

# מפרט מכיר

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

## מחיר למשתכן

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

שם האתר: אביסדור למשתכן גדרה

מספר חדרים: 3, דגם B

אגד: B קומה: 3, 1,2,3 דירה: 3,5,7

אגד, קומה ודירה מס':

מגרש מס': 309

אביסדור ובניין יזום ופיתוח בע"מ

## תוכן עניינים

### **פרק א. פרטי זיהוי**

- סעיף 1: כתובות המבנה ומיקום המגרש
- סעיף 2: בעל הקרקע והזכות שהקונה רוכש
- סעיף 3: מיקום הדירה בבניין, מחסן וחניה.
- סעיף 4: תיאור הדירה.
- סעיף 5: שטח הדירה ואופן החישוב.
- סעיף 6: פרוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי, ואופן חישובם
- סעיף 7: סטיות
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבנייה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השלם.

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

- סעיף 1: תיאור הבניין, הקומות ויעודה של כל קומה.
- סעיף 2: חומרי הבניין והגמר.
- סעיף 3: תיאור הדירה, חומרי הגמר ואביזרים.
- סעיף 4: גובה הדירה.
- סעיף 5: (טבלה 2) רשימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 6: ארכונת מטבח ורחצה.
- סעיף 7: מתקן לתלויות כביסה.
- סעיף 8: (טבלה 3) רשימת דלתות, חלונות ותריסים.
- סעיף 9: (טבלה 4) מתקני תברואה (כלים, ברזים), ואביזרי אינסטלציה נוספים.
- סעיף 10: (טבלה 5) מתקני חשמל ותקשורת.
- סעיף 11: מתקני קירור/חימום בדירה.
- סעיף 12: סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במחסן.
- סעיף 13: עבודות פיתוח ושונות.
- סעיף 14: חנאה.
- סעיף 15: פיתוח המגרש.
- סעיף 16: מערכות משותפות.
- סעיף 17: 7.1: מערכות גז
- סעיף 18: 7.2: סידורים לכיבוי אש.
- סעיף 19: 7.3: אוורור מאולץ במרתפי חניה.
- סעיף 20: 7.4: מערכת מזוג אויר מרכזיות.
- סעיף 21: 7.5: מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדיירים.
- סעיף 22: 7.6: תיבות דואר.
- סעיף 23: 7.7: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- סעיף 24: 8: חיבור המבנה למערכות תשתיות.
- סעיף 25: 9: רכוש משותף.
- סעיף 26: 9.1: תיאור הרכוש המשותף.
- סעיף 27: 9.2: חלקים שאינן להוציאם מהרכוש המשותף.
- סעיף 28: 9.3: בית משותף (רישום ופרטים).
- סעיף 29: 9.4: שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 30: 9.5: סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית.
- סעיף 31: 9.6: שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשרותים המחייבים בקשר אליו.
- סעיף 32: 9.7: החלקים המוצאים מהרכוש המשותף.

תוכן עניינים זה הינו עקרוני בלבד לצורך הבנת המפרט - תוכן מפורט המכיר והסדר המוצג במפרט הוא הגובל על תוכן העניינים

### נספחים

- נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לكونה ולנציגות הבית המשותף.
- נספח ב' הערות כליליות
- נספח ג' טבלאות זיכויים

		כניסה:	פרויקט:	אישור ובינוי יזום ופיתוח בע"מ
		דירה מס':	יח"ד למגרש:	309
		קומה:	יח"ד לכניסה:	A,B,C,D,E
		מספר כניסה:	תאריך עדכון:	1
		25/04/2018	תאריך הדפסה	מהדורה

## "מפרט מכר"

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

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

#### **בעניין חובים וזיכויים שונים**

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

(להלן "הმוכר/ת" או "החברה")

נספח לחוזה בין: אישור ובינוי יזום ופיתוח בע"מ

לבין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

(להלן "הרכוש/ים" או "הוקונה/ים")

לבין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

מתאריך: \_\_\_\_\_

#### **א. פרטי דיבוי**

1. ישוב: גדרה רחוב: \_\_\_\_\_ בית מס': \_\_\_\_\_,  
גוש מס': 80051 חלקות מס': 3 (בשלמות), 4 (בשלמות), 92 (בשלמות), 98 (בשלמות), 99 (בשלמות), 123 (בשלמות).

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

2.1. תכנית החלה במקום: זמ/589

2.2. בעל הקרקע: רשות מקראעי ישראל  
הזכות שהוקונה רוכש בדירה: חכירה.

2.1. שם המחכיר: רשות מקראעי ישראל

2.2. תקופת החכירה: 98 שנים תחילת תקופת החכירה: 12.09.2016

- .3. **דירה מס' וקומה: כנ"ל (להלן "הדירה")**
- .4. **בדירה:** כניסה, חדר דיר, פינת אוכל, מטבח, חדר שינה, מרחב מוגן דירתית (להלן – ממ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר אמבטיה, ש. אורחים, מרפסת שירות, מרפסת שמש.
- .5. **שטח הדירה**  
**שטח הדירה הוא:** כ-76.58 מ"ר המוחשב לפי כלליים אלה:  
 (א) השטח הכלוא בתחום המצוולע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.  
 לעניין זה –  
 (1) **"קיר חזץ"** – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמוצאה לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת השימוש, בין לבין שטח משותף בקומאה או בינה לבין דירה או תוכנית אחרת.  
 כאשר קיר חזץ מפריד בין הדירה לבין דירה אחרת עبور קו המצוולע האמור במרכזו של קור החוץ;  
 (2) **"פנוי החיצוניים של קיר חזץ"** – פנוי הקיר בלבד גימור, בקיר עם חיפוי אבן פני הקיר יכולו את החיפוי.  
 (ב) בדירה רב מפלסים יוחשב יופרט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.  
 (ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בדירה יוחשב פעמי אחד בלבד לפי היחס האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים; השטח יצורף למפלס שמננו עולה מהלך המדרגות.  
 (ד) בחישוב השטח יכולו רק השטחים שגובם תואם לנדרש בתכונות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאיו ואגרות), התשל"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר)).  
 (ה) **שיעורו של החלק 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 בלעדיו:**
- .6.1 **מרפסת שימוש בשטח(1):** יצאיה מהՃדר דיר כ-10 מ"ר, מתוכה מרפסת השימוש מקורה [קירוי הכוונה למשטח מלא דמוי תקרה (לא פרוגולה הנמצא קומה אחת מעל בלבד)], בשטח: כ-10 מ"ר;
- .6.2 **חניה מס'** כמסומן בתכנית מכיר ובבד מס' 3 למפרט (הצמדה תעשה ע"פ הסכם עם הרוכש. מקום החניה ככל שהצמדה תהיה לפ' סימון החניה בתוכנית המכיר המצ"ב (יש לצרף תכנית שטח החניה עם סימון מקום החניה המוצמדת), חניות בקומת קרקע/פיתוח לא מקורות, חניות בחניון תת קרקע מוקורות;
- .6.3 **מחסן בשטח(2):** אין.
- .6.4 **מרתף דירתית בשטח(3):** אין.
- .6.5 **גג מוצמד לדירה בשטח:** אין.
- .6.6 **חצר מוצמדת לדירה בשטח(4):** אין.
- .6.7 **אם יש שטחים/חלקים/אזורים, נוספיםים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדיו יש לפרטם** (מהות ושטח). מסטור כביסה בשטח של כמסומן בתכנית מכיר.
- הערות לחישובי השטחים:**
- .1. **"מרפסת שימוש"** – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הרצפה הכלוא בתחום המצוולע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעלים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.
- mobheret ki "marpeset shemsh" hocoona, chosofa /ao makura shel shalomot ao bchalkha, asher midat chisipata l'shemsh /ao laor haarakuy capuf lemikoma bebenin ychisit leshoshen horohot vekapuf labenaya fiziyat kleshei han batchom haarakuy vohn machava la shish ba cdi lehispafet ul chisipat ha marpeset l'shemsh.
- .2. **שטחו של מחסן,** הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בין חלק של דירה אחרת יכול רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יכול שטח הקיר במלואו.

.3. **שטחן של מרתקף**, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורתי מתחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפרד בין חלק של דירה אחרת "יכל" רק השטח שਮתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף "יכל" שטח הקיר במלואו.

.4. **שטחן של חצר כול**, 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 ממופרט זה:

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

סטיות במידות החללים המצוינות בתוכניות המכר ובין המדודות למעשה לא ייחסבו כסטייה /או اي התאמת מתיאור זה ובתנאי שלא יעלו על 2% משטח הדירה ושטחים אחרים (למעט שטח חצר), המפורטים בסעיפים 5, ו-6 לעיל.

(ב) סטייה בשיעור של עד 5% בין מידות האברים במפרט במידות האברים למעשה הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממופרט זה (אביירים קרי: אדריכלים, חלונות, דלתות, טריסים, קבוצות שרברבות, ארוןנות).

(ג) **חישוב השטחים** כפוף לסתיות המקובלות והסבירות ב揆ינו /או במידיה /או בחישוב השטח /או מעוגל למידה שלמה. החללים לחישוב שטח בסעיפים 5, 6 ו-7 החלק א' במפרט זה, הוגדרו בצו מכר דירות (טופס של מפרט), תש"ד – 1974, (כפי שתוקן בק"ת 6649 מיום 24.2.2008 (להלן: **"הכללים"**), ככל שיש סטיות בין הכללים לבין שיטות חישוב אחרות לחישוב "שטח" (כגון: ברשיות, בתוקן, בפס"ד וכו'), יגברו הכללים כהגדرتם לעיל.

שטח הדירה, כולל את כל חלק הדירה המסתובנים בתוך המכלול ממופרט בסעיף 5 (א) בפרק א' למפרט זה, לרבות שטחים הנמנכים מהגדרת הגובה המינימלי, אך הם מעבר לשטח המינימלי המחויב לחלקי הדירה השונים, לפי תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר תנאי וагורות ) התש"ל-1970. מובהר כי שטח הדירה אינם כולן חישוב והוספת חלקה היחסי של הדירה ברכוש המשותף.

.8. **שם עורך הבקשה להיתר** ("להלן" **"הأدראיכל"**): רן בלנדר אדריכלים  
טלפון: 03-5419555 פקס: 03-6868003 כתובה: הארבעה 18 תל אביב  
דוא"ל: ran@blander.co.il

.9. **שם האחראי לתכנון השלד** ("להלן" **"המוהנדס"**): א.ד. כהן  
טלפון: 08-6490730 פקס: 08-6490943 כתובה: שדרות שא"ר 31 באר שבע  
דוא"ל: diana@adcohen.co.il

#### .1. **תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזרים**

\* המוכר רשיי להכנס שניים בחלוקת פנימית 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. אימוץ שניי בתוקן או בתקינה לאחר קבלת היתר הבניה, ו/או אי שינוי לפני היתר (באישור רשות מוסמכת), לפי החלטת המוכר.

#### .1. **תיאור הבניין או האגף** ("להלן" **"הבניין"**)

1.1. בניין מגורי משותף, רב אגפי (כניסה נפרדת לכל אגף), היודיעים בשם E,D,C,B,A חלקם צמודים זה לזה. אשר יבנו בשלבים או במקביל לפי החלטת החברה ובכפוף להיתר הבניה.

נספחים א', ב', ג'

1.2 **בבנייה:** 55 דירות למגורים; **בבנייה, דירות<sup>(\*)</sup>**, הכוונה למגורים בלבד;

**באגף A:** 9 יח"ד

**באגף B:** 10 יח"ד

**באגף C:** 12 יח"ד

<sup>(\*)</sup> לפי חוק מכר (דירות) התשל"ד - 1974 סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה" - חדר או מערכת חדרים שנועד למגורים, לעסוק, או לכל צורך אחר.

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

הערות	סוג השימוש	מספר דירות במבנה	קומות מתחת/מעל למפלס כניסה הקובעת לבניין <sup>(*)</sup>	כינוי או תיאור קומה
---	בכל אגף: חדר מדרגות, מבואה קומתית(כניסה), מעליות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. כללי: חנויות, מסעות, מעברים, מאגר מים וחדר משאבות, יתרנו מחסנים, חדרי אופניים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	-1	<b>קומה מרتف משותפת לאגפים A,B,C,D,E</b>
- מיכלים לאשפה טמונה /או עגלות אשפה בפיתוח ובכפוף להיתר הבניה.	בכל אגף: מגורים, מבואת כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	בכל האגפים :;E,A,B,C,D, 2 בכל אגף	בכל האגפים :;E,A,B,C,D, קרקע	<b>קומה הכניסה לבניין</b>
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	באגף A 2  באגף B 2  באגף C 2	<b>באגף A</b> קומה 3-4 מתוכננות סה"כ 3 דירות, 1 דירה טיפולית ועד 2 דירות דופלקס,(קומה 3 מפלס כניסה תחתון של אחת מדירות דופלקס,קומה 4 מפלס כניסה תחתון לדירות דופלקס השנייה)	<b>קומות מגורים</b>
			<b>באגף A</b> קומה 1-2	
			<b>באגף B</b> קומה 1-3	
	מפלס כניסה תחתון לדירות דופלקס	<b>באגף C</b> 2	<b>באגף C</b> קומה 1-4	<b>קומה מגורים (דופלקס)</b>

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחנה/מעל למפלס כניסה (ב) הקובעת לבניין (ד)	כינוי או תיאור קומה
מפלס עליון לדירות דו מפלסיות-מרפסות, חדר מגוריים, גג משופתף. יתכנו מנווי מזגנים בכפוף לסעיף 3.6.1 כל הערות ביחס לדופלקסים חילות גם על דופלקסים בכינסה A	בכל אגף: מגורים, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. גג טכני: יתכנו מערכות סולאריות, סולם לגג עליון, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.		באגף B 5 אגף A קומות 4-5  באגפים E,D,C 6	חדרים על הגג וחולקו גג טכני
יתכנו מנווי מזגנים בכפוף לסעיף 3.6.1 ---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	---	גג עליון
---	---	---	באגפים A,B 5+קומות חדרים על הגג/גג משופף  באגף E,D,C 6+קומות חדרים על הגג/גג משופף	שם הכל קומות למגורים
בבנייה הקומות לא נכללו בגג העליון.			באגפים A,B 6+קומות חדרים על הגג/גג משופף  באגפים E,D,C 7+קומות חדרים על הגג/גג משופף	שם הכל קומות בבניין

#### 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 מהכינסות היא הcinse הקובעת לבניין [כהגדرتה בתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר)].
- (ג) החברה זכאיות לפי שיקול דעתה או הנחיות המתקנים להוסיף או לבטל מתקנים או ייעודם ואף לשנות מיקומם, או לאפשר מתן שירות באמצעותם גם למבנים סמכים, לרבות הקצתה חדרים /או ארוןנות /או גומחות בהם מערכות אלו מותקנות.
- (ד) כינוי מס' הקומות במפרט הינו נומינלי. כינוי הקומות בפועל עשוי להשתנות כגון: קרקע, בניין, א', ב'... וכו' /או בשיטה המקובלת בחב' המעליות כגון 1.0, 1.2, ... וכו'.

#### 1.4 חדרי מדרגות משותפים :

מספר חדרי המדרגות בבניין: 5 (1 בכל אגף). אפיון חדר המדרגות: מקורה ממפלס מרتفע עד למפלס חדרים על הגג. חדרי מדרגות נוספים: אין. יש גרמי מדרגות חיצוניים בפיוטוך, כמסומן בתוכניות המכאר.

מעליות: יש. מספר המעליות: 5 (1 בכל אגף); מספר התchanות לכל מעלית: כינסות A, B, 6, כינסות C,D,E, 7 מספר גושעים לכל מעלית: 6; מנגנון פיקוד שבת<sup>(\*)</sup>: אין.

(\*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במעלית בעלת מגנון פיקוד שבת, שהפעלה תקבע ע"י נציגות דיררי הבניין /או חב' הניהול בהתאם לסעיף 59 ז' בחוק המקראען תשכ"ט-1969.

## 2. חומרה הבניין ועובדות גמר:

2.1 **שלד הבניין:** לפי תכניות מהנדס השلد; **שיטת הבניה:** רגילה /או מתועשת /או מושלבת, לפי תכנון מהנדס השلد.

2.2 **רצפה ותקרת קומת קרקע:** חומר: בטון מצוין /או בטון מצוין מאלמנטים מתועשים/טרומיים. **עובי:** לפי חישובי מהנדס השلد;

**בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045. **בשיטה:** לפי הנחיות/אישור, מהנדס השلد /הייעץ.

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

**רכיב בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למינית החלקה.**

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

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

2.4 **גג הבניין:** חומר: בטון מצוין, או אלמנטים מתועשים מבטון, לפי החלטת מהנדס השلد. **עובי:** לפי חישובי מהנדס השلد.

**שיפוע ניקוז ואיטום:** לפי הנחיות הייעץ. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראלי מס' 1045: **בשיטה:** לפי תכנון הייעץ;

2.5 **קירות חוץ:** מכלול מתועש, או בטון יצוק לאחר מחופת מבחוץ באבן טבעית, או קירות בנויים (יתכן שלוב מס' שיטות) לפי התכנון האדריכלי והנחיות מהנדס השلد. באם מכלול מתועש, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, בלוקן, או

לוחות גבס או בלוק תא (איטונג או גבס אחר), הכל לפי תכנון האדריכל והנחיות מהנדס השلد. צבע 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 הייעץ.

## 2.6 גימור קירות חוץ:

2.6.1 **חיפוי/ציפוי, עיקרי:** אבן טبيعית /או אבן מלאכותית /או חיפוי קשיח אחר /או טיח דקורטיבי /או מושלב. גוון וווג לפि תכנון האדריכל.

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

2.6.3 **חיפוי אחר:** קרמיקה, אלומיניום ודיגוג, בטון צבעו, אלמנטים דקורטיביים (C.G.R. או דומה), טיח, או משולב.

בأدני חלונות (בחזיותות חיצונית בלבד) ומעקות, חומר דומה לקירות חוץ או אבן טبيعית /או טיח. האדריכל יהיה רשאי לשנות סוג, גוון וחלוקת הציפויים בהתאם עם הרשות המקומית.

2.7 **קירות הפרדה בין הדירות:** חומר: בטון מצוין /או בלוקן בטון /או בלוק תא (איטונג /או גבס /או אחר) /או מושלב, לפי הנחיות מהנדס השلد והייעץ ובכל מקרה יונקו את שיעור הבידוד האקוסטי המדרש על פי ת"י 1004 חלק 1. **בשיטה:** לפי הנחיות הייעץ.

**קיר הפרדה בין מרפסות/חצרות:** חומר גובה: בטון /או בלוקן /או משולב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.

## 2.8 חדר מדרגות ראשי (בכל אגף):

2.8.1 **קירות מעטפת:** חומר: בטון מצוין או בניו או מושלב. **עובי:** לפי חישובי המהנדס;

2.8.2 **גימור קירות פנים:** חומר: טיח (2 שכבות), או טיח גבס, גימור גימור בצבוע אקרילי לפי קביעת האדריכל או החברה.

**עד לגובה:** תקרה /או אחר לפי קביעת האדריכל **גימור תקרה:** חומר: טיח 2 שכבות, או טיח גבס, גימור מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה.

חומרה הגימור בפועל, לפי תכנון האדריכל והייעץ ובאישור החברה.

2.8.3 **מדרגות ופודסטים:** מדרגות בניין המגורים יהיו מבנן נסורה או גראנט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן בהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובעלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות והפודסטים ופסים מחוספסים נגד החלקה.

2.8.4 **מעקה/מách' יד:** מתקכת /או בניו /או משולב (לרבות ממח' יד), לפי תכנון האדריכל.

2.8.5 **עליה לגג:** דרך חדר מדרגות ובאמצעות סולם לגג עליון (מעל חדר מדרגות);

	<b>מבואה (לובי) קומתית (בכל אגף).</b> <b>גימור קירות פנים מבואה קומתית:</b> חומר: גימור קירות פנים יהיו בחיפוי קשה, דוגמת אבן בסורה או קרמיקה או גרניט פורצלן, עד לגובה משקופי הדלתות, מעלה החיפוי הקשה יבוצע טיח וצבע אקרילי ("בעלתו תקין יירוק") עד לתקרה. <b>גימור תקרה:</b> חומר: טיח + צבע מלבן סינטטי ("בעלתו תקין יירוק") לפי תכנון האדריכל (במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע טיח מעל תקרה זו). <b>ריצוף:</b> אבן בסורה או גרניט פורצלן. <b>סוג ו מידות:</b> לפי עיצוב האדריכל. <b>מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל אגף):</b>	2.9
	<b>גימור קירות פנים:</b> חומר: אבן בסורה או קרמיקה או גרניט פורצלן, לפחות עד לגובה משקופי דלת הכניסה, מעלה החיפוי הקשיים יבוצע טיח וצבע אקרילי ("בעלתו תקין יירוק"). <b>גימור תקרה:</b> חומר: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה ("בעלתו תקין יירוק"), או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית. <b>ריצוף:</b> חומר: אבן בסורה או אריחים מסוג גרניט פורצלן ושטוח אריח בודד לא יפחות מ-0.64 מ"ר. <b>חניה:</b> לפי הנחיות תב"ע, תקן תקף והוראות החזזה. <b>עובדות גמר חניה מקורה/מקורה חלקית/לא מקורה:</b> גימור קירות חניה: טיח /או בטון טבעי צבוע מלבן סינטטי. גימור תקרה: חומר: בטון טבעי צבוע מלבן סינטטי. <b>גימור רצפת חניה מקורה:</b> אבן מושלבת /או בטון מוחלך. <b>גימור חניה לא מקורה:</b> ראה עובדות פיתוח סעיף 6.1.3.	2.10
	<b>חדרים לשימוש משותף:</b> <b>חדרים טכניים וכדומה:</b> <b>גימור קירות:</b> טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חיפוי/ציפוי אחר לפי החלטת האדריכל (למעט גומחות, ארוןות חשמל, מים וכו'). <b>גימור תקרה:</b> בטון טבעי צבוע מלבן סינטטי /או טיח צבוע מלבן סינטטי /או תקרת משנה /או מושלב, לפי החלטת האדריכל. <b>גימור רצפה:</b> בטון מוחלך או אריחי קרמיקה או פורצלן או מושלב לפי החלטת האדריכל. <b>חדרי אשפה (כל שתוכנן):</b> גימור קירות: גרניט פורצלן ובהתאם לדרישות כל דין, טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד. <b>גימור תקרה:</b> טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד. <b>גימור רצפה:</b> גרניט פורצלן לפי החלטת האדריכל.	2.11
	<b>הערות:</b> א. בchnיה מקורה, במחסנים ובאזורים טכניים וכן מעלה תקרות משנה, לפי תכנון האדריכל. ב. צביעת קירות/תקרה תהיה בגוון לבן או אחר לפי בחירת האדריכל. ג. בעניין האבן הטבעית ראה גם בראשית העורות לאחר טבלה 2, וכן העירה 43 בהערות כלליות.	2.12
	<b>דלת כניסה לכל אגף בבניין:</b> יש, דלת אלומיניום מזוגגת, בעלייה פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראקום ומוחזיר שמן. (בכפוף לסעיף 3.7.8). <b>דלת כניסה/יציאה, נוספת, נוספת לכל אגף בבניין:</b> יש. עפ"י תוכנית (מתכת או אלומיניום מזוגג לפי החלטת האדריכל), ביציאה/כניסה לחצר/חניה. <b>דלתות חדר מדרגות:</b> דלתות אש, כולל מוחזיר שמן.	2.13
	<b>דלתות חדרים טכניים (כל שיווו):</b> דלתות פח. <b>דלתות וחלונות חדרים לשימוש משותף:</b> תיאור, חומר וכמות, לפי תכנון האדריכל.	2.14
	<b>דלתות לובי קומתית:</b> אין. <b>תאורה, כניסה לבניין, לובי, חדרי מדרגות, מבאות קומותיים, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחקלים משותפים:</b> יש בבניין המגורים יהיו לחץ הדלקת אור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليلת קבועה בחדר המדרגות ולהחצן מתוך הדירה להדלקת אור בחדר המדרגות. <b>סוג וכמות:</b> עפ"י החלטת האדריכל/הנדס ודרישות הרשויות.	2.15
	<b>ארונות מערכות:</b> חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי בחירת האדריכל.	2.16

- 2.18 **תאורה במחסנים דירתיים (כל شيיה):** הזרות החשמל של כל המחסנים יחויבו למונה משותף ונפרד למחסנים בלבד או לחילופין יותרן מונה נפרד לכל מחסן, להחלטת המוכר ופ"ג" בחרירתו.
- 2.19 **חיבור חשמל לתאורה ולמערכות אלקטرومכניות משותפות:** יש. הזרה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של האגף/ים לפ' החלטת החברה (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו האגף/ים, אך ימוקמו באגף/ים סמוכים /או ימוקמו באגף וישרתו גם אגף/ים סמוכים, בכפוף לאישור הרשות השונות).

### 3. **תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרטי זיהוי)**

**3.1 גובה הדירה\*:**

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

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

**גובה מחסן דירתי(כל شيיה) :** לא פחות מ- 2.05 מ' ;

\***הערה:** למעט תחת קורות, מערכות, בליטות, הנמכות מקומיות ותקרות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי הקבוע לגבי חלקו של דירה על פי התקנות לא יפחית מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

### 3.2 **טבלה מס' 2 – רשימת חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.** (ראה פרוטוטיפ בהערות/הברחות, שלאחר טבלה זו).

תיאור	חומר קירות <sup>(1)</sup>	גמר קירות ותקרות <sup>(2)</sup> ומידות אריחי חיפוי <sup>(4)</sup> (בס"מ)	מידות אריחים (בס"מ) (בס"מ)	ריצוף <sup>(3)</sup> וחיפוי <sup>(4)</sup>	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	ראה פroot בheitenות בהמשר.
חדר דיוור	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	ראה פroot בheitenות בהמשר.
מטבח	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	חיפוי כ-60 ס"מ מעל משטח ארון תחתון. לפחות איזור חלון (באמ' ק"מ). ראה פroot בheitenות בהמשר.
	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חיפוי מעל משטח און תחתון	ראיה	(4)	
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	ראה פroot בheitenות בהמשר.
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	ראה פroot בheitenות בהמשר.
חדר שינה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	ראה פroot בheitenות בהמשר.
מما"ד	בטון מזין לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראיה	(3)	ראה פroot בheitenות בהמשר.
חדר רחצה (כללי) (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	חיפוי קירות לפחות הדלת לפחות לפחות. ומעל טיח + צבע אקרילי. ראה פroot בheitenות בהמשר.
	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חיפוי קרמייקה	ראיה	(4)	
שירותי אורחים (בבידה ויש)	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	חיפוי קירות לפחות 1.50 מ' לפחות. ומעל טיח + צבע אקרילי. ראה פroot בheitenות בהמשר.
	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חיפוי קרמייקה	ראיה	(4)	
מרפסת שירות	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה	(3)	מעקה: ראה הערה בהמשר.
מרפסת שימוש	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	ראיה סעיף 2.6	ראיה	(3)	חיפוי/ציפוי קיר חיצוני ראה סעיף 2.6. ראה גם פroot בheitenות בהמשר.
מסתוור כביסה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup> 000000	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה סעיף 3.4	אין	

## הערות והבהרות לטבלה:

(1) **חומר קירות:** בטון/בלוקי בטון/בלוק תא (אייטונג/אשקלית), לוחות גבס (לשימוש נקודתי בלבד כגון מסתור קולטנים, הנמוכות וכו'), או משולב לפי החלטת החברה. בחדרי רחצה בכל מקרה יבוצעו הקירות בבלוקים המוגדרים ע"י היצור "כעמידים למ"מ" או מבלוקי בטון.

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

צבעה צבע אקרילי. גוון: לבן.

כל צבעי התקירות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.

(3) **גמר תקרות:** טיח רגיל /טיח גבס/ברגר/אחר/ או משולב, לפי החלטת החברה. צבעה בסיד סינטטי. גוון: לבן

ריצוף: סוג א'. העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת התנוגדות להחלה R-9, אריחים מסוג קרמיקה גראניט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. במידהות 60/60 ס"מ או 45/45 ס"מ או 33/33 ס"מ. דרגת מניעת ההחלה לא תהיה פחותה מהנדרש לחדרים אלו. בכל הדירה למעט חדרי רחצה, שירותים ומרפסות/ות.

- **ריצוף בחדרי רחצה, שירותים ומרפסת שירות:** סוג א'. העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת התנוגדות להחלה R-10-R ובדרשת תא מקלה 11-R, אריחים מסוג גראניט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. דרגת מניעת ההחלה לא תהיה פחותה מהנדרש לחדרים אלו. בחירתה הרוכש תעשה מאהת מודגמא/גונו/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

- **ריצוף במופסת שימוש:** סוג א'. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. המתאיםים בגודלם לצירת שיפועו ניקוז, ובדרגת ההחלה שאינה פחותה לריצוף חסוף לגשם. בחירתה הרוכש תעשה ממבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. (במקרים שבהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשייה, אין צורך בשיפוליים).

(4) **חיפוי חדרי רחצה ושירותים:** סוג א'. קרמיקה. לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. במידהות כ- 25/33 ס"מ או 30/30 ס"מ או 33/33 ס"מ או 50/20 ס"מ. בחירתה הרוכש תעשה מאהת מודגמא/גונו/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. (חיפוי קירות בקרמיקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחר עד גובה קו משקו הדלת. מעלה החיפוי ועד לתקורה טיח+צבע אקרילי).

**חיפוי במטבח:** חיפוי קירות בקרמיקה בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחידת BI מעלה החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי. קרמיקה – סוג א', לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר – ניטרלי. בחירתה הרוכש תעשה ממבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

## (5) מדרגות פנים בדופלקסים:

1- גמר המדרגות יהיה בהתאם לדרישות ת"י 2279 ולדרישות כל דין.

2- גמר המדרגות יהיה מלחוחות עשויים אבן טבעי המיעדים לחיפוי מדרגות פנים, העונים לדרישות תקן ישראלי מס' 1554 חלק 2.

3- חיפוי רום ושלוח המדרגות יהיו מיחידה אחת לכל רוחב המדרגות (لوح אחד לכל הרוחב) רום ושלוח כל לוח בנפרד ..

4- גוון האבן יהיה ככל האפשר בהתאם לגובה גדרה גמור האבן יהיה מאט. ככל האפשר בהתאם לאחד מגוון הריצוף שיוצגו ויבחרו ע"י החברה. בכל מקרה ידוע לרוכשים שיינוי הפרשי גוונים בין הריצוף למדרגות, ולא יהיה טענות בכך.

## הערות:

בחירת הרוכש/דיר – למניעת ספק יודגש כי פריטים שונים המוצגים אצל ספק אחד מספק החברה יבחרו אך ורק אצל אותו ספק. לא ניתן אפשרות לבחור פריטים שונים בין ספקים שונים, לדוגמא: כלים סניטריים וברזיים (רק במידה ובפרויקט 2 ספקים).

**מעקה מדרגות פנים ומרפסות שימוש –** בניו/מתכת/אלומיניום/מזוגג, או משולב לפי תכנון האדריכל. בגובה: לא פחות מדרישות ת"י 1142. סוג/חומר המureka במרפסות המשמש יכול להשתנות מדירה לדירה וגם באוטה דירה, עפ"י הנחיות המועצה וייעוץ הפרויקט.

**הפרשי מפלסים –** בכיסיה לדירה, חדרי רחצה, ממ"ד ומרפסת שירות, לבני חוללים סמוכים עד כ- 2 ס"מ.

בzieיה למרפסות שימוש/גג, יתכן סף מוגבה/מוניון (מדרגה) עד גובה המותר בתכנונות (עד 30 ס"מ גובה/רחוב), לפי תכנון האדריכל. חיפוי קירות – גובה חיפוי הקירות יעשה לגובה המציג בטבלה או עד גובה "אריחים שלמים", או לפי החלטת החברה.

**פרופיל פינות בחיפוי –** יבוצעו פינות פרופיל אלומיניום או PVC, באם יש פינות קמורות שאורךן פחות מ- 60 ס"מ, או לפי החלטת החברה.

אריחיaben טבעית (ככל שיתוקנו בשטח המשותף/פרטי). יש לשים לב להוראות הבאות מtower ת"י 5566 חלק 2, לפייהן הייתה **שהאבן היא חומר טבעי, עלולים להיות בו נימדים, גידים והבדלי גוון ומרקם**. כמו כן, **גון הלוחות או האריחים המשמשים במערכות הרכפה עלול להשתרע בחלוף הזמן, ולפיכך עשוי להיות שוני בגון בין הלוחות או האריחים שברצפה לבין הלוחות או האריחים הנשמרים למטרת תחזקה.**

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

**פרגולה, קורה/ות** – (ככל ותבחר החברה להתקין, ומבל' שהדבר יחייב בסימון בתוכנית המכר) עץ /או בטון /או פלדה /או אלומיניום /או משולב, לפי תכנון האדריכל.

**שיפולים** – (פנלים) מחומר הריצוף בגובה 7 ס"מ לפחות, למעט בשולי קירות וחיציות מחופים, בגין ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזרורים טכניים. חיפוי ושיפולים, ללא קיטום פינוט (גורונג).

**מרוחחים (פוגות)** – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחה בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות.

**(mobher כי ציוד ומתקנים לגבייהם יש התיחסות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בטבלה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).**

### 3.3 ארוןות:

3.3.1 **aron מטבח תחתון:** גוף הארון, כולל דלתות, מגירות, מדפים, ידיות מתכת, תושבות לכיר תחתון, חיתוך פתח המתאיםים להתקינה שטוחה של הכיר, הכנה לכיריים מובנות (כולל: פתח, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצטה), הכנה למדיח כלים. גוף הארון והמדפים יהיו מעובד (סנדוויץ'), ובג 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 מגירות ברוחב כ- 60 ס"מ לפחות לכל גובה ועומק הארון.

ביחידה פיניטית (ככל שקיים) יותקן "פטרונות פינה". מתחתית הארון הגבהה (סוקל) בגובה של כ- 10 ס"מ וביחסו עמיד למים/רטיבות. וכן לפי הנחיות האדריכל, או הספק שיבחר ע"ג החברה. **ציפוי חיצוני:** פורמאליקה. לבחירת הרוכש מtower 5 גוונים לפחות (מהם אחד לבן ואחד בהיר ניטרלי) שייצגו ע"ג החברה / או הספק/ים שיבחרו/ על ידי החברה. **ציפוי פנימי** וגמרא מדפים: פורמאליקה / או מלמין לבחירת הרוכש מtower 2 סוגים (מהם אחד לבן). **(1) מידות: ראה הערכה בהמשך;**  
**מחיר לצרכי بعد ארון המטבח התחתון: ראה סוף ג'.**

**משטח עבודה:** **ティאור:** לבחירת הקונה משטח עבודה ממשיש בעובי לא פחות מ-2 ס"מ העומד בדרישות ת"י 4440. או לחילופין ابن קיסר עם שלוילים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס לחזיות הארוןות בכל היקף החשוף. בנוסף יותקן קנט עליון מוגבה שאופן עיבודו יקבע ע"ג המוכר(הקונה ראשית להעדיף התקינה ללא קנט מוגבה. לא ניתן לצוין בגין אי ביצוע זה).  **מידות:** לפ"י ארון המטבח חלק תחתון, גון: לבחירת הקונה מtower 3 גוונים לפחות (אחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי. לוחות השיש/בן קיסר יהיו בהדבקה ולא לוח בודד אחד).

**מחיר לצרכי بعد משטח העבודה: ראה סוף ג'.**

### 3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

(**מסיבות** של תכנון המטבח הספציפי המוכר יהיה רשאי להציג לד"ר להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תחתון - 2 מ"א ארון מטבח עליון. במקרה זה לא יותר ארון מטבח עליון פינתי).

מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לארון המטבח התחתון.

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

3.3.3 **ארונות אחרים (צין):** בחדר רחצה (כלי), ארון תחתון מעץ סנדוויץ' או טرسפה, תלוי או מונח הכלול משטח עבודה (אינטגרלי). מהרס או שיש או ניאו קווץ, משולב בכיר, לרבות דלתות, מדפים וציר נירוסטה.  **מידות:** כ- 80 ס"מ לפחות.

**ציפוי חיצוני:** פורמאליקה או אחר לפי יצורן הארון. **ציפוי פנימי:** פורמאליקה / או מלמין לפי יצורן הארון. **מבנה/סוג חומר/גון:** לפי החלטת החברה.

**מחיר לצרכי بعد ארון הרחצה: ראה סוף ג'.**

## הערות:

- מידת אורך כלית של ארון מטבח ס"כ -**5.00** מטר אוRx. המידיה לארוך הקיר (פינה כל שקיימת נמדדת בעמיהם).<sup>(3)</sup> חללים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכיו"ב (למעט מקרר) כלולים באורך הארון. סטיות עד כ- 5% במידות אורך ארון המטבח, לא יחשבו כסטייה מתיאור זה.
- במקרה של זיכי עבור ארון המטבח וביצוע עצמי, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובquier שבגב ארון המטבח קיימים פתחי גישה לקוילנים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלו לצורך תחזקה. תכנון והתקנה בפועל של מדיח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הימן להחלטת הקונה.
- החליט הקונה שלא להתקיןם, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא כוללים) ולרבות ההכנות הנדרשות. באחריות הקונה לדוח על בחירותו על פי הלוח זמינים שהחברה תקבע ובמועד שהחברה תנחה את הרוכש.

## 3.4

### MITKINIM LTALIYAH CBISSA:

**MITKIN LTALIYAH CBISSA (קטנה):** 2 מוטות ממתקת (מגולוונים) ניצבים כולל גלגלות, 5 חבי' כביסה פלסטי, באורך מינימלי של 160 ס"מ, או מתקן מתרומם באורך מינימלי של 120 ס"מ כולל חבי' כביסה באורך של לפחות מ- 8 מטר ס"כ. לדירות הגן: לפי תכנון האדריכל, אפשר שיתוקן מתקן שווה ערך בחצר.

**מסתו כביסה (כל שמתוכן):** תיאור: אלומיניום או חומר אחר או משולב. הכל לפי דרישות ת"י 5100 ובמידות, לפי תכנון האדריכל.

## 3.5

### TEBLA MS' 3 – RISHIMAT DLTOT, CHLONOT VOTRISIM BDIRAH (MIDOT BS'M)

(פרוט יתיר ראה בהערות/בהורות, שלאחר טבלה זו)

**הערה:** סוג החלונות/dלתות, התריסים, אופן הפתיחה, מיקום הפתחים, המידות, הנקודות, החלוקה ואופן התפקוד עשויים להשתנות עקב אילוצי התכנון. המצב הסופי יקבע ע"י האדריכל. הקונה מאשר כי הובא לידייעתו האמור לעיל וכי שינויים בהם בפועל לא יחשבו "אי התאמה" כמשמעותו בחוק מכירת דירות.

תריסים				חלונות				דלתות					
סוג פתיחה(איר/ כ.ע.כ./נגרר/ כיס/חשמלי/آخر)	חומר שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ אחר)	גובה/ רוחב(ב)	גובה ומידת הפתחה	סוג פתיחה (איר/כיס/אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ אחר)	גובה/ רוחב(ב)	גובה ומידת הפתחה (ציר גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר גובה/ רוחב)	חומר (עץ/ כע"כ)/ נגרר/ אחר)	גובה ומידת (אוויר/ אלומיניום/ אחר)	גובה ומידת (גובה/ רוחב)	חדר
---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	flade batchon	1	כיסוה	
			---										
גילה צפוני + גיבוי יני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	cir regila	flade batchon	95/205	חדר דיוור	
			195/210										
גילה יני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	cir regila	flade batchon	1	מטבח	
			115/110										
גילה יני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	cir regila	flade batchon	---	פינת אוכל	
			115/110										
גילה יני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	cir regila	flade batchon	1	חדר שינה 1	
			115/110										

נספחים א', ב', ג'

תריסים					חלונות				דלתות				
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./גלאר/ ESIS/חשמלי/אחר)	חומר שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	גובהה/ רוחב( גובה ומידת הפתחה מתכת/ אחור)	כמות ומידת הפתחה (גובהה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/כ.ע./ גלאר/ESIS/אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחור)	גובהה/ רוחב( גובה ומידת הפתחה מתכת/ אחור)	כמות ומידת הפתחה (ציר/ כ.ע./גלאר/ ESIS/חשמלי/אחר)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלאר/ ESIS/חשמלי/אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחור)	גובהה/ רוחב( גובה ומידת הפתחה מתכת/ אחור)	חדר	
נגרר לכיס.	אלומ'	אלומ'	1	נגרר כ.ע.	אלומ' מזוגג	1	ציר (רגילה).	פלדה לפ' הג"א	1	מ"ד (משמש בחדר שינה)			
			-> 100/100			-> 100/100			-> 70/200				
כיס פלדה נגרר לכיס				---	---	---	---	---	---				
						---			---				
---	---	---	---	ונטה				ציר רגילה	1	ש. אורחים			
			---						-> 70/200				
---	---	---	---	נטוי (קיפ')	אלומ' מזוגג	1	ציר רגילה	עץ + צורה או צ-אור	1	ח. אמבטיה (כללי)			
			---			-> 50/100			-> 80/200				
נגרר כ.ע.	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	ציר רגילה	1	מרפסת שירות				
			-> 135/100			---		-> 80/200					

הערות:

חולון חולוץ קומת המצוי בתכנית המכר המציג את כל קומת הבניין מותנה באישור ציבוי אש, יתכן ומיקומו ישונה בהתאם לדרישות ציבוי אש. בדלת שירותים אורחים ומרפסת שירות יתכן ויבצע צורה, בכפוף להחלטת הייעצים, בגודל: לפי תכנון האדריכל.

הערות לטבלה ואחרות:

(הקיים בפועל רק באמ צוין בטבלה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

א. דלת עץ = להחלטת החברה 2 חולפות: הכוונה לכיס דלת העשויה מאחד או משני לבידים ("דיקטים") מודבקים על מסגרת עץ עם מילי כורט, ציר פיפ' כפולים מתוכננים או כיס הדלת עשויה שני לוחות מודבקים על מסגרת מילי פלקסובורד, צירים בהתאם למפרט היצן ובהתאם לת"י 23 אלומ' = אלומיניום, סוג פרופיל: לפי החלטת האדריכל, ציר רגילה = סוג פתיחה, קיפ' = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דר'קיפ') = רגילה+ משתפלת, נגרר כ.ע.כ = כיס נגררת על כיס /או לתוך גומחה (ESIS) בקיר, גליוטינה = כיס בתנועה אנכית, טריסים: שלבי התריסים עשויים פח אלומיניום (בעובי לפי הנחיות היצן), במילוי פוליאוריתן מוקצת. גליליה = טריס נגלל כלפי מעלה, באמצעות רצועה /או חשמלי (גבוי יدني אחד, לגיליה החשמלית, בחדר דיר וגבוי יدني אחד, לגיליה חשמלית, רק באמ מוגדר פתח חילוץ).

ב. דלתות/חלונות, משותפים לשני דלתים יכולות להופיע בתיאור של אחד מדרים בטבלה ובכלל שהכמות הכללית בדירה תתאים לסת"כ הדלתות/חולונות המצויות בטבלה. יתכן ושולי דלתות פנים יוגבהו מעל רצפה עד 3 ס"מ כהכנה לתפקוד מערכת מיזוג האוור.

ג. זיגוג בחלונות, מאלומ' זכוכית למעט במ"ד, יותקן במעטפת זיגוג שקוף כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי, בעובי מינימלי של 4 מ"מ עם מרוחק אויר בעובי של 6 מ"מ בניהם, לפי דרישות התקן. במ"ד לפי הנחיות פקוד העורף. רשותות: אין. בمسئילות לכל החלונות, יותקן נתיב נסף במסילה כהכנה לכיס רשת אחת ; בהעדר חלון / או דלת מזוגגת לקיר חיצוני (בדרכים שביהם לפי תקנות התקנון והבנייה נדרש או אחר) לרבות במטבח אם פונה לחדר שירות הסגורה בתריס או חלון, יותקן אווורור מכני (לרפות רפפת CISIO).

- . ד. **מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. סוג אדריכלי /או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בציגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, /או קירות מסך.
- החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מנגנון' פתיחה ונעילה החלונות יותקן על ידי מתקין מושפה מטעם היצרן;
- ה. **בחדרי רחצה ושירותים (באם יש חלונות)**, תותקן זוכית בטיחותית שקופה או עמומה ("חלב") עפ"י החלטת האדריכל.
- ו. **אווירו המחסן** (ככל שנרכש מחסן) יעשה באמצעות חלון /או אוורור מכני /או סבכה בדלת /או רופות קבועות, לפי החלטת האדריכל ודרישות יכבי אש.
- ז. **יתכן שינויים** בכורת פתיחה של דלתות, החלונות ותריסים, תוספת או ביטול של חלק זיגוג, קבוע, חלוקה ומש' כנפיים, הכל עפ"י תקן האדריכל.
- ח. **דלת כניסה** מתכת בטוחן רב בריחית תואמת לתקן ישראל 5044 תוצרת, לפי החלטת החברה, פרחול, ינית געה ו"רוזטות" בהתאם לדלת כול עינית הצגה (פנורמית/מקrüסוקופית), מערכות ציריים, מגן צילינדר, סגר בטוחן נוסף, מברשת סף תחתון, מעוצר דלת ומספר דירה.
- ט. **דלת כניסה ודלת ממ"ד ציפוי ניל,** /או צבע בלבד גוון לפי בחירת החברה יתכן וגימור דלת הכניסה בדירות הגן יהיה שונה מיתר דלתות הכניסה בפרוייקט. לפי הנחיות פיקוד העורף ושרות הכבאות, בכניסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויותקן דלתות בטוחן/אש. **דלת אש בקרבה או בכניסה לדירת גן:** לפי הנחיות יכבי אש יתכן ודלת הכניסה לדירות הגן תשמש גם כדלת אש (ויתכן שתידרש פתיחתה לפני חוץ). לחילוף תותקן כנף דלת אש נפרדת משולבת במשקוף דלת הכניסה הרגילה או בסמכות ופתיחה תהיה לפני חוץ (סגירה ידנית או אוטומטית במצב חרום, לפי דרישות ייעץ הבטיחות ושרות הכבוי).
- . י. **מכלולי דלתות פנים:** גמר פורמייקה או צבע או ציפוי חיצוני מتوועש, 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 דמו "תפוז פנוי" ואורה/ צו-אור, מזוגג בכנף הדלת. כל הדלתות תהיהו עמידות לרבות התקנת מסגרