.5 גג מוצמד לדירה בשטח: אין.  
6.6 חזר מוצמד לדירה בשטח(4): אין.  
6.7 אם יש שטחים/חלקים/אזורים, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלבד יש לפרטם (מהות ושטח).  
מסתוור כביסה: כמסומן בתכנית המכיר. (יתכן ומפלס רצפת המסתור תהיה נמוכה מהמפלס רצפת הדירה).

הערות לחישובו השטחים:

1. "מרפסת שימוש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המצוול הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעלים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה האובליטים במרפסת.  
mobher כי "מרפסת שימוש" הכוונה, חשופה /או מקורה בשמלות או בחלקה, אשר מידת חשיפתה לשמש /או לאור הרקיע כפוף למקומות בבניין יחסית לשושנת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מהচוצה לה שיש בה כדי להשפיע על חשיפת המרפסת לשימוש.

נספחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים וחתמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו כי תכננו

.2. שטחו של מתחם, הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בין חלק של דירה אחרת יכלל רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יכלל שטח הקיר במלואו.

.3. שטחו של מרתף, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורתי מתוחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפריד בין חלק של דירה אחרת יכלל רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף יכלל שטח הקיר במלואו.

.4. שטחה של חצר כוללת את שטח הקירות התומכים בהיקפה; תוואר סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

## .7. סטיות קבילות:

הסטיות המפורטות להלן הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה:

(א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח ממופרט בסעיפים 5-6 לבין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של חצר תוואר סטיה גדולה יותר ממופרט בסעיף 6.6 והעrsa 4 לעיל.

סטיות ב מידות החללים המצוינות בתוכניות המכר ובין המדודות למעשה לא ייחסבו סטיה /או אי התאמה מתיאור זה ובתמי שלא עלו על 2% משטח הדירה ושטחים אחרים (למעט שטח חצר), המפורטים בסעיפים 5-6 לעיל.

(ב) סטיה בשיעור של עד 5% בין מידות האבזרים במפרט ומידות האבזרים למעשה הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה (אבזרים קרי: ארכיטים, חלונות, דלתות, טריסים, קבוצות שרברבות, ארונות).

(ג) חישוב השטחים כפוף לסטיות המקבילות והסבירות ביצועו /או במידעה /או בחישוב השטח /או מעוגל למידה שלמה. החללים לחישוב שטח בסעיפים 5, 6 ו-7 לפחות א' במפרט זה, הוגדרו באותו מכון דירות (טופס של מפרט), תשל"ד – 1974, (כפי שתוקן בק"ת 6649 מיום 24.2.2008) (להלן: "הכללים"), ככל שיש סתירה בין החללים לבין שיטות חישוב אחרות לחישוב "שטח" (כגון: ברשות, בתוקן, בטופס א' וכו'), יגיבו הכללים כהגדرتם לעיל.

שטח הדירה, כולל את כל חלקיה הממוסננים בתוך המכלול ממופרט בסעיף 5 (א) בפרק א' למפרט זה, לרבות שטחים הנמנוכים מהגדרת הגובה המינימלי, אך הם מעבר לשטח המחייב לחלקה הדירה השונים, לפי תקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר תנאי ואגרות) התש"ל-1970. מובהר כי שטח הדירה אינם כול חישוב והוספת חלקה היחסית של הדירה ברכוש המשותף.

.8. שם עורך הבקשה להיתר ("להלן" "הأدראיכל"): רן בלנדר אדריכלים

טלפון: 03-5419555 פקס: 03-6868003 כתובת: הארבעה 18 תל אביב

דוא"ל: ran@blander.co.il

.9. שם האחראי לתכנון השלד (להלן "המהנדס"): א.ד. כהן

טלפון: 08-6490730 פקס: 08-6490943 כתובת: שדרות שא"ר 31 גאר שבע

דוא"ל: diana@adcohen.co.il

## .ב. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזריה

\* המוכר רשיי להכניס שינויים בחלוקת פינית של דירות אחרות וחקלים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו באופן מהותי את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף (כאמור בפרק ב' סעיף 9.7).

\* כל המוצרים והملектות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי הרשמי והתקנות, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.AIMON שוני בתיקן או בתקנה לאחר קבלת היתר הבניה, ו/או אי שמי לפני היתר (באישור רשות מוסמכת), לפי החלטת המוכר.

נספחים א', ב', ג'

# モותנה בהיתר בניה

ותוכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו כי תוכנו

.1. תיאור הבניין /או האגף (להלן "הבניין")

1.1. בינוי מגורים משותף, רב אגפי (כונה נפרדת לכל אגף), הידועים בשם E,A,B,C,D, חלקם צמודים זה לזה. הנמצאים מעל מרتفع מת קרקע משותף. אשר יבנו בשלבים או במקביל לפי החלטת החברה ובכפוף להיתר הבניה.

1.2. גבנין: 56 דירות למגורים; בבניין, דירות<sup>(\*)</sup>, הכוונה למגורים בלבד;

באגף A : 10 יח"ד

באגף B,C,D : 12 יח"ד

באגף E : 10 יח"ד

(\*) לפי חוק מכיר (דירות) התשל"ד - סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה"- חדר או מערכת חדרים שמעודו למגורים, לעסק, או לכל צורך אחר.

1.3. טבלה מס' 1 – פירוט הקומות במבנה וייעודה של כל קומה

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחיה/על למפלס כניסה (א)	קומה או תיאור קומה
---	בכל אגף: חדר מדרגות, מבוואה קומתית(כניסה), מעליות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. כללי: חניות, מסעות, מעברים, מגררים וחודר משאבות, מחסנים, חדר מעבר כבלי חשמל ושרות חשמל, חדרי אופניים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	-1	קומה מרتفע משותפת לאגפים A,B,C,D,E
- מיכליות לאשפה טמונה ו/אוagalות אשפה בפיותה ובכפוף להיתר הבניה.	בכל אגף: מגורים, מכוואה כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. כללי: חניות, דירות אן, מעברים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	באגף A : 1 באגפים B,C,D : 2 בכל אגף באגף E : 2	קרקע	קומה הכיפה לבניין
---	בכל אגף: מגורים, מכוואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	באגף A : 1 באגף B : 2-4 באגפים C,D : 1-4 באגף E : 2	קומה 1 קומה 2-4 באגף B,C,D : בכל אגף באגף E : 1-3	קומות מגורים

נספחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בניה

**יתכנו שינויים ותאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו תכננו**

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחיה/על הקבعة לבניין (א)	כינוי או תיאור קומה
מפלס כניסה תחתון לדירות דו מפלסיות	בכל אגף: מגורים, מכואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקננים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.		באגף A : 5 באגפים B,C,D : 5 באגף E : 4	קומה מגורים (דופלקט)
מפלס עליון לדירות דו מפלסיות-מרפסות, חדר מגורים, גג משותף. יתכן מונע מזגנים בכפוף לסעיף 3.6.1.	בכל אגף: מגורים, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקננים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. אג טכני יתכנס מערכות סולאריות, סולס לגג עליון, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקננים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	2	באגף A : 6 באגפים B,C,D : 6 באגף E : 5	חדרים על הגג ובחלקו גג טכני
יתכן מונע מזגנים בכפוף לסעיף 3.6.1	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקננים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	---	גג עליון
			באגפים D+E : 6+קומה חדרים על הגג/גג משותף באגף E : 5+קומה חדרים על הגג/גג משותף	סך הכל קומות למגורים
			באגפים D+E : 7+קומה חדרים על הגג/גג משותף באגף E : 6+קומה חדרים על הגג/גג משותף	סך הכל קומות בבניין
במפני הקומות לא נכל הגג העליון.				

**הערות והבהרות:**

(א) יתכנו שינויים בטבלה בהתאם להיתר הבניה (הכוונה שהחברה לפי שיקול דעתה בלבד ובכפוף, להיתר הבניה או בקשה להקללה או לתוספת בניה, תהיה רשאית להוסיף או להפחית מספר הדירות או לאחד מספר דירות ע"י ביטול כניסה או הוספה כניסה, הכל לפי העניין).

(ב) במקרה שיש יותר מכינסה אחת לבניין, יש לציין איזו מהכינסים היא הכניסה הקובעת לבניין [כהגדורה בתקנות התכנון והבנייה בקשה להיתר].

(ג) החברה זכאייה לפי שיקול דעתה או הנחיות המתקנים להוסיף או לבטל מתקנים או ייעודם ואף לשנות מקומם, או לאפשר מתן שירות באמצעותם גם למבנים סמוכים, לרבות הקצתה חדרים או ארוןנות או גומחות בהם מערכות אלו מותקנות.

(ד) כינוי מס' הקומות במפורט ניתן נומינלי. כינוי הקומות בפועל עשוי להשתנות כגון: קרקע, ביניהם, א', ב'... וכו' וכן בשיטה המקובלת בחב' המעלית כגון 1,0,2,1,0... וכו'.

# モותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים וחתמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו כי תכננו

## 1.4 חדרי מדרגות משותפים:

מספר חדרי המדרגות במבנה: 5 (1 בכל אגף). אפיקן חדר המדרגות: מדורגה מטפלס מרתף עד למפלס האגף.

חדרי מדרגות נוספים: אין. יש גרכמי מדרגות חיצוניים בפיתוח, כמסומן בתוכניות המבנה.

## 1.5 מעליות: יש. מספר המעליות: 5 (1 בכל אגף); מספר התchanות לכל מעלית: באגף A: 7; באגף B,C,D: 6; באגף E: 6.

מספר נסיעים לכל מעלית: 6; מנגן פיקוד שבת<sup>(\*)</sup>: אין.

## 1.6 עמדת שומר: אין.

(\*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במליה בעלת מנגן פיקוד שבת, שהפעלה תקבע ע"י נציגות דיררי הבניין ו/או

חכ' הינהול בהתאם לטעיף 59 ז' בחוק המקרקעין תשכ"ט-1969.

## 2. חומר הבניין ועובדות גמרא:

2.1 שלד הבניין: לפי תכניות מהנדס השילד; שיטת הבניה: רגילה ו/או מתועשת ו/או משולבת, לפי תכנון מהנדס השילד.

2.2 רצפה ותקרת קומת קרקע: חומר: בטון מזוין ו/או בטון מזוין מאלמנטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד; בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045. בשיטה: לפי הנחיות/אישור, מהנדס השילד/הייעוץ.

בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1. בשיטה: לפי תכנון הייעוץ.

רכיבי בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למניעת החלקה.

2.3 רצפה ותקרה קומתית: חומר: בטון מזוין. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד; בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

בשיטה: לפי תכנון הייעוץ. בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1. בשיטה: לפי תכנון הייעוץ.

2.4 גג הבניין: חומר: בטון מזוין, או אלמנטים מתועשים מבוטן, לפי החלטת מהנדס השילד. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד.

שפוער ויקוד ואיסוף: לפי הנחיות הייעוץ. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045: בשיטה: לפי תכנון הייעוץ;

קיירות חזק: מכלול מתועש, ו/או בטון יצוק באתר מחופת מבוחץ באבן טבעית, ו/או קירות בנים (יתכן שלוב מס' שיטות) לפי התכנון האדריכלי והנחיות מהנדס השילד. באם מכלול מתועש, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, בлокי בטון, או לחות גבס או בלוק תא (איטונג או גבס אחר), הכל לפי תכנון האדריכל והנחיות מהנדס השילד. צבעי תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקן יירוק" של מכון התקנים הישראלי.

עובי: לפי החלטת המהנדס. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045: בשיטה: לפי הנחיות הייעוץ.

## 2.6 גימור קירות חזק:

2.6.1 חיפוי/ציפוי, עיקרי: אבן טבעית ו/או אבן מלאכותית ו/או חיפוי קשייה אחר ו/או טיח דקורטיבי ו/או משולב. גוון וסוג לפי תכנון האדריכל.

2.6.2 טיח חזק: טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים; (בעיקר, קורות, שטחים מקורים, עמודים וכו').

2.6.3 חיפוי אחר: קרמייקה, אלומינום וזיגוג, בטון צבעוני, אלמנטים דקורטיביים (C.G. או דומה), טיח, או משולב.

באדיט חלונות (בחזיות חיצונית בלבד) ומעקות, חומר דומה לקירות חזק או אבן טבעית ו/או טיח. האדריכל יהיה רשאי לשנות סוג, גוון וחולקת הציפויים בהתאם עם הרשות המקומית.

2.7 קירות הפרדה בין הדירות: חומר: בטון מזוין ו/או בלוקי בטון ו/או בלוק תא (איטונג ו/או גבס ו/או אחר) ו/או משולב, לפי

הנחיות מהנדס השילד והייעוץ ובכל מקרה יוניקו את שער הבידוד האקוסטי המדרש על פי ת"י 1004 חלק 1. בשיטה: לפי הנחיות הייעוץ.

קיר הפרדה בין מרפסות/חרשות: חומר וגובה: בטון ו/או בלוק ו/או משולב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.

# モותנה בהיתר בניה

תכנו שינוי והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנו

- 2.8 חדר מדרגות ראשי (בכל אגף):  
קירות מעטפת: חומר: בטון מזוין או בני או משולב. עובי: לפחות חישובי המהנדס;  
2.8.1 גימור קירות פנים: חומר: טיח (2 שכבות), או טיח גבס, גימור גימור בצעע אקרילי לפחות קביעת האדריכל או החברה.  
2.8.2 עד לאובה: תקרה /או אחר לפחות קביעת האדריכל גימור תקרה: חומר: טיח 2 שכבות, או טיח גבס, גימור מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה.  
חומר הגימור בפועל, לפחות תכון האדריכל והיעדים ובאישור החברה.  
2.8.3 מדרגות ופודסטים: מדרגות בנין המגורים יהיו מאבן בסורה או גרניט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן בהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובולטות שיפולים תואמים לאורך המדרגות והפודסטים ופסים מחוספסים נגד החלקה.  
2.8.4 מעקה/מஆছ: מתקת /או בני /או משולב (לרבות מהאה יד), לפחות תכון האדריכל.  
עליה לגג: דרך חדר מדרגות ובאמצעות סולם לג עליון (מעל חדר מדרגות);  
2.8.5 מבואה (לובי) קומתית (בכל אגף).  
2.9 גימור קירות פנים מבואה קומתית: חומר: גימור קירות פנים יהיו בחיפוי קשה, דוגמת אבן בסורה או קרמייקה או גרניט פורצלן, עד לאובה משקופי הדלתות, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצעע אקרילי ("בעלתו תקן יroke") עד לתקרה.  
גימור תקרה: חומר: טיח + צבע מלבן סינטטי ("בעלתו תקן יroke") לפחות תכון האדריכל (במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע טיח מעל תקרה זו).  
ריצוף: אבן בסורה או גרניט פורצלן, סוג ומידות: לפחות עצוב האדריכל.  
2.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל אגף):  
גימור קירות פנים: חומר: אבן בסורה או קרמייקה או גרניט פורצלן, לפחות עד לאובה משקופי דלת הכניסה, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצעע אקרילי ("בעלתו תקן יroke").  
גימור תקרה: חומר: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה ("בעלתו תקן יroke"), או תקרה שונה או תקרה דקורטיבית.  
ריצוף: חומר: אבן בסורה או ארוחים מסוג גרניט פורצלן ושטוח ארתיך בזדד לא יפתח מ-0.64 מ"ר.  
2.11 חיפוי: לפחות הנחות מתב"ע, תקן תקן והוראות החוצה.  
בדיקות גמר חניה מקורה/מקורה חלקית/לא מקורה: גימור קירות חניה: טיח /או בטון טבעי צבע מלבן סינטטי. גימור תקרה: חומר: בטון טבעי צבע מלבן סינטטי. גימור רצפת חניה מקורה: אבן משטלבת /או בטון מוחלקל. גימור חניה לא מקורה: ראה עבודות פיתוח סעיף 6.1.3.  
2.12 חדרים לשימוש מסווק:  
חדרים טכניים וכדומה.  
גימור קירות: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חיפוי/ציפוי אחר לפחות החלטת האדריכל (למעט גומחות, ארון חשמל, מים וכו'). גימור תקרה: בטון טבעי צבע מלבן סינטטי /או טיח צבע מלבן סינטטי /או תקרה שונה /או משולב, לפחות החלטת האדריכל. גימור רצפה: בטון מוחלקל או ארוחי קרמייקה או פורצלן או משולב לפחות החלטת האדריכל.  
חדרי/ אשפה (ככל שתתוכנן) : גימור קירות: גרניט פורצלן ובהתאם לדרישות כל דין, טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד. גימור תקרה: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד. גימור רצפה: גראניט פורצלן לפחות החלטת האדריכל.

# モותנה בהיתר בניה

## יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות:

א. בחינה מקורה, במחסנים ובאזורים טכניים וכן מעל תקרות משנה, לפי תכנון האדריכל.

ב. צביעת קירות/תקרה תהיה בגוון לבן או אחר לפי בחירת האדריכל.

ג. בעניין האבן הטבעית ראה גם ברשימת העורות לאחר טבלה 2, וכן הערת 43 בהערות כלויות.

- דלת כניסה לכל אגף בבניין; יש, דלת אלומיניום מזוגגת, בעלייה פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראקטום ומחדיר שמן.  
2.13  
(בכפוף לסעיף 3.7.8.).
- דלת כניסה/יציאה, נוספת לכל אגף בבניין; יש, עפ"י תוכנית (מתכת או אלומיניום מזוגג לפי החלטת האדריכל), ביציאה/כניסה לחצר/חניה.  
2.14  
דלתות חדרים טכניים (כלל שייחו): דלתות אש, כולל מחדיר שמן.  
דלתות חדרים מדרגות: דלתות אש, כולל מחדיר שמן.  
2.15  
תאורה, בכניסה לבניין, לובי, חדרי מדרגות, מבאות קומותיים, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחקלים משותפים; יש בבניין המגורים יהיו לחוץ הדלקת אור בכל קומה, ומגןן שבת לתאותהليل הקבועה בחדר המדרגות ולהוציא מתחם הדירה להצלקת אוור בחדר המדרגות. סוג וكمות: עפ"י החלטת האדריכל/המהנדס ודרישות הרשות.  
2.16  
ארונות למערכות: חומר: פח מכופף קבוע בתמוך או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגוון לפי בחירת האדריכל.  
תאורה במחסנים דירתיים (כלל שייחו): הזרמת החשמל של כל המחסנים יחויבו למונגה משותף ונפרד למחסנים בלבד או לחילופין יותקן מונגה נפרדת לכל מחסן, להחלטת המוכר ועפ"י בחירתם.  
2.17  
2.18  
2.19  
חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKTRONOMICOT משותפות; יש. הזרמת המערכת החשמל של הרכוש המשותף של האגף/ים לפני החלטת החברה (יתכנו מערכות אש'er ישרתנו האגף/ים, אך ימוקמו באגף/ים סמוכים או ימוקמו באגף וישרתנו גם אגף/ים סמוכים, בכפוף לאישור הרשות השונות).

.3. תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרטוי דיהוי)

3.1 גובה הדירה<sup>\*</sup>:

גובה הדירה מפני הריצוף עד תחתית התקרה: כ- 2.55 מ' ;

גובה חדרי שירות ופרוזדור: לא פחות מ- 2.05 מ' ;

גובה מחסן דירתי(כלל שייחו) : לא פחות מ- 2.05 מ' ;

\*הערה: למעט תחת קורות, מערכות, בליטות, הנמכות מקומות ותיקות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי

הקבוע לגבי חלקן דירה על פי התקנות לא יפחית מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

# モותנה בהיתר בניה

**יתכנו שינוי והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכננו**

טבלה מס' 2 – רישימת חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.  
(ראה פרוטו יתר בהערות/הבהרות, שלאחר טבלה זו).

3.2

תיאור	חומר קירות(1)	gmr קירות ותקרות(2) ומידות אריחים (בס"מ) (בס"מ)	ריצוף(3) וחיפוי(4) מידות אריחים (בס"מ)	הערות
כיסוי	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר דיר	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2) חיפוי מעל משטח ארון תחתון	ראא(3) ראא(4)	חיפוי כ-60 ס"מ מעל משטח ארון תחתון. למעט אחור חולון (באים קיימים). ראה פרוט בהערות בהמשך.
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה הורים	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה הורים (מקלחת)	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2) חיפוי קרמיקה	ראא(3) ראא(4)	חיפוי קירות לגובה הדלת לפחות לפוחות. ועל טיח + צבע אקרילי. ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
ממ"ד	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראא(3)	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה (כליל) (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2) חיפוי קרמיקה	ראא(3) ראא(4)	חיפוי קירות לגובה הדלת לפחות לפוחות. ועל טיח + צבע אקרילי. ראה פרוט בהערות בהמשך.
שירותי אורות	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	חיפוי קירות לגובה 1.50 מ' לפחות. ועל טיח + צבע אקרילי. ראה פרוט בהערות בהמשך.
מרפסת שימוש	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	ראא סעיף 2.6	ראא(3)	מעקה: ראה העירה בהמשך. חיפוי/חיפוי קיר חיצוני ראה סעיף 2.6. ראה גם פרוט בהערות בהמשך.
מרפסת שימוש	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	טיח או אחר(2)	ראא(3)	מעקה: ראה העירה בהמשך.
מסתור כביסה	בטון, בלוקי בטון או אחר(1)	ראא סעיף 3.4	אין	ראא סעיף 3.4

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות: בטון/בלוקי בטון/בלוק תאוי (איטונג/אשקלית), לוחות גבס (לשימוש נקורה בכל דגם מבנן מסטור קולטנים, הנמכות וכו'), או

משולב לפי החלטת החברה. בחדרי רחצה בכל מקרה יבוצעו הקירות בבלוקים המוגדרים ע"י היצן "כעמידים למים" או מלוקי בטון".

(2) גמר קירות: טיח רגיל/טיח גבס/טיח תרמי/בגר/או משולב, לפי החלטת החברה. בממ"ד לפי הנחיות פקוד העורף.

צבעה בצבע אקרילי. גוון: לבן.

כל צבעי התקרות וקירות פנים יהיו בעלי "טו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.

גמר תקרות: טיח רגיל/טיח גבס/ברא/אחר/או משולב, לפי החלטת החברה. צבעה בסיד סינטטי. גוון: לבן.

(3) ריצוף: סוג א'. העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ודרישות התנגדות להחלקה-R, אריחים מסוג קרמיקה גראנט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוונים לפחות מהן היא בגין - ניטרלי. במדיות כ-60/60 ס"מ או כ-45/45 ס"מ או כ-33/33 ס"מ. דרגת מיעטה ההחלקה לא תהיה פחותה מהנדרש לחדרים אלו. בכל הדירה למעט חדרי רחצה, שירותים ומרפסת/וות.

- ריצוף בחדרי רחצה, שירותים ומרפסת שירות: סוג א'. העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת

התקנות להחלקה R-10 וברצפת תא מקלחת R-11, אריחים מסוג גראנט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוונים

# モותנה בהיתר בניה

## יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

פחות שאות מהן היא בגין הoir - ניטרלי. דרגת מניעת ההחלקה לא תהיה פחותה מהנדרש לחדרים אלו. בחירת הרוכש תעשה מאות

מודגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

- ריצוף במורפסת שמש: סוג א'. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות לפחות מהן היא בגין הoir - ניטרלי. המתאיםים

בגדלים ליצירת שיפוע ניקוז, ובדרגת ההחלקה שאינה פחותה לריצוף חזוף לגשם. בחירת הרוכש תעשה מבחר שתציג החברה או

ספק, שיבחר על ידה. (במקרים שבהם קיר החוץ מוחפה בהיפוי קשי, אין צורך בשיפוליים).

(4) חיפוי חדרי רחצה ושירותים: סוג א'. קרמייקה. לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין הoir - ניטרלי. במידות כ-

25/33 ס"מ או כ-30/30 ס"מ או כ-33/33 ס"מ או כ-50/20 ס"מ. בחירת הרוכש תעשה מאות מודגמא/גון/מידה, שתציג החברה או

ספק, שיבחר על ידה. (חיפוי קירות בקרמייקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד גובה קנו משקוף הדלת. מעלה חיפוי ועד

לתקירה טיח+צבע אקרילי).

חיפוי במטבח: חיפוי קירות בקרמייקה בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחסות BI

חיפוי קירות תואם לאחרורי התנור ובסביבתו בקנו הסוף העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף).

מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי. קרמייקה – סוג א', לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין הoir - ניטרלי.

בחירת הרוכש תעשה מבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

במקרה של מדרגות:

(5) מדרגות פנים בדופלקסים:

1- גמר המדרגות יהיה בהתחمة לדרישות תי"י 2279 ולדרישות כל דין.

2- גמר המדרגות יהיה מלוחות עשויים אבן טבנית המיעדים לחיפוי מדרגות פנים, העונטים לדרישות תקן ישראלי מס '

2.1554 חלק 2.

3- חיפוי רום ושלוח המדרגות יהיו מיוחדות אחת לכל רוחב המדרגות (לוח אחד לכל הרוחב). רום ושלוח כל לוח בparede.

4- גוון האבן יהיה ככל האפשר בהתאם לגובה הריצוף בדירה גמר האבן יהיה מאט ככל האפשר בהתחמה לאחד מגווני

הריצוף שייצגו ויבחרו ע"י החברה. בכל מקרה ידוע לרוקשים שייחי הפרשי גוונים בין הריצוף למדרגות, ולא יהיה טענות בנושא.

הערות:

בחירת הרוכש/דיר – למניעת ספק יודגש כי פריטים שונים המוצגים אצל ספק אחד מספקי החברה יבחרו אך ורק אצל אוטו

ספק. לא ניתן אפשרות לבחור פריטים שונים בין ספקים שונים, לדוגמה: כלים סינטטיים וברזים. (רק במידה ובפרוייקט 2

ספקים).

מעקות מדרגות פנים ומרפסות שימוש – בניו/מתכת/אלומיניום/ழוגג, או מושלב לפני תכנון האדריכל. בגובה: לא פחות מדרישות תי"

1142 ס"ג/ חומר המעהקה במרפסות השימוש יכול להשתנות מדירה לדירה וגם באותה דירה, עפ"י הנחיות המועצה ויעדי הפרויקט.

(מעקות מדרגות פנים מתיחס לדירות דופלקס).

הפרשי מפלסים – בכניסה לדירה, חדר רחצה, מטבח, מטבח ומרפסת שירות, בין חללים סמוכים עד כ- 2 ס"מ.

ביציאה למרפסות שימוש/אג, ניתן סף מוגבה/מונמר (מדרגה) עד גובה המותר בתיקנות (עד 20 ס"מ גובה/רוחב), לפי תכנון האדריכל.

חיפוי קירות – גובה חיפוי הקירות יעשה לפחות לגובה המוצע בטבלה או עד גובה "אריחים שלמים", או לפחות החלטת החברה.

פרופיל פינוט ביחסוי – יבצעו פינות מפרופיל אלומיניום או PVC, באם יש פינות קומותות שאורךן פחות מ- 60 ס"מ, או לפחות החלטת

החברה.

אריחי אבן טבנית (כל שייתקנו בשטח המשותף/פרטיו) – יש לשים לב להוראות הבאות מתוך תי"י 5566 חלק 2, לפיון היהות שהאבן

היא חומר טבעי, עלולים להיות בו נימים, גידים והבדלי גוון ומוקם. כמו כן, גוון הלוחות או האריחים המשמשים במערכת הריצפה

עלול להשתנות בחלוף הזמן, ולפיכך עשוי להיות שינוי בגין בין הלוחות או האריחים הנשמרים למטרות

ఈזוקה.

ליטוש/ברקה – למניעת ספק יודגש כי לא יבוצע ליטוש/או הברקה ע"ג הריצוף בדירה.

פרגולה, קורה/ות – (כל ותבחר החברה להתקין, ומוביל שהדבר יחייב בסימון בתוכנית המכר) עץ ו/או בטון ו/או פלדה ו/או

אלומיניום ו/או מושלב, לפי תכנון האדריכל.

שפולים – (פנלים) מחומר הריצוף בגובה 7 ס"מ לפחות בשולי קירות וחיצות מחופים, בגין ארון מטבח, ארוןות למערכות

ואזוריים טכניים. חיפוי ושפולים, ללא קיטום פימת (גרונג).

# モותנה בהיתר בנית

יתכנו שינויים וחתמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

מרוחים (פוגות) – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוח בין ארכיטים (פוגות) של 3 ס"מ לפחות.

(אובייקט ציון ומתקנים לגבייה יש התיחסות בהערות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בטבלה, במפרט מכיר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

## 3.3 ארון:

3.3.1 ארון מטבח תחתון: גוף הארון, כולל דלתות, מגירות, מדפים, ידיות מותכת, תושבות לכיר תחתון, חיתוך פתוח המתאים להתקינה שטוחה של הכיר, הכנה לכירים מובנות (כולל: פתח, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל לאזטה), הכנה למדיח כלים. גוף הארון והמדפים יהיו מעובד (סנדוויץ'), ובוג הארון יהיה מעץ דיקט. שאר חלקי הארון עץ מעובד (סנדוויץ') או MDF. עומק הארון כ-60 ס"מ לפחות. גובה הארון כ- 90 ס"מ לפחות. הארון יכול להיות מוגרות ברוחב כ- 60 ס"מ לפחות לכל גובה ועומק הארון.

ביחידה פיניתית (כלל שקיימות) יותקן "פתרונות פינה". בתחתית הארון הגבהה (סוקל) בגובה של כ- 10 ס"מ וביחס עמיד למים/רטיבות. וכן לפיה הנחיות האדריכלי, או הספק שיבחר ע"י החברה. ציפוי חיצוני פורמאלקה. לבחירת הרוכש מתוך 5 גוונים לפחות (מהם אחד לבן ואחד בהיר ניטרלי) שיוציאו ע"י החברה /או הספק/ים שיבחרו/ על ידי החברה. ציפוי פנימי וגמר מדפים: פורמאלקה /או מלמן לבחירת הרוכש מתוך 2 סוגים (מהם אחד לבן).<sup>(1)</sup> מידות: ראה העירה בהמשך:

מחיר לצרכי بعد ארון המטבח תחתון: ראה ספח ג'.

משטח עבודה: תיאור: לבחירת הקונה משטח עבודה משיש בעובי לפחות מ-2 ס"מ העומד בדרישות ת"י 4440. או לחילופין אבן קיסר עם שלוים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס לחזית הארון היחסני בכל היקף החשוף. בנוסף יותקן קנט עליון מוגבה שאופן עיבודו יקבע ע"י המוכר(הקונה ראשית התקינה ללא קנט מוגבה. לא ניתן לצרכי בגין אי ביצוע זה). מידות: לפחות חלק תחתון, גוון: לבחירת הקונה מתוך 3 גוונים לפחות (אחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי. לוחות השיש/אבן קיסר יהיו בבדיקה ולא לוח בודד אחד).

מחיר לצרכי بعد משטח העבודה: ראה ספח ג'.

## 3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

(מסיבות של תכנון המטבח הספציפי המוכר יהוה להציג לדין להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תחתון ב- 2 מ"א ארון מטבח עליון, במקורה זה לא יותר ארון מטבח עליון פיני).

מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לארון המטבח תחתון.

גובהו של הארון העליון 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. הארון יכול לפחות מדף אחד לפחות לכל אורכו).

## 3.3.3 ארוןות אחרים (צין): בחדר רחצה (כללי), ארון תחתון מעץ סנדוויץ' או טרסתה, תלוי או מונח הכלול משטח העבודה (אינטרגרלי)

מחרס או שיש או ניאו קוואץ, משולב בכיר, לרבות דלתות, מדפים וצירים נירוסטה. מידות: כ- 80 ס"מ לפחות.

ציפוי חיצוני: פורמאלקה או אחר לפי יצורן הארון. ציפוי פנימי: פורמאלקה /או מלמן לפי יצורן הארון, מבנה/סוג חומר/גוון: לפי החלטת החברה.

מחיר לצרכי بعد ארון הרחצה: ראה ספח ג'.

דירות 2.2.5- 3.5 מ"א. דירות 3.5- 4.0 מ"א. דירות 4.0- 5.0 מ"א. דירות 4.5- 6 מ"א.

הערות:

(1) מידת אורך כלית של ארון מטבח סה"כ כ- 6.00 מטר אורך. המידעה לאורך הקיר (פינה כלל שקיימות נמדדת פעמיים). (2) חללים המיעדים למדיח, תנור, כיריים וכי"ב (למעט מקרר) כוללים באורך הארוןות. סטיות עד כ-

5% ב במידות אורך ארון מטבח, לא יחויבו סטייה מתיאור זה.

(2) במקרה של ציפוי עבור ארון מטבח וביצוע עצמי, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובקייר שבגב ארונות

# מוותנה בהיתר בניה

**יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשויות ואילוצי תכנון**

המטבח קיימים פתוחי/י גישה לקלוטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפחות חוץם אלו לצורך תחזקה.

(ג) תכנון והתקנה בפועל של מדית, תנור וכו' מוגנים בארון תחתון הינם להחלה התקונה.

- החלטת התקונה שלא להתקנים על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים,

במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המוגנים (לא כללים) ולרבות ההכנות הנדרשות.

באחריות התקונה לדוח על בחירותו על פי הלוח זמני שהחברה תקבע ובמועד שהחברה תנחה את הרוכש.

**3.4**

מתקנים לתליה כביסה:

מתקן לתליה כביסה (קטנה): 2 מוטות ממתקת (מגולווים) ניצבים כולל אלגאות, 5 חביי כביסה פלסטיים, באורך מינימלי של

160 ס"מ, או מתקן מתורומם באורך מינימלי של 120 ס"מ כולל חביי כביסה באורך של לא פחות מ- 8 מטר סה"כ.

לדירות הגן: לפי תכנון האדריכל, אפשר שiyotkan מתקן שווה ערך בחצר.

מסתו כביסה (ככל שמתוכן): תיאור: אלומיניום /או חומר אחר /או מושלב. הכל לפי דרישות ת"י 5100 ובמידות, לפי תכנון האדריכל.

בתחתית המסתור יותקן משטח הפרדה מחומרים עמידים שינזק למערכת איסוף מי הגשם.

**3.5**

טבלה מס' 3 – רשימת דלתות, חלונות ותריסים בדירה (מידות בס"מ)

(פרוטו יתר ראה בהערות/הברחות, שלאחר טבלה זו)

שער: סוג החלונות/דלתות, התריסים, אופן הפתיחה, מיקום הפתחים, המדידות, הנקודות, החלוקה ואופן התפקוד עשויים

להשתנות עקב אילוצי התקנן, המצב הסופי יקבע ע"י האדריכל. התקונה מאשר כי הובא לידיעתו האמור לעיל וכי שינויים באם

יהיו בפועל לא ישבבו "אי התאמת" כמשמעותו בחוק מכירת דירות.

תריסים					חלונות					דלתות					
סוג פתיחה(ציר/ כיס/חשמלי/אחר)	חומרים שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובה/ רוחב(ב) ס"מ	כמות ומידת הפתוח	סוג פתיחה (ציר/ גראיל/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	חומר (עץ/ גראיל/ אלומיניום/ גובה/ רוחב(ב) ס"מ)	כמות ומידת הפתוח	סוג פתיחה (ציר/ גראיל/ אלומיניום/ גובה/ רוחב(ב) ס"מ)	חומר (עץ/ גראיל/ אלומיניום/ גובה/ רוחב(ב) ס"מ)	כמות ומידת הפתוח	חומר (עץ/ גראיל/ אלומיניום/ גובה/ רוחב(ב) ס"מ)	חומר (עץ/ גראיל/ אלומיניום/ גובה/ רוחב(ב) ס"מ)	חדר		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	כuisine		
			---												
גילה חשמלי +גבוי דני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	חדר דיבוב	
			195/210-כ												
גילה דני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	מטבח	
			115/110-כ												
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	שירותי אורחים	
			---												
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה הוים 1	
			---												
גילה דני	אלומ'	אלומ'	1	אלומ' מזוגג	גראיל כ.ע.כ	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	---	---	---	1	

נספחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בניה

תכנו Shinonim והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנו

תריסים					חלונות				דלתות			---
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./גלארי/ סיס/חשמלי/אחר)	חותם שלבים	חותם (ענף/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובה/ רוחב(ב)	כמות ומידת הפתוח (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלארי/ גלארים/אחר)	חותם (ענף/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	כמות ומידת הפתוח (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלארי/ אחר)	חותם (ענף/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	כמות ומידת הפתוח (גובה/ רוחב)	---	
				115/110 ->			115/110 ->			80/200 ->	חדר	
גלאלה ידי	אלומ'	אלומ'	1		גלאר כ.ע.	אלומ' מזוגג	1	ציר רגילה	ענ'	1	חדר שינה 2	
			-> 115/110				-> 115/110			-> 80/200		
גלאלה ידי	אלומ'	אלומ'	1		גלאר כ.ע.	אלומ' מזוגג	1	ציר רגילה	ענ'	1	חדר שינה 3	
			-> 115/110				-> 115/110			-> 80/200		
גלאלה ידי	אלומ'	אלומ'	1		גלאר כ.ע.	אלומ' מזוגג	1	ציר רגילה	ענ'	1	חדר שינה 4	
			-> 100/100				-> 100/100			-> 70/200		
כונף פלדה גלאר ליטו					---	---	---	---	---	---	ממד'ד (משמש בחדר שינה 4)	
---	---	---	---		נטוי (קיפ)	אלומ' מזוגג	1	ציר רגילה	ענ'+ צורה או צ-אור	1	ח. רוחצה הורם	
			---				-> 50/110			-> 70/200		
---	---	---	---		---	אוורור מכני	---	ציר רגילה	ענ'+ צורה או צ-אור	1	ח. רוחצה (כללי)	
			---				---			-> 80/200		
---	---	אלומ'	1		---	---	---	ציר רגילה	ענ'	1	מרפסת שירות	
			-> 135/100				---			-> 80/200		

הערות לטבללה ואחרות:

\*בדלת שרותי אורחים מרפסת שירותים יתכן ויבוצע צוואר בכפוף להחלטת הייעצים, בגודל: לפי תכון האדריכל.

חלון תליון קומת המזון בתכנית המכר המציגת את כל קומת הבניין מותנה באישור ציבוי אש, יתכן ומיקומו ישונה בהתאם לדרישות ציבוי אש.

הערות לטבללה ואחרות:

(קיימים בפועל רק באמ צוין בטבללה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישה).

א. דלת ענ' = להחלטת החברה 2 חלופות: הכוונה לכונף דלת העשויה מאחד או שני ליבדים ("דיקטים") מודבקים על מסגרת ענ' עם מילוי כוורת ציר פיבר קופלים מתוכננים או כונף הדלת עשויה שני לוחות מודבקים על מסגרת מילוי פלקסובורד, צירים בהתאם למפרט היצור ובהתאם לת' 23,

אלומ' = אלומיניום, סוג פרופיל: לפי החלטת האדריכל, ציר רגילה = סוג פתיחה, קיפ = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרייקיפ) = רגילה+

אלומ' = אלומיניום, סוג פרופיל: לכונף גומחה (סיס) בקירות, גילוותינה = כונף בתנועה אנכית, תריסים: שלבי התריסים עשויים פח

משתפלת, ניגרר כ.ע.כ = כונף נגררת על כונף /או לתוך גומחה (סיס) בקירות, גילוותינה = כונף בתנועה אנכית, תריסים: שלבי התריסים עשויים פח

אלומיניום (בעובי לפחות היצור), במילוי פוליאוריתן מוקצף. גלאלה = תריס נגכל כלפי מעלה, באמצעות רצעה /או חשמלי (גיבוי ידי אחד,

LAGILAH החשמלית, בחדר דיר וגיבוי ידי אחד, לגלאלה חשמלית, רק באמ מוגדר פתוח תליון).

# モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים ותאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- ב. דלתות/חלונות, משותפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובבדר שתכונות הכללית בדירה תואם לסתה"כ חקלות/  
חלונות המצוינות בטבלה. יתכן ושלי דלתות פנים יוגבהו מעל רצפה עד 3 ס"מ כהכנה לתפקיד מערכת מיזוג האוור.
- ג. זיגוג בחלונות, מלאום וזכוכית למעט בממ"ד, יותקן במעטפת זיגוג שקווי כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי, בעובי מינימלי של 4 מ"מ עם  
מרוחך אויר בעובי של 6 מ"מ בינם, לפי דרישות התקן. בממ"ד לפי הנחיות פקוד העורף. רשות: אין. בנסיבות לכל החלונות, יותקן נתיב בזוספ  
במשילה אויר בעובי של 6 מ"מ בינם, לפי דרישות התקן. בממ"ד לפי הנחיות פקוד העורף. רשות: אין. בנסיבות התכנון והבנייה נדרש אוורור) לרבות  
במטבח באמ פונה לחדר שירות הסגורה בתorris או חלון, יותקן אוורור מכני (לרופת רפפת CISIO).
- ד. מסגרות החלונות והתריסים עשויים אלומיניום. סוג פרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל /או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבע  
המשמש כמעקה/מחסום, /או קירות מסך.
- ה. החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תוקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, ציריים, אלגלים, ידיות מובנות, מגנוני  
פתחה ונעילה החלונות יותקנו על ידי מתקין מורשה מטעם היצן;
- ה. בחדרי רחצה ושירותים (באם יש חלונות), תוקן זכוכית בטיחותית שקופה או עוממה ("חלב") עפ"י החלטת האדריכל.
- ו. אוורור המחסן (כל שנרכש מחסן) יעשה באמצעות חלון /או אוורור מכני /או סבכה בדלת /או רופות קבועות, לפי החלטת האדריכל ודרישות לבבי אש.
- ז. יתכן שינויים במצבה של דלתות, חלונות ותריסים, נוספת או ביטול של חלק זיגוג, קבוע, חלוקה ומס' כנפיים, הכלל עפ"י תכנון האדריכל.
- ח. דלת כניסה מתכת בטיחון רב בריחות תואמת לתקן ישראל 5044 תוצרת, לפי החלטת החברה, פרצל, ינית געה ו"רוזטות" בהתאם לדלת כולל  
עינית הצגה (פנורמית/מרקוזקופית), מערכות צירום, מגן צילינדר, סגר בטיחון נוסף, מבשתת סף תחתון, מעורר דלת ומספר דירה.
- ט. דלת כניסה ודלת ממ"ד ציפוי ניל, /או צבע בלבד לפי בחירת החברה יתכן וגימור דלת הכניסה בדירות הגן יהיה שונה מיתר דלתות  
הכניסה בפרויקט. לפי הנחיות פיקוד העורף ושרות הכבאות, בכניסה לדירות בקומת קרקע יתכן ווותקן דלתות בטיחון/אש. דלת אש בקרבה או  
בכניסה לדירת גן; לפי הנחיות ציבוי אש יתכן ודלת הכניסה לדירות הגן תשמש גם כדלת אש (ויתכן שתידרש פתוחה כלפי חוץ). לחילופין  
תותקן כנף דלת אש נפרדת משולבת במשקוף דלת הכניסה הרגילה או בסמיכות ופתיחה תהיה כלפי חוץ (סירה ינית או אוטומטית במצב  
חרום, לפי דרישות ייעץ הבטיחות ושרות הכבוי).
- י. מכלולי דלתות פנים: גמר פורמייקה או צבע או ציפוי חיצוני מתועש, עם ידיות מתכת משני הצדדים. משקוף הדלת יהיה בהתאם לת"י 23, כולל  
הלבשות, פולימרי או עץ כולל פס אטימה, בגמר תואם לדלת. בחדרי אמבטיה / מקלחת מנעל סיבובי דמוי "תפוס פנוי" וצורה/צ-אור, מזוג  
בכנף הדלת. כל הדלתות תהינה עמידות לפחות לרבות התקנת מסגרת עמידה למשך 5-6 ס"מ התוחתנים של כנף הדלת. גוון: לבחירת  
הרוכש מתוך 3 גוונים לפחות (אחד מהם לבן), שיוצג על ידי החברה /או הספקים שיבחרו/ על ידה.
- יא.فتح חילוץ- בממ"ד ובפתח בדירה המוכרז כפתח חילוץ קומתי (בחרום אמרו לשמש את כל הדירות בקומת), אין לקבוע سور קבוע. בנוסף,  
בפתח שוכרץ ע"י הרשות המוסמכת כפתח חילוץ יתכנו שניים במקומות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.
- יב. לפי דרישות פיקוד העורף: דלת כניסה למוחב מוגן הינה דלת פלה אטומה, הנפתחת/נגררת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים כ- 2  
ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלה כנף אחთ או שתיים, הנגררות לכיס /או 2 כנפים לפחות. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתחי אוורור מעוגלים  
בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלה (פלנצ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח  
האוויר או תיזור הפעלה מקומית. מידות המערכת לפי מידות היצן. (תקנות הג"א מא' 2010). יודאג שבאם סופק ע"י החברה מתן הסינון, הרי

# モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתקנות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

שתקיןתו והתקנתו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש,חייב בדיקת תקינות ואטימות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי ככל מקרה של סטייה בין המצוין בתוכניות המכר ו/או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בהתאם הנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.

יג. מידות – המדודות המפורטו בטבלה מס' 3, הינם מידות משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך בהתקנות אביזרים משלימים כגון: מלבים סמיים ו/או מסגרות סמיות וכן משקופים ופרופילים היוקפים למיניהם, של מלבי דלתות/חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי הענין). ככל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחית ממידות/שטח, לפחות בתקנות התקן והבנייה.

טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכליים סניטריים בדירה 3.6

(פרוטו יתר ראה בהערות שלאחר טבלה זו)

כמויות הקבועות אסלה, כיר, מקלטת בחדרי רחצה ואמבטיה יהוו ע"פ הנחיות המפרט המחייב מהדורה 08 7.2.16

מתקן	מקום	מטבח	ארוחה	שירותים	חדר רחצה	חדר אמבטיה (כללי)	מ投资基金
סוג	מידות (בס"מ)	ראה הערה (א)	---	---	---	---	---
	.dim. (בודדת/כפולות)	א'	---	---	---	---	---
	ראת סוף ג'	---	---	---	---	---	---
כיר רחצה	מידות (בס"מ)	40/50	משולב בארון	---	---	---	---
	סוג	א'	ראה סעיף 3.3.3	---	---	---	---
	ראת סוף ג'	אין	ראת סוף ג'	---	---	---	---
כיר לניטילת ידיים	מידות (בס"מ)	---	---	לפי מידות היצן	---	---	---
	סוג	א'	---	---	---	---	---
	ראת סוף ג'	אין	---	---	---	---	---
אסלה או ארגז שטיפה (ב)	מידות (בס"מ)	---	---	לפי מידות היצן	---	---	---
	סוג	א'	---	---	---	---	---
	ראת סוף ג'	אין	אין	---	---	---	---
מטבח/מקלטת	מידות (בס"מ)	---	---	לפי מידות היצן	---	---	---
	---	---	---	---	---	---	---

נספחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בניה

**יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשוות אוילוצי תכנון**

אחר	מפרט שירות	חדר אמבטיה (כללי)	חוורם הוויט	חדר רחצה	אורחות אוורחים	מטבח	מיקום	מיתקן
---	---	א' (אמבטיה אקרילית כולל שילד תמייה פח אמבטיה אמייל מצופה אמייל להחלנת החבורה)	ריצוף משופע (מקלחת)	---	---	---	סוג	
---	---	אין	---	---	---	---	דיכוי נט	
---	---	פרוח/מערבול	פרוח/מערבול	פרוח (למים קרים)	פרוח/מערבול	---	דגם	
---	---	א'	א'	א'	א'	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דיכוי נט	
---	---	פרוח/מערבול	---	---	---	---	דגם	
---	---	א'	---	---	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	---	דיכוי נט	
---	---	---	---	---	---	---	דגם	
---	---	---	---	---	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	---	דיכוי נט	
---	יש	---	---	---	---	---	---	חיבור מים מוכנת כביסה ולינזוז
---	יש	---	---	---	---	---	---	הכנה למיבש כביסה ; מעבר בקיר חזוי עבורי צנור פליטת אדים בקוטר 4 " כולל תויס הגנה עם משקלות לאגירה והזנת חשמל;
---	---	---	---	---	---	יש	---	תבזבז הכנה למדיח כלים במטבח, היכולת ברצף והכנה לחיבור לביבוב ולסיפון קערת המטבח; (ההכנה משולבת בניקוז כירור)
---	---	---	---	---	---	אין	---	נק' מים למקסר (ברז ניל)
---	---	---	---	---	---	1	---	נקודות גז לבישול (הכנה)
---	---	---	---	---	---	---	---	נקודות גז לחימום מים (הכנה)

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות לטבלה ואחרות:

(הקיים בפועל רק באם אין בטבלה, במפורט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

(א) כיר מטבח (בודדת במידות 40/60 ס"מ או כפולה 80/46 ס"מ): לבחירת הקונה, מחרס/סיליקורן/קוורץ גראניט/נירוסטה בהתקנה שטוחה או בהתקנה תחתונה (לפי סוג חומר הכיר). כיר רחצה שלוחני (איינטגרלי): לפי היצר/ספק, שיבחר ע"י החברה. כיר רחצה: חרס

מידות כ-50/40 ס"מ, כיר נטיית דים חרס, דז כמותי (3/6 ליטר) עפ"י ת"י 1385. תוצרת לפי החלטת החברה. כיסוי אסליה: (מושב)

פלסטי כבד בעל ציפוי נירוסטה.

אם בטבלה: תחיה מחומר אקריל בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלת חיזוק היקפי, שלד עץ עם ציפוי פוליאסטר. מילוי עץ בפינות ומיתת תמייה

מפרופלי בחל מגלאון או לחילופין מפח בעובי 2.5 מ"מ לפחות מצופה אפאייל.

מקלחות: משטח המקלחות לא יפחח מה מידות על פי הנדרש בהוראות כל דין, בגמר העומד בדרישות ת"י 2272 עם שיפורים לניקוז המשטח;

(ג) סוללה למים קרים/חמים (כולל חסכתם). לערות מטבח: דגם: פרח/מערבול, והוא ימוקם על משור משטח העבודה או הכיר, מידות ברז תהינה:

פיה בגובה כ- 25 ס"מ לפחות ולעומק 20 ס"מ לפחות. לבחירה מתוך לפחות 3 סדרות נשאת מהן תוצרת הארץ ככל שישנה שייצגו ע"י החברה/קבן ו/או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

(ד) סוללה למים קרים/חמים, לכירוי/ רחזה (כולל חסכתם): דגם: פרח/מערבול פיה, והוא ימוקם על משור משטח העבודה או הכיר, מידות ברז תהינה:

באורך כ- 15 ס"מ לפחות ולעומק 15 ס"מ לפחות, לבחירה מתוך לפחות 3 סדרות נשאת מהן תוצרת הארץ ככל שישנה שייצגו ע"י החברה/קבן ו/או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

כיר נטיית דים: דגם: פרח למים קרים בלבד.

(ה) סוללה למים קרים/חמים (כולל חסכתם): באmbטיה: דגם: מהקיר - מערבול, ביציפוי כרום ניקל כולל צינר שרשו, מתלה מתחoon, מושת החלקה טולסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומלולן לבחירת דיר, זרוע מהקיר באורך 30ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 מ"מ לבחירת הרוכש לפחות ביצוע בכפוף

למספר ג' לפחות כ- 15 ס"מ לפחות ונפח 15 ס"מ לפחות, לבחירה מתוך 3 סדרות נשאת מהן תוצרת הארץ ככל שישנה שייצגו ע"י החברה/קבן ו/או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

(ו) התקנות כירום וארגן/ שיטיפות אסליה כוללת: חיבור לביב, וכרצה ניל.

(ז) גוון הקבועות: לבן.

(ח) הנקנת חיבור למוכנת כביסת כוללת: מים קרים, מים חמים (הל"ת- תיקון אוג' 2007) וחיבור לקו דלקותן או שפכים.

(ט) מידות: בכל משכנת שיש בה כל תברואת ו/או מתנקן ו/או אביזר ומוצינות מידות של הכל בס"מ, הרוי אלו משוערות, המדודות הסופיות הין בהתאם למידות הספק ו/או היצרן, שנבחרו ע"י החברה.

(י) הנקנת לנק' גז: באט לא נאמר אחרת, עצרת נוחות בלבד ללא אביזרי קצה.

(יא) מים קרים: מים בטמפרטורה המסתפקת מהראש העירונית.

(יב) נשף = ראש ברז הנשלף מתוך שרול קבוע. פרח = קרי ברז הממוקם על משור משטח העבודה או הכיר.

מערבול (מייסטר) = יסודות מים לקרים/ חמים, בעזרת ידית אחת.

רב-דרך (אנטרכטז) = חלוקת כירום/ יצאה, של מים חמים/קרים, לראש מקלחת ו/או לפית ברז ו/או שניהם.

(יג) קוונדרסר = בהעדר חיבור לניקת אויר חמ/לח, ממייבש הכביסה יש להשתמש במיבש כביסה הפועל בשיטת קוונדרסר. בשיטה זו החולות הנפלות בעת היליך הייבוש נפלת כמהים אל מיכל איסוף המכחים ריקון בעת הצורך. למניעת ספק יודגש שעידי נפלט אויר חמ לחיל הדירה בסמוך למכוונה.

(ט) יש לקחת בחשבון כי מערכת הספקת המים והניקוז מותכו ננים למערכות הקצח האסטנדורטיות (ברזים/מקלחות/פטמי ניקוז וכו').

שינוי מהמור לעיל בגין ראש מקלחת דמי "גשם", ללא התאמת קוור צנרת הדלקות, שטח תא המקלחת, ומיחסם הקפי מפני גלישת המים, עלול לגרום הצפה בחדר הרחצה עקב אי התאמת בין כמהים הנפלות מפל המים לקובלות הניקוז ברצפה.

(ט') הויל והשימוש באmbטיה הינו גם למקלחת וככל שרצפת האmbטיה אינה כוללת חיספום מונע החלקה, יש לנתקו באמצעות מתאים בגין הדבקת מזדקנות המינימלית החלה.

(ט'') ככל שמיוקם הכיריים לבישול נמצאים בסמיכות לחלוון ובכלל, יש להשתמש בכיריים הכלולים מנגן לניקוק זרימת הגז במקרה של כיבוי לא רצוני של להבה/ות הבישול.

3.6.1 אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה, לכל צורך אחר: צנרת ופתחי ביוקרת לקלוטי ביוב (בחלקם יתכן ומשותפים לכלל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקרה, במיקום וכמות עפ"י החלטת מהנדס האינסטלציה. יתכן מתקן ציבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות ציבוי אש).

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

## יתכנו שינויים ותאמות בכפוף לדרישות הרשויות ואילו צי תכנון

ארון למחלקי מים במיקום, לפי החלטת מהנדס האינסטלציה. ניקוז لمזגן מיינ מרכדי /או מפוצל וצנרת להעברת גז וככלி פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למפעזר. מיקום מיועד למזגן מיינ מרכדי /או מפוצל, במופסת שירות /או בסדרון /או אחר, עפ"י החלטת החברה. מיקום מיועד למעבה במסתו כביסה /או בגג עליון /או אחר, בדופלקסים בקומה עליונה מיקום מעבה מזגן עלייל בגג עליון /או אחר, הכל לפי החלטת מהנדס החברה.

### הערה:

הוצרך במעבר צנרת מים/ביזב/מתדי ציבוי, (ככל שידרשו), יתכן ויחייבנו התקנת CISI מבודד ואסתטי ויצרו בליות דמי "עמדודים או קורות" או "פסלים", בסמוך לקירות ותקרה /או בסמוך לקירות ורצפה, שלא בהכרח יסומנו בתכנית המכון, או שסומנו ומיאלוצי תכנון יותקנו במקום שונה מהתוכנית. בנוסף, יש לנקחת בחשבון כי לפי הת",י, והנחיות מהנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתוח ביקורת, וכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתחי בקורת אלן, אין לחסום אותן ויש לאפשר גישה לצרכי תחזוקה.

3-2 חדרים 120 ליטר, 4 חדרים 150 ליטר

3.6.2 חימום מים: באמצעות מערכת סולארית משופפת לרבות גיבוי חשמלי לדוד המים החמים והתקן קוצב זמן להימום המים (טימר). דוד למים חמימים בקיבולות: 150 ליטרים; מיקום הדוד: בחלל מסתו כביסה או גג עליון או אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה. חיבור מים חמימים לכלים: קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. מכונת כביסה (הלי"ת-תיקון אוג' 2007).

3.6.4 ברז "דלי": אין, פנימי: יש, בחזרות בלבד של דירות הגג. במיקום לפי תכנון מהנדס האינסטלציה.

3.6.5 הכנה למונה מים לדירה: יש (מיקום לפי החלטת החברה).

3.6.6 חומר הצינורות: מים חמימים וקרים: פלדה מגולוונת, פקסגול, PPR, S.P /או אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה, דלוחין: פלסטי או אחר, שפכים: פלסטי או אחר.

3.6.7 צנרת גז בדירה מקורה הגז ועד נקודת הגז במטבח: יש.

3.6.8 הכנה למונה גז לדירה: יש.

### הערה:

מיקום נקי הגז בדירה, הימ לפי החלטת החברה. מחיר הדירה אותו כולל תשולם עבור מחברים, מאრיכים, התאמות, ברזי ניתוק, פיקדון מונה, מיסים, ריכוז מוניט, פיקדון מלאי ותשלים נוספים הנדרשים לצורך התקנת המונה והמונה עצמה לחיבור הגז, אותם ישלם הקונה ישירות לחבר' הגז המורשתית ע"י החברה לפעול בביניין. אכרת אספקת גז מושחלת בשרוול פלסטי (הכנה בלבד), כלולה במחיר הדירה.

# מוותנה בהיתר בניה

**יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשויות ואילו צי תכנון**

3.7

טבלה מס' 5 – מתקני חשמל ותקשורת (פרוטו יתר ראה בהערות שלאחר טבלה זו)

מקום	כלול מפסק	קיר/ תקרה	נקודות מאור	רgel	בית תקע מגן מים (44-P)	בית תקע מגן מים (44-P)	בית תקע נפרד	כוח במגלי גיבוב	בית תקע תלת פאדי	טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון; סה"כ 3 נקודות	אחר/ העורות
כניסה לדירה	1	1+1(בארון תקשורת)								-	-
חדר דיוור ופונת אוכל	2	3								**1	1
מטבח	1	1	3 (אחד מהם כפול)	1	1 (לטנור) (כיריים)	1 (לטנור)				-	-
שירותים אוורחים	1									-	-
פרוזדור	1									-	-
חדר שינה הורים	1	1 (כולל מפסק מתליף)	4 (שניים לדי החמיטה)	1	1					1	-
חדר שינה	1		3 (כולל מפסק מחלף)	1	1					1	-
מטבח/ ח.שינה פיקוד השער	3									1	1
חדר רחצה הורים	1		1 (מוגן מים)	1	1 (לטנור)					-	-
חדר אמבטיה	1		1 (מוגן מים)	1	1 (לטנור)					-	-
מרפסת שירותים	1		1 (מוגן מים)	2 (מכונת כביסה, מיבש כביסה)						-	-
משרדים	1		1 (מוגן מים)	1						-	-
מחסן (כללי) שייצרים	1		1							-	-

\*

\* פרוזדור באורך 3 מטרים או בפרקדו הכללי פנימית "ג" 2 נקודות מואר לפחות + מחלף

\*\* חדר דיוור מותכן שע כוח כחינה למagan ו/או לכל שימוש אחר לפני בחירת דיר (שען מזון בלבד ללא הכוונה מזון שמתוכנות במקום לפי המזג בתכונות) הכל בכפוף

להנחיות ייעוץ

## הערות לטבלה ואחרות

(א) נקודות מאור קיר/ תקרה = בית נורה על גבי קיר או תקרה (לא נורה וכיסוי- אהיל/ ארמטורה), כולל נקודות הדלקה אחת.

(ב) בית תקע מאור (רגיל) = "שקב" בודד לחיבור מותן חשמלי הניזון מזרם חשמל רגיל. (שני שענים או יותר בפנل אחד, מספר כל שען בנפרד).

החיבור יבוצע בכבלים 1.5 ממ"ר לפחות.

נספחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- (א) בית תקע מאור (רגיל) מוגן מים: שקע בודד עם כיסוי, הניזון מזרם חשמל ורגיל (שניהם שקעים או יותר בפניהם אחד, נספר כל שקע בנפרד). החיבור יוצע בככליים 1.5 ממ"ר לפחות.
- (ב) נקודת מאור הדלקה כפולה= תאור בלבד לאופן הדלקה של נקודות המאורים (בתקרה או קיר), המצוינים בסעיף א' ושאיתן נוספת לכמה נקודות המאורים המצוינות בסעיף א'.
- (ג) בית תקע מעגל נפרד = "שקעים" הנמצאים על גבי מעגל חשמלי נפרד (כל נק' במעגל נפרד), ושאים בהכרח נקודות "כח".
- (ד) בית תקע עם דרגות הגנה IP44 או אחר= בית תקע מוגן שאינו בהכרח במעגל חשמל נפרד אך אביזר הקצה מוגן מים בדרגת הגנה גבוהה.
- (ה) נקודת טלזיה/טלפון חזע/תקשרות (מחשב)= 3 נקודות ביחד (קומפלט) או לחוד וכוללות נקודת טלפון, נקודת תקשורת – בין מחשבים, נקודת טלזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה כאמור, ואפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. ללא חיבור הדירה לרשת הטלפונים/אינטרנט. נקודת התקשרות תכלול צינור וחוט משיכה מריכוז התקשרות ועד נקודת ההכנה בקיר וקופסה 55 מודול 1 כולל כיסוי.
- (ו) נקודת טלפון פנים (אינטרקום)= נקודות/ות מלאות כולל אביזרי קצה לתקשרות פנים (לדלת כניסה למבנה או לעמדת שמור לפני העניין).
- (ז) נקודת כח = בית תקע כוח על גבי מעגל חשמלי נפרד, מחובר לשירות לוח למפסק נפרד עם ככליים 2.5 מ"מ.
- (ח) "הכנה"= באם לא צוין אחרת הכוונה לצנרת ("שרול") וחוט משיכה בלבד. הכוונה לנק' תקשורת (מחשב) מריכוז תקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר. באם הכוונה לתונור חימום נמצאת מעל דלת חדר הרחצה יותקן (בחאריות הדירתי), "מזרח חום" ולא "תונור להט" (ספירלי). למשמעות ספק יודגש כי אמצעי חימום לא מסופקים ע"י החברה. הכוונה לתונור חימום כוללת שקע מוגן מים.
- (יא) מחליפ= נקודות/ות מאור הנintנתות להדלקה/כיבוי, שני אביזרים נפרדים שונים הנמצאים בירוחם ביןיהם, אך מודלים/מכבים את אותן/ן נקודות/ות מאור.
- (יב) יתכנו שינויים במיקום וסוג הנק' בעקבות הנחיות החוק ודרישות מהנדס החשמל.

(ובאהר כי ציוד ומתקנים לגבייהם יש התייחסות בהערות לעיל יותקנו בפועל רק באם צוין כך בטבלה, בפרט מכיר זה או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישה).

3.7.1	חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה; נקודות מאור: יש. בחדר מדרגות גם מנגן שבת לתאות לילה קבועה. גוף מאור: יש. לחצני הדלקת אור: יש.
3.7.2	לחצן מתוך הדירה להדלקת אור במובואה קומתית: יש. טלפון חזע: הכנת שרולים (עיטורות) בדירה על פי תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר).
3.7.3	פעמון: סוג: לחצן. ציליל: צומס, או אחר לפי החלטת החברה.
3.7.4	אביזרי הדלקה/שקע: סוג: סטנדרט, לפי דרישות הת"י.
3.7.5	לוח חשמל דירתי (כולל השארת מקום פנוי- 6 מודולים) ולוח תקשורת דירתי (כולל שקע רגיל), בתוך הדירה: יש מיקום: לפ' תכנון מהנדס החשמל. מפסק פחთ: יש. שעון שבת: אין.
3.7.6	נקודת חשמל לדוד מים, שימוש/חשמלי: יש.
3.7.7	גודל חיבור דירתי: תלת פאי: 25 × 3 אמפר. (מחיר הדירה אינו כולל הזמן והתקנת מונה אשר יוזמן ויותקן ע"י וע"ח הקונה).
3.7.8	מערכת אינטראקטיב: יש, מיקום: כמפורט בטבלה 5. (אינטרקום שמע דברו, כולל לחצן לפתיחת דלת הכניסה הראשית בקומת הכניסה, ופומית לשמע ודבר בחדר שינוי הוריות).
3.7.9	מערכת טלזיה נוספת טלזיה: הכוונה לחברו לכבלים לקליטת טלזיה רב ערכיות.
3.7.10	הכוונה לקליטת שידורי טלזיה: הכוונה לחברו לכבלים לקליטת טלזיה רב ערכיות. (לא ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה שירות לחברת הטלזיה הרב- ערוצית אשר תספק שירות זה). לחילופין אנטנת צלחת מרכזית לבניין או למספר בניינים לקליטת שידורי ערוץ 1,2,33 ודי. M.F (לא ממיר דירתי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).

# モותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

## 3.7.11 מתקנים אחרים:

- אוורור תעלת המטבח באעורור מכני לפי תקנות, בוצע ע"י מפוח חשמלי חיצוני (משותף) ו/או ע"י מאורר דירתי "וונטה" או ש"ע.
- מערכת לנטרול ובקירה של ארכיטח חשמל הדירתי. (הציג יציג לפחות את נתוני צריכת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספיות).
- חיבור לתויסים/ים חשמלי/ים. ראה גם תריסים בטבלת פתחים סעיף 3.5.
- נקודת תקשורת בחדר דירוי ובחדרי השינה.
- התקן קוובץ זמן לדוד ראה סעיף 3.6.2
- ארון תקשורת כולל שעון.
- ארון טלפון/טלזיזיה.

מתקני קירור / חימום, בדירה:

4.1 מיזוג אויר דירתי מימי מרכזי 1. הכנה בלבד למערכת מיינר מרכזית אחת סטנדרטית תלת פאזי, אשר תכלול:

מיוקם מתוכנן למайдן בעמידה בטעות תקרת חדר האמבטיה או המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אוירasily וקצר לכל חלקים הדירה;

2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות" צמה" של צנרת נחשת ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה בין המיוקם המתוכנן למайдן ומיעבה, שקע כוח מעגל גפרד 2.5\*3 ניקוז המайдן למחסום רצפה או לניקוז מסתו הכביסה. מצוי

"צמה" יכול הסתרה באמצעות ציסוי בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל

3. התקנת שרול ריק לפיקוד קיר המיוקם המайдן עד למיוקם התרמוסטט על קיר המסדרון.

4. מיוקם ההכנות יהיה בהתאם לתכנון המערכת על ידי מהנדס מיזוג אויר.

5. מיוקם מזגן ומוסתר למיוקם המיעבה / המuibים.

4.2 מזגן מפוצל: אין.

פנימי: בדופלקטים: לפי קביעת מהנדס מיזוג האויר של החברה ובכפוף לתכנון הדירה יתכן ותבוצע הכנה גם למזגן מפוצל לחקלים מהדירה שבhem לא מתוכנת ההכנה למיין מרכדי ובכל מקרה בזומה עליה מתוכנתה ההכנה למזגן מפוצל ע"פ הנהניות הייעדים ואנו אחר מיוקם ההכנה: לפי קביעת מהנדס מיזוג האויר (הכנה בלבד כוללת: צנרת חשמל, צנרת גז, צנרת ניקוז מים).

4.3 מיזוג אויר דירתי הנזון למערכת מרכזיות בבניין: אין.

4.4 תנור חימום הפעול בגז: אין.

4.5 תנור חימום הפעול בחשמל: אין. תבוצע נקודה לתנור חימום הכלולות שקע מוגן. (בחדרי רחצה).

4.6 רדייאטורים: אין.

4.7 קונבקטורים חשמליים: אין.

4.8 חימום תת רצפתית: אין.

4.9 מתקנים אחרים: אין.

5. \*סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במחסן:

5.1 מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה: כל שיידרש ע"י רשות הכבאות.

5.2 גלאי עשן: כל שיידרש ע"י רשות הכבאות.

5.3 מערכת סינון במרחבי המוגן (ממ"ד): לפי דרישות פיקוד העורף.

\* התקנת סידורי גליוי, כיבוי ובטיחות אלו, לרבות חיפוי/ציפוי עליהם, כל שיידרש ע"י רשות הכבאות,

לא בהכרח יוצגו בתוכנית המכר, ו/או שיוסמנו אך יותקנו במקום אחר עקב דרישות תיכוניות.

# МОותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

## .6. עבדות פיתוח ושונות:

### 6.1 חניה

6.1.1 סך הכל מקומות חניה (לכל הבניינים): לפחות היתר הבניה. כולל: בתוכום המגרש; כל החניות במרחף

ובקומה קרקע. חניות במקום אחר (לפרט): אין;

6.1.2 חניה לנכים (פרטית/משותפת): יש, מספר חניות לפחות היתר הבניה. מיקום: מצוי בתוכנית המכר.

חניה לנכים מסווג בתוכנית המגרש/סבואה/פיתוח ובנספח החניה להיתר, ניתן לרווח דירה נכה כל האפשר, ובהעדר רושש

נכה, בין כל דרי הבית וגם לדרי שאינו נכה.

6.1.3 גמר רצפת החניה מקורה: ראה סעיף 2.11. גמר רצפת חניה לא מקורה: בטון / אבני משטלבות (גאל/דשא/משולב), לפי התוכנית האדריכלית.

6.1.4 גישה לחניה מהכביש: יש.

6.1.5 מספר חניות לדירה: חניה אחת לפחות להסכם ולפי המצוין בדף מס' 3 (צמודות לדירה/לא צמודות) מיקום: לפחות סימון בתוכנית המכר.

6.1.6 מיחסם בכינסה לחניון: אין.

6.1.7פתחי איורור חניון: בפיתוח מתוכנים פתחי איורור במיקום וגודל ע"פ הנחיות ייעזים, פתחי האיוורור חשופים ומאפשרים מעבר מים, גשם ואורן כמו כן החניות הממוקמות מתחת לפתחים מקורות חלקית, לדירות לא תהיה טינה ותביעות כלפי החברה.

### 6.2 פיתוח המגרש

בתוכום המגרש תתוכנן רחבת כניסה חיצונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין.

הרחבת החיצונית תכלול שביל כניסה מרוצף לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין]

ומואר בעל גינון מלאו לצידיו בשטח של 20 מ"ר לפחות.

6.2.1 שבילים/מדרגאות: חומר גמר: בטון/גרנוליט/אספלט/אבנים משטלבות/בן טבעי/אחר לפי תוכנית האדריכל.

6.2.2 משטחים מרוצפים: יש. חומר גמר: אספלט/אבנים משטלבות/בן טבעי/אחר לפי תוכנית האדריכל.

6.2.3 חצר משותפת: יש.(על פי סימון בתוכנית מצורפת). צמחיה: יש. גינון חסכו במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.

חצר, מעל תקרות בטון. (כולה/חלקה). מעל תקרת בטון מותרת צמיה בעלת שורשים רדודים בלבד (לא עצים ולא צמיה عمוקת שורשים-יש להיעזר בייעץ מקטוני לשם כך).

הערה: שטחים פרטיטים פתוחים (שפ"פ), ו/או שטחים ציבוריים פתוחים (שצ"פ), וכן דיזוט מעבר, הכל ככל שיידרש, לפי הנחיות התב"ע, הרשות המקומית והיתר הבניה, ולא בהכרח יסמננו בתוכניות המכר.

6.2.4 רשת השקיה משותפת: יש. כולל ראש מערכת ממוחשב.

6.2.5 חצר, צמודה לדירה/ות הגן: יש; יציאה לחצר מחדה: לפי תוכנית המכר (חצר, מעל תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח לא מגון ולא מערכת השקיה.

הערה: סידור שיפוע ניקוז פני הקרקע בחזרות פרטיות (להרחקת מים משלוי הבניין) יעשה ע"י הרוכש בעת סידור הגינה הפרטית.

6.2.6 פירוט מערכות משותפות, בחזר הצמודה לדירה/ות גן: יתכן גישה/ות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרזב/ים, צנרת, שוחות וכו'). חשמל, תקשורת, כבוי (להלן לפי העניין ושלא בהכרח יציג בתוכנית המכר).

בשיטה החזרות הצמודות או בחניון עוברים קווי צנרת מים, ניקוז, ביוב, גז וכו'. וכן מערכות נוספות לפי דרישות המתוכנים והשרות.

ממוקמות שוחות ביקורת של המערכות המשותפות-מיקום השוחות אותם סופי וקבע ע"י הייעזים.

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

תינן גישה לביקוח/טיפול במערכות.

6.2.7 משטח מוצף בחצר האמודה לדירה/ותן: יש (רק במשטח אחד מרכז), בשטח כ-7 מ"ר.

6.2.8 גדר בחזיתות של המגרש: חומר: לפני היתר הבניה ודרישת הרשות.

בגובה ממוצע לפני תוכנית הפיתוח המאושר ולפני קביעת החברה.

6.2.9 קומות עמודים מפולשת (קומה פתוחה בחלקה): אין.

.7 מערכות משותפות

7.1 מערכת גז:

7.1.1 הינה לאספקת גז: סידור מרכז באמצעות צוברלי גז תחת- קרקע או מיכלי גז, הממוקמים בקומת הפיתוח /או בקומת תחת קרקעית בהתאם עם חברת הגז, ובמקום המתואר בתוכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה /או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה. מובהר בזאת כי צוברלי הגז ומיכלי הגז כאמור, לצנרת אספקת הגז הינו בעלות חברת הגז.

7.1.2 צנרת גז ממוקור מרכז לדירה: יש.

7.1.3 צנרת אספקת גז בתוך הדירה: יש. מקום: ראה טבלה 4 (סעיף 6).

7.2 סידורים לכיבוי אש:

7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות: דרישות רשות הכיבוי והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.2 מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים קומתיים: לפני דרישות רשות הכיבוי והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.3 מערכת כיבוי אוטומטית – מתחזם (ספרינקלרים): לפני דרישות רשות הכיבוי והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.4 עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותוכלתן: לפני דרישות רשות הכיבוי והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.5 גלאי עשן: לפני דרישות רשות הכיבוי והנחיות ייעץ הבטיחות.

הערה: כל סידורי הכבאות, לרבות מערכות גזלי וכיבוי אש, ברדי כיבוי (הידרנטים) וארוןות כיבוי בשטחים משותפים או פרטיים, מקום וcomaות לפי דרישות רשות הכבאות.

7.3 אוורור מאולץ במרתף חניה: לפני דרישת רשות כיבוי אש.

7.4 מערכת מיזוג אויר מרכזית (להזנת הדירות): אין.

7.5 מערכת מיזוג אויר בחדר/ים לשימוש הדירות: אין.

7.6 תיבות דואר: 1 לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שני. מקום: תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין, במקצת אחד לכל האגפים או לכל אגף/ים בנפרד והוא בעל חזית אלומיניום לפני תקנות תכנון ובניה ות"י 816.

7.7 מתקנים אחרים: יתכנו מערכות סניקה ומשבאות מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), לשימוש כלל הדירות בבניין. יתכן גם לטובת בניינים סמכים, או בניינים סמכים לטובת הבניין וכו'. מקום וcomaות: לפני תוכנית המתכננים והיעizens.

.8 חיבור המבנה למערכות תשתיות

8.1 חיבור לקו מים מרכזי: יש; מונה מים ראשית לבתים: יש; מונה מים נפרד לגינה: אין.

8.2 חיבור לביבוב מרכזי: יש.

8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל<sup>8</sup>; יש. לא כולל התקנת מונה אשר תחול באחריותו ועל חשבונו של הקונגו.

8.4 הינה לחיבור הבניין לרשת הטלפונים: בהתאם לתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.

8.5 חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט): אין. הינה בלבד (ראה גם סעיף 10).

8.6 פיתוח כללי בתוך גבולות המגרש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחיר הדירה.

8.7 עמדה לאכזרת אשה בפיתוח: מיכליים לאשה טמונה /או עגלות אשה בפיתוח ובכפוף להיתר הבניה.

8.8 פינוי אשה: ע"י הרשות המקומית.

# מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים וחתמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

## 9. רכוש משותף

### 9.1 תיאור הרכוש המשותף:

- 9.1.1 מקומות חניה משותפים: אם סומנו כמשותפים בתוכנית המכר.
- 9.1.2 קומה מפולשת (קומת כניסה ועמודים, פתוחה): אין.
- 9.1.3 מחסנים שאינם אמורים לדירות: אם סומנו כמשותפים בתוכניות המכר.
- 9.1.4 מבואה (לובי) בקומת כניסה (לכל אגף): יש.
- 9.1.5 מבואה (לובי) קומתית (לכל אגף): יש.
- 9.1.6 חדרי מדרגות (מספר): 5 (אחד בכל אגף).
- 9.1.7 פיר מעליות: יש. מעליות: יש. מספר מעליות: 5 (אחד בכל אגף).
- 9.1.8 גג משותף: לפחות חלק התפוס על ידי מיתקנים על הגג: יש.
- 9.1.9 ממ"ק/מקלט: אין. יש מרחבים מוגנים דירתיים- ממ"דים.
- 9.1.10 חדר דודים משותף: אין.
- 9.1.11 מיתקנים על הגג: יש מערכות טכניות (פריטיות / או משותפות) כגון: מערכות שלאריות, וכל מיתקן אחר שתדרוש רשות מוסמכת על פי כל הדין.
- 9.1.12 חצר ושטח פתוח בתחום המגרש: יש. שטח ללא גינון: יש.
- 9.1.13 מיתקנים וחלקים נוספים של הבית שהונם רכוש משותף: כמפורט בפרקאים אחרים במפרט זה, המוסמכים כרכוש משותף בתוכניות המכר.

## 9.2 חלקים (באים קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:

- 9.2.1 חדרי מדרגות, (מלוט).
- 9.2.2 קומה טכנית.
- 9.2.3 גישה לחניה משותפת.
- 9.2.4 לובי בקומת כניסה.
- 9.2.5 לובי קומתי.
- 9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על הגג. ככל שקיימים ובכפוף לסעיף 2.8.5.
- 9.2.7 גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות- ככל שקיים.
- 9.2.8 גישה מחדר מדרגות או מלויבי קוממי לחדרים טכניים (משותפים).
- 9.2.9 חלק הגג – התפוס על ידי מיתקנים משותפים על הגג: (כגון: קולטים, דזוי שימוש וכו').
- 9.2.10 מעליות.
- 9.2.11 ממ"ק /מקלט. (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).
- 9.2.12 חלק אחר: ככל שיוגדרו ע"י החברה כרכוש משותף.

## 9.3 בית משותף

- (א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ד – 1974 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המועד להירוש כבית משותף והותקן שחל על הבית או שבדעתו להחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקן המצויה המתיחסת לעניין מן העניינים המנויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף להזיה המכר פרטם על אותו עניין; ואלה העניינים:

נספחים א', ב', ג'

# МОותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- (1) הוצאה חלק מרכוש המשותף;
  - (2) שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה;
  - (3) שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המוחיבים בקשר אליו;
  - (4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;
  - (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף 3(א) לחוק המכר דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהענינים המופיעים בסעיף קטן (א) יראהו, על אף האמור בחוזה המוכר, כמו שהתחייב שהוראות התקנון המציגו לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

9.4	שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:  יהיה קרוב ככל האפשר ליחס שבין שטח הדירה (כהגדתמה ואופן חישובה כמספרם במפורט מכיר זה פרק א' סעיף 5) לשטח של כל יחידות הדיור בבניין, זאת בכפוף לכל תיקון בגין זה או בכל פרט אחר הקשור ברישום הבית המשותף, כפי שיידרש לפי שיקול דעת המוכר /או כפי שיידרש על ידי כל רשות מוסמכת. בחישוב חלקה של כל דירה בבית ברכוש המשותף לא ילקוו בחשבון השטחים המודדים לדירה (כהגדתתם במפורט זה פרק א' סעיף 6).
9.5	סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:  יהיה על פי הקבוע בחוק המקורקיין התשכ"ט-1969.
9.6	שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המוחיבים בקשר אליו:  יהיה על פי שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לכל דירה.  הרכוש מאשר כי ידוע לו ומוסכם עליו כי באם לא ימכרו דירה/ות בפרויקט, הרוי במרקחה כזה ועד מכירתה דירה/ות אלו תשא החברה בעלות של שלוש הוצאות האחזקה של הבית המשותף (وعد בית), בגין כל דירה/ות, כפי שיחזבו דירה/ות דומות בפרויקט.
9.7	התלקים המוצאים מרכוש המשותף (או שיוחזרו לרכוש המשותף):  ambil' לගורע מהאמור בעניין זה בהתאם המכר, מוצאים מרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסומנים בתוכניות המצח'ב /או מצוינים במפורט המכר /או בהתאם המכר.  א. חניות, מחסנים, גג עליון (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל), מרופסות, זכויות בנייה.  ב. חדרים טכניים מיוחדים (כל שיש) כגון: חדר שנאים, חדר תקשורת וכו'.  ג. כל שטח /או זכות הניטנים ע"פ דין להצמדה לאיזו מדיות הבית המשותף /או לנוטרי שירות עבור הבית המשותף או בתים סמוכים.

חותמת המוכר

תאריך

חותמת הקונה

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.  
נספח ב' URLs כלליות  
נספח ג' טבלאות חילובים / זיכיות

# מותנה בהיתר בניה

יתכנו שיבוצים והתאמות בכפוף לדרישות הרשוות ואילו צי תכנון

## גופח א' – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

- 10.1 תוכניות אלו יצורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט:  
10.1.1 תוכנית הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:50 ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כללות (חיצונית) של הדירה.  
10.1.2 תוכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.  
10.1.3 תוכנית קומה טיפוסית בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.  
10.1.4 תוכניות קומת כניסה/ קומות מפלשות; קומות מרتفע בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף ושטחים דירותיים מואמדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בצלום מוקדם לקנה מידה 1:200.  
10.1.5 תוכנית קומת אג בקנה מידה לא קטן מ- 1:100.  
10.1.6 תוכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידה 1:250 ה כוללת סימן חצר משותפת וגינות צמודות.
- 10.2 בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות וחומר הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכירת דירות בעניין:  
(א) פעולות שוטפות לתחזקה כלל רכבי הדירה על גימורם.  
(ב) תחזקה כוללת ותחזקה מוגעת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטرومכניות וכיוצא באלה.  
(ג) תדריות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.  
(ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצרן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.
- 10.3 המוכר ימסור לרוכש דירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה בبنין<sup>(4)</sup> תוכנית הוראות תחזקה של המערכות וחומר הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכירת דירות בעניין:  
(א) פעולות שוטפות לתחזקה כלל רכבי הבניין על גימורם.  
(ב) תחזקה כוללת ותחזקה מוגעת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטromo-מכניות וכיוצא באלה.  
(ג) תדריות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.  
(ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של הבניין, המערכות והפיקוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/טלפון לייצור קשר.  
(ה) רשיימת צוות המתכננים של הבניין, הממערכות והפיקוח לרבות מסמך אינטלקטואלי סניטרי, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות  
(ו) תכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד אל אינטלקטואלי סניטרי, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות  
וממערכות אלקטромכניות במבנה ובفيתו. המוכר יערף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור  
למסור אותן לנציגות הזמןיא או הקבוצה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מינויו.

<sup>(4)</sup> סרב הרוכש אשר לו נסורת הדירה הראשונה בבניין, לקבל לידי התוכניות והוראות תחזקה של המערכות וחומר הגימור כאמור בסעיף 10.3 לעיל, יראו החברה כعمודה בחובתה לעשות כן, החברה תהא רשאית למוסרים בכל דין לרוכש/ים אחרים לרבות נציגות הבית /או חב' ניהול (באם תפעל בבניין).

# מוותנה בהיתר בניה

## יתכנו שינויים ותאמות בכפוף לדרישות הרשוות ואילו צי תכנון

### נספח ב' – הערות כלליות ואזהרות

#### הערות כלליות למבנה ולדירה

- .1 בטופס המפרט הבסיסי (כleshon בצו מכר דירות), בוצעו שניים, התאמות ותוספות הנכוניות למבנה ולדירה.
- .2 פריט שתואר על דרך חליפין ("או", הקביעה היא בידי החברה. בכל מקרה בו צוין "לפי קביעת האדריכל" או "המתקן" או "המעתקן" או "הישען",
- .3 הכוונה לפי קביעת האדריכל/המתקן/המעתקן/היעוץ, של החברה. כל המצוירים והמלאכות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבנייה והתקן הישראלי הרשמי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה, או באם תבחר החברה למועד ביצוע הבניה.
- .4 המפרט הכללי הבן משרדי ("המפורט הכלול") אינם רלוונטיים למפרט מכיר זה.
- .5 החברה רשאית להוציא פורט ממספר הדירות שתהיה נבנה ובפריקט כלו.
- .6 החברה תהיה רשאית לקבוע דיקת הנאה לחילוק הבית בחלקות אחרות, ולטובת בתים וגורמים אחרים בחילוק הבית.
- .7 סוג א' – לפי הסיווג של אותו הייצרן או תוצרת חוץ, שווה ערך לפי החלטת החברה.
- .8 אין החברה אחראית לגאנום של הפריטים ולהתאמתם הגדית. הדבר אמרור לגבי פריטים המסופקים ע"י החברה והן לגבי פריטים המסופקים ע"י
- .9 הקונה. מගבר אנטנה ל-V.T. אם יותקן, יחויב למערכת החשמל המשותפת של הבית, וזה שתשתרת את דירות הפרויקט או חלק מהן. עלות השימוש בחשמל של המגבר תחולק שווה בשווה בין כל הדירות.
- .10 החברה תהא פוטורה מחובת התקנת מתן לאנטנה בבניין ו/או אנטנה מרכזית אם התקינה בבניין מתן הכנה לטלוויזיה בכבלים ו/או צלחת לוין, בכפוף להוראות כל דין.
- .11 הקונה מצהיר שהוסבר לו וידעו לו שטחי גינון ו/או שטחי מסעה/חניה של הבניין ממוקמים מעלה תקרת מרתקף, שטחי התקירה האטומים עלולים להינזק ו/או להיפגע עקב פעולות שתילה ו/או הריסה ו/או התקנת מערכות ו/או פעולות כגון אלה, שיש בהן כדי לגרום לשינוי מבצב התקירה על מרכיביה, כגון שיני ניקוז ו/או פגעה באיטום המרתף או כדומה. הקונה מסכים ומתחייב בזה לפעול בעצמו ו/או באמצעותו ועד הבית, וכן בכל פעולה הנדרשת ו/או המתחייבת לשימירה עלアイテום המרתף, ו/או להימנע מכל פעולה שיש בה כדי סיכון לアイテום המרתף, כפי שפורט לעיל, לרבות אך לא רק, اي שתילת צמחיה בעלי שורשים חזוריים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קיון חרקים.
- .12 באדניות בניוות (באם יהי), אין לשטול צמחיה ישירות באדנית אלא במילוי שתילה. טרם העמסת מכלי שתילה מעלה, תקרה/רצפה, יש לקבל אישור מהנדס (לבדיקת יכולת התקירה/רצפה לשאת משקל זה).
- .13 יתכן מעבר מערכות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקרות, רצפות, קירות ומחלצות. لكن כל שינוי (הריסה, פתיחה, קידוח וכו'), מחייב בדיקה מוקדמת.
- .14 תיתכן העברת גליה אנכית ו/או אופקית, בגבהים שונים ובמקומות שונים, כמסומן או בשונה מהמסומן בתכניות, של כל האלמנטים של מערכות הבניין המשותפות ושל מערכות שאין משותפות, צנרת, תעלות ועוד כגון: צנרת מים, צנרת חשמל, צנרת ביוב, צנרת ניקוז, שוחות ביוב, צנרת מ.א. ואורור, קוווי חשמל, טלפוני, תקשורת וכדומה, בתchrom הדירה, בשטחים צמודים לדירה, במחסנים, במרפסות, בגגות מרצפים וחצרות, בחניה פרטית, בשטחים משותפים ובשטחים ציבוריים, בקירות ובתקרות הכל מעבר למסומן/לماזין בתכניות, לפי החלטת הייעצים הטכניים. מערכות כאמור יתכן יוכסו בתקרה קלה ו/או סגירה אחרת ושmeno את צורת ו/או גובה החלל בהן הן עוברות. הקונה מתחייב לאפשר גישה לתחזקה וטיפול במערכות הנ"ל. באבן טبيعית, בריצוף וחיפוי יתכןו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, עיניים, וכן התחרצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמי חלודה, ואין להראות בכך ליקוי.
- .15 בחיפוי ובריצוף יושו מרווחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראלים. בחיפוי קירות ו/או שיפורים לא יוצע קויטום פינות (גרונגים).
- .16 הגישה לתחזקה וניקוי, של פתחי כניסה החסומים בדיאוג לבוע, קירות מסך, חלונות בחלל גבואה (פינס וחוץ), ו/או למערכותALKטרומכניות, ביוב ומים ו/או גלאות עלונים, יעשה רק ע"י בעלי מקצוע ובאם נדרש רק מומשימים לעבודות גובה ובצד מותאים והעומד בת' 1139, (פיגום מתורומם/תליון, סנפלינג וכו').
- .17 הקונה יודע ומוסכים כי לאזרורים טכניים ולגאות עלונים של המבנה, תותר גישה רק למי שהוסמך לכך וזאת לצורך טיפול, אחזקה, חידוש ובדיקה של המתקנים והמערכות ו/או לצורכי שירות תחזקה וניקון לבניין.
- .18

# מוגנה בהיתר בניה

## יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- המונה יבצע פעולות התחזקה והתיקונים של מערכות ומתקני הבניין (ברכוש הפרט/ או המשותף) רק באמצעות בעלי מקצוע מתאימים ומוסמכים בושא עסקוקם. .19
- לצורך תחזקה ותיקון קירות המסר (כל شيء), בחזיות הבניין, רוכש הדירה יאפשר מעבר בשטחים פרטיים (חדרים ומרפסות), לרובות קשרית פיגומים, סגנולינג, הנחת ציוד מכני וכליים, הכל כמפורט בסביבות העניין. .20
- במבנה ובחלקו השניים הותקן מערכות אלקטرومכניות ואחרות המתייחסות לתחזקה מקצועית וטופת (מנועת, ותחזקה "שבר"), על נציגות הבית חלה החובה בזמן נציג החברות ספקיות הציוו לצורך קבלת הדרכה לאfon השימוש והתחזקה. .21
- התשלום בגין תחזקה ואחריות של מערכות טכניות ומערכות אלקטромכניות, ככל شيء כגן: חשמל, תקשורת, גנטור, מעליות, משאבות, מפוחים, מגאים וכו' יעשה ע"י נציגות הבית /או המונה, ישירות לחברת שתספק שירותים אלו. .22
- בתוקופת הבדיקה והאחריות הקבועות בחוק מסר (דירות), אין המונה רשאי לבצע פעולות ושינויים העולמים להפעיע על תקין ותפקוד המרכיבים השונים בדירה/בבניין שלא בהסכמה המוכנה. ביצוע בניגוד לאמור לעיל ושחרר את החברה, מכל אחריות לליקויים/חוסרים/פגמים, בקשר עם מרכיבים אלו. .23
- במהלך תקופת הבדיקה והאחריות, מחויב הרוכש באמצעות הנציגות, במסגרת ביטוח המעלית/יות בבניין, לבתוח גם את חלק המעלית השניים, כגון כליקים נעים וחלקים המושפעים מבלאי כלשהו. .24
- במקרה של סתריה בין האמור/המוגן, בתוכניות המכירה (באם ניתן), הסכם המכון, מפרט המכון, תוכניות המכון, יקבע הסדר הבא ורכ: הסכם המכון, מפרט המכון, תוכניות המכירה או כל מצע פרטומי אחר, לא יחויבו את החברה. .25
- למניעת ספק יודגש כי אם יידרש החברה להעמיד שטחים בתוכמי המבנה /או המגרש, לחנות החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין /או בניינים אחרים סמוכים, המונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, כן וזכות השימוש והטיפול בשטחים לרבות רצויות הקרקע למעבר כבילים. כמו כן יהיו גופים אלו והחברה, פטורים מעתולם מיסי ועד בית בגין שטחים אלו. .26
- ידוע לרוכש יחידת הדירות, שבאמם תפעל החברה לשינוי /או תיקון המטהר, באופן שיוגדל מס' הקומות ביןין /או מס' הדירות /או מס' קומות המרתף /או השטחים המשופטים /או הייעודים, עפ"י התוכנית הקיימת /או כל תיקון /או שינוי, שכן בהם כדי לפגוע בשטיח יחידת הדירות הנמכרת /או לגורם לשינוי מהותי בתוכנן יחידת הדירות הנמכרת, המונה מואר בזאת מראש על כל טענה /או תבעה בקשר לכך. .27
- לא מסוימים בתוכניות כל העמודים, הקורות, הצנרת, הגומחות, הובילות וכיו"ב שיבוצעו בפועל. במקרה ובנסיבות תיתכן העברת צנרת גליה אנכית או אופקית בגבהים שונים של צנרת/תעלות למערכות שונות (כגון: ביוב, אווורור, חשמל, כיובי אש, מים, ניקוז, גז וכו') בדירות, במקריםם הציבוריים או הפרטיים וברכוש המשותף - שלא מסומנים בתוכניות. כל האמור לעיל לפי שיקול דעת החברה ודרישות הייעדים והרשויות. למחסנים הפרטיים תידרש גישה לצורך טיפול במעברי צנרת שצינו לעיל. .28

## הערות כלויות לדירה

- במקום בו צוין שימוש ביוטר מסווג חומר אחד /או כלים צבעוניים, הבחירה בסוג החומר /או הכלים שיקבעו לבחירה באוטו פריט היא לפני החלטתADRICAL החברה, או החברה. .29
- אין החברה אחראית להטמעה מוחלטת לגאנז של מוצרים מיושמים בדירה, מעבר להנחיות המתקן, הוראות הייצר והמתקבל בסביבות העניין. הדבר אמרור לגבי מוצרים המסופקים ע"י החברה והן לגבי מוצרים המסופקים ע"י המונה. .30
- אין החברה אחראית ללוח זמנים העולול להשתבש בגין שינוי דירות. לא יבוצעו עבודות בדירה ע"י המונה או מי מטעמו במשך נסירה הדירה לפחות חלופת כלים סניטריים ע"י המונה עלולה לפגוע ב מידות הנדרשות ובמזרחי הגישה המינימליים לכלים אלו כאמור בהל"ת (הוראות למתקני תברואה) ובת"י 1205 חלק 3. למניעת ספק יודגש כי, החברה לא תהיה אחראית לחריגה מיידות אלו. .31
- במחסנים שירכשו ע"י הדירות יכול شيء תקרות מונומכת, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרתים כלל הבניין. הזנת החשמל למחסנים שאינם בסimaxות ממש לדירה, תעשה מהרכוש המשותף /או לפי הנחיות ייעץ החשמל. .32
- מייקום של דוד המים החמים ויח' מיזוג האויר באם יותקן באחור תליית כביסה, מקטינים החיל ועלולים ליצור הפרעה מסוימת. .34
- מערכות מיזוג האויר שישופקו ווותקנו ע"י המונה, וכן יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם לא עליה על (A) 60dB, במרקם של 26.02.18 מטרים. .35
- המונה מצהיר שהסביר שחל עליו איסור מוחלט לבצע כל שינוי הנוגע לצד חיצוני של הדירה /או הפוגעים בחזיתו או במראהו או ברכוש המשותף או בלבד הבניין, ביעוד חדרים /או במהלך צנרת /או הריסה /או שיטים בשכבות הרצוף /או הבניה /או התקנת מערכות, לרבות התקנת

# МОותנה בהיתר בניה

## יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

רמקולים, מסכי V.T. פלזמה וכד', שקיים בתוך קירות הפרדה בין דירות ו/או פעולות כגון אלה, שיש בהם בכך לגורם לדרישות שוכנות, באופן שתהיה חריגה מעל רמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. למוכר לא תהיה אחריות כלשהי לנזקים ולתלונות שייחי בגין פעולות ושינויים אלו.

לצורך מעבר תועלות מיזוג האויר, יש לקחת בחשבון מיקום מערכות ככל שאלו קיימות (חגורות, עמודים, תאורה, מטבחים וכו').

מיקום מערכות גלי עשן/אש ומתחזק צבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות צבוי אש, אין להסום ו/או לשנות מיקומם. -באם יהיו בכפוף לדרישות צבוי אש.

בתוקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה ( בכתב), באירועים רזרביים, אשר ימסרו לקונה לשומרת, לצורך תחזוקה. הקונה מצהיר שהוסבר לו וידוע לו שבאים יתאפשר להתקין אמבט ג'קוזי, עליו לנתקוט בכל האמצעים המוצעים הנדרשים ע"מ למניע טרדי רעש ורעידות לשכנים ולהבטיח עמידה ברמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. למוכר לא תהיה אחריות כלשהי לנזקים ולתלונות ככל שייחי בגין שינויים אלו.

למען הסר ספק, מוסכם כי אם הדירה נרכשה כשהיא בשלבי בנייה מתקדמים, או בשלבי סיום הבנייה, וכבר בנין, הותקנו והורכבו פריטים בדירה ו/או בבניין, הרי במרקחה של סתרה בין הכתוב במפרט לבין הביצוע בפועל, ו/או לחופה המצויין במפרט ו/או לא מצוי במפרט, תהיה עדיפות מכרעת למצב הקיימים בעת הרכישה (S AS) ולא דמות בתהיה/החלפה, גם לגבי פריטים שלגביהם ניתן במפרט אפשרות בחירה לקונה. באופן שהמוכר ו/או הקובלן לא יהיה זכאי לתשלום בעבור מיסופות ו/או שנייני והקונה לא יהיה זכאי לכל זיכוי בין השינוי שנעשה. מובהר כי לקונה לא תהיה כל טענה או תביעה, כי המצב הקיימים אינם זהה לאמור והקבוע במפרט, ו/או בתוכניות המכר.

ת"י 1525 "תחזוקת בניינים: בניין מגורים וסיבותם הקרובה" יחיבו את הקונה (חוורת "הנחיות לתחזוקה" תימסר לקונה בעת קבלת החזקה בדירה).

מוסכם כי המוכר לא יהיה אחראי אחריות כלשי לאובדן, מחסור או נזק כלשהו שייגרם לחומר הבניין, פריטים או אביזרים כלשם שייגרו ו/או לדירה או לבניין ושאים במפרט המכאר של החברה, וזאת בגין התקנות בדירה ובן לאחר מכן. כל האחריות בגין אלה כולל לטיב החומרים ו/או ביצוע העבודה, הפריטים והאביזרים והתוספות הנ"ל תחול על הקונה בלבד.

באם תוכג "דירה לדגמה", הדמיות, סרטים ותמונה להמחשה, למשמעות ספק יודגש כי מודובר במשמעות בלבד ואת החברה ייחיב רק האמור במפרט המכאר ותוכניות המכאר החתוםים ע"י הצדדים. למען הסר ספק יודגש כי באם לצורך קידום מכירות ושיווק הדירה, ככל שsspוקן לקונה הדירה

מערכות כגון: מזגן, טוחן אשפה, כלים חשמליים, ריהוט וכו', הרי אלו אינם כוללים באחריות ובודק, כמשמעותם בחוק המכאר (דירות).

שרידי גז וראדון אשר עלול להימצא בארגטטים (חצץ), המופק מבען האדמה והנמצא בקירות הבטון שהם עשויים עשו הקרקע, יתכן שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחריות המשרתות כל הדירות במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון חנויות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכנני ווועצי הפרויקט. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מען היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזוקה. הוראות כאמור תהא החברה רשאית לכלול גם במסגרת תכנון הבית המשותף.

ברצפה, קירות ובסמכר לתקרת הדירה, יתכן ועוברות צנורות (מים, ביוב, ניקוז וכו') וכן פתחי בקורת, השיכים לכל הבניין, ומהווים חלקם משותפים. הקונה מחייב לאפשר גישה לצורך תיקת החזקה וטיפול לפני העניין, על כל המשתמש מען. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מען היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזוקה. הוראות כאמור תהא החברה רשאית לכלול גם במסגרת תכנון הבית המשותף. באחת מהדירות בכל קומה בבניין, בהתאם למושגון בתוכניות, ימוקם חלון/דלת חילוץ, מתחייב כי לא ייקבע סורג בפתח זה, וכי בעת חירום יאפשר את המעבר מעבר ומילוט. הקונה, אשר בדירה אותה רכש ממוקם חלון/דלת חילוץ, מתחייב כי לא ייקבע סורג בפתח זה, וכי בעת חירום יאפשר את המעבר בדירה אל חלון/דלת חילוץ.

בנוסף, הרוכש מאשר שהוא לדייעתו שיתכנו הפרשי גוונים בין אריחי הריצוף/חיפוי המסתופקים ע"י ספק/האריחים. על הרוכש חלה האחריות לבדוק היטב בעת בחירתו את האריחים. החברה לא תקבל כל טענה בדבר גוונים שונים שsspוקן, ולא תהיה אחרית לכך.

# מוגנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

## הערות כלליות למגרש ולפיותה

- .50 פילרים (גומחות) ערומים ושוחות של מערכות השנות (חשמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכד') ימוקמו במגרש ועל חשבן שטח המגרש, /או בקירות פיתוח של גינות פרטיות בהתאם לתכניות הפיתוח שיושרו ע"י הרשות.
- .51 מיקום צוביי גז לאספקת גז מרכזי יהיה על פי התכנון ובאישור חברת הגז שנבחרה ע"י המוכר לפעול בביתנה, הוועדה המקומית לתכנון ובניה ומשרד העבודה.
- .52 יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט /או גראנוליט, מושפעות באופן טבעי מתחזוקת ססמיות /או תרמיות וכן יתכן סדקים זעירים ברצפות אלו.
- .53 לминעת ספק יודגש כי אין כל מגע בטיחותי /או תפוקדי בתופעה טבעית זו, האופיינית לרצפות אלו, ואין להראות בכך ליקוי.
- .54 נסיעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואՓלו דרכי נסעה המרוצפים בארכוי "אבן משטלבת" עלולים לגרום לשקיעות ברכזף זה. למען הסר ספק יודגש כי בחניונים תת קרקעיים לא ניתן למנוע באופן מוחלט חידרת רטיבות נזודתית מתקרמת /או מקרות חזץ /או מפגש קירות תקרה /או רצפה, הואיל ולא ניתן לאטום צידם החיצוני של הקירות (יצקת הקירות נעשית כנגדי יסודות המוחדרים טרם חיפוי המרתף).
- .55 יתכן שינויים במספר מקומות החניה ומיקום בהתאם לצרכי התכנון /או אישור הרשות.
- .56 יתכן שינויים ביבוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות לכל הדירות בביתנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, חניות, מחסנים ומרפסות פרטיות. מספן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מוכננו ויעשי הפרויקט. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה /או הערת אזהרה בטאבו בדבר מתן היור גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזוקה. הוראות כאמור תהא החברה רשאית לכלול גם במסגרת תכנון הבית המשותף.
- .57 גבולות המגרש, הפיתוח והחלוקות הצמודים, אינם סופיים ויתכן סטיות ושינויים בתהליך רישום וחלוקת סופיים, בהתאם לאיוציא התכנון, הביצוע ודרישות הרשות.
- .58 אסורה הכניסה לרכיבים המונעים בגין פחמיומי (גפ"מ), למרתף חניה תת קרקע.
- .59 בנוסף חל איסור חמור להתקין /או לאחסן כל מתקן המופעל בגין פחמיומי (גפ"מ), בשטחים פרטיים או משותפים במרתף.
- .60 במקרה בו נפלת טעות /או טעות סופר /או על פי קביעת אדריכל השमט במפרט זה, פריט כל שהוא, יהיה רשאי המוכר להודיע על כך לקונה בצוירוף פרטי התיקון המתבקש במפרט והדבר יחייב את הצדדים כאילו נאמר במפרט זה כך על פי קביעת אדריכל מלכתחילה.
- .61 מובהר bahwa כי ההוראות הנ"ל הן בנסוף ומובילו לארוע מההערות האמורות בתוכניות, וכי הוראות המפרט כולן הן בנסוף ומובילו לארוע מהאמור בהසכם.

# **モותנה בהיתר בניה**

**תכנים שינוי וחתמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון**

## **נספח ג' – טבלאות זיכויים**

### **רכיב טבלאות זיכויים**

#### **הערות מיוחדות**

1. ריכוז זיכויים אלו הינם אך ורק הנדרשים במפרט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 08 - 07.02.2016
2. התשע"ה- 2015 (מפורט המכר). זיכויים נוספים ככל שיאשרו ע"י החברה/קבן יוצגו בנפרד במסגרת הליך שינוי הדירות.
3. מחיר המחרון מתיחסים לזכויות לפני鄙יע הבניה
4. המחרים הננקבים לעיל כוללים מע"מ.
5. המועד האחרון של רוכש הדירה להודיע לחברה/קבן, על רצונו לנצל זכותו לזכויות אלו (במסגרת הליך שינוי דירות) יהיה לפי האמור בסעיף 10 לעיל.
6. אי הודעת רוכש הדירה עד המועד האמור מתאפשר כויתור לזכותו זו על פי כל דין.
7. למניעת ספק יודגש כי לא יאשרו שינוי שאים עומדים בדרישת הרשות, בחוק ובתקנים /או פוגעים בביטחונות או גורמים לעיכוב התקדמות העבודה או השלמת הבניין וקבלת אישורי אכלאו.
8. ניצול זיכוי בגין ארונות המטבח המתוכננים, ובוחירת הרכש (הדייר) להתקשרות עם ספק מטבחים אחר שאינו ספק החברה, התקנת המטבח תתאפשר לרוכש רק לאחר מסירת הדירה, ובאחריות הרוכש ועל חשבונו.
9. למניעת ספק יודגש כי צנורות לחשמל/תקשורות/מים/בוב, הנמצאים באלמנטים יזוקים או בניים והסתיימה התקנתם, יחויבו כסויים "התקנת הפריט" כמשמעותו בתיקון 6 לחוק המכר לענין הودעת רוכש על שימוש זכותו לזכו/שינו מהאמור במפרט המכר.
10. פרטיים שונים המוצגים אצל ספק אחד מספקי החברה יבחרו אך ורק אצל אותו ספק. לא ניתן אפשרות לבחור פרטיים שונים בין ספקים שונים, להגמא: כלים סנטריים וברזיים.(רק במידה ובפרויקט 2 ספקים).
11. כל המחרים המציגים בנוסף זה הינם בכפוף לכך שבકשת הקונה לביצוע השינוי המבוקש תוגש לחברה /או לקבלן הראשי, בצויר תרשימים מפורט (כל שנדרש) לשביעות רצומו של הקבן /או החברה ובכפוף להוראות כל דין, וייחתום הסכם להזמנת השינוי כאמור בין הקונה לקבלן הראשי /או לחברה, לפחות 45 ימים בטרם החל שלב יציקת ריצפת הקומה בה ממוקמת הדירה.
12. במקרה של ציון פריט מתומך לזכו בנוסף זה ושאים מצוין במפרט המכר, לא ניתן כל זיכוי בגין.
13. במידה ובפרויקט 2 ספקי מטבחים החברה היא זו שתחליט מי מבין הספקים יספק מטבח סטנדרט לדיר הבוחר מטבח סטנדרטי.
14. החברה תבחר ספקים על פי שיקול דעתה לאספקת פריטי גמר, קביעות ואביזרים.
15. יודגש שלמנית עיכובים בתהליכי העבודה ובלוחות הזמן להשלמת הבניה, לא תתאפשר הבאה ושימוש של מוצרים שאינם מספקים שנבחרו על ידי החברה ולא מדגמי סטנדרט הפרויקט, למען הסר ספק דיר הבוחר לקבל זיכוי (רק לגבי הפריטים בלבד ג' מצ"ב) הרכבת הפריט המשודרג יבוצע ע"י ועל חשבון הדיר לאחר איכלוס ומסירת הדירה. מחיר הזיכויים הננקבים בנוסף זה הינם אך ורק לצורך קבלת זיכוי כספי מהחברה. למניעת ספק יודגש שזיכוי אצל ספק המוצרים לצורך שדרוג /או שינוי פריט סטנדרטי באם יאשר ע"י החברה, לא יקבל הדיר זיכוי בגין עבודה.

**נספחים א', ב', ג'**

# モתנה בהיתר בניה

**יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשויות ואילו צי תכנון**

**מקרה:**

יח' - יחידה.

מ"ר - מטר מרובע.

מ"א - מטר אורך.

קומפלט - חומר לבן + חומר שחורה + עבודה.

פריט - פריט אחד בודד.

## **נושא: ארוןות מטבח, רחזה - מחיר בגין זיכוי בלבד**

סעיף במפורט המחיר	תיאור	עבודה/ חומר	יחס' ליח' בש"ח	כמות	סה"כ
3.3.1	בדירות 3,3.5,4 חד': זיכוי לכל ארוןות המטבח (כולל ארון תחתון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברז מטבח, חיפוי מטבח), לפי התיאור שבמפורט המכר.	קומפלט	---	---	5,000
3.3.1	בדירות 4.5,5,5.5,6 חד': זיכוי לכל ארוןות המטבח (כולל ארון תחתון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברז מטבח, חיפוי מטבח), לפי התיאור שבמפורט המכר.	קומפלט	---	---	5,500
3.3.3	ארון רחזה (בחדר רחזה <u>ללי</u> , כולל כיור אינטגרלי), לפי התיאור שבמפורט המכר.	קומפלט	---	---	660

## **נושא: קביעות שרברבות ואבייזרים - מחיר בגין זיכוי בלבד**

סעיף במפורט המחיר	תיאור	עבודה/ חומר	יחס' ליח' בש"ח	כמות	סה"כ
3.6	סוללת ברז לכיר רחזה, לפי התיאור במפורט המכר.	קומפלט	פריט	110	
3.6	סוללת ברז לכיר נטילת ידיים, לפי התיאור במפורט המכר.	קומפלט	פריט	60	
3.6	סוללת ברז לאמבטיה, לפי התיאור במפורט המכר.	קומפלט	פריט	130	

**הערות :**

1. כל המחירים כוללים זיכוי פריט+התקינה

נספחים א', ב', ג'

עמ' 34 מתוך 35

מסד לaicות הבניה / אביסדור ובנו יום ופיתוח בע"מ / אביסדור בגדה / מגש 5/310 תדרים / תאריך עדכון: 26.02.18

# מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

## גושא: חשמל/תקשורת- מחיר בגין זיכויים

סעיף במפרט המכר	תיאור	כמות בש"ח	מחיר/ יחידת עובדת	יח'	ס"ה
3.7(a)	נקודות מאור קיר/תקרה - זיכוי	72	פריט	קומפלט	
3.7(b)	בית תקע מאור - זיכוי	78	פריט	קומפלט	
3.7(g)	נקודות מאור הדלקה כפולה - זיכוי	72	פריט	קומפלט	
3.7(h)	בית תקע מעגל נפרד - זיכוי	60	פריט	קומפלט	
3.7(i)	בית תקע מעגל נפרד (מוגן) - זיכוי	70	פריט	קומפלט	
3.7(j)	בית תקע דרגת הגנה IP44 - זיכוי	70	פריט	קומפלט	
3.7(k)	נקודות כח - זיכוי	60	פריט	קומפלט	
3.7(l)	נקודות טלפון-זיכוי	50	פריט	קומפלט	

### הערה לטבלאות החשמל/תקשורת:

- ראה הערות כללות לאחר סעיף 3.7 (טבלה 5), במפרט המכרכ.
- מחיר המחרiron חשמל/תקשורת מתיחסים לזיכויים לפני ביצוע.

חתימת המכרכ

תאריך

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'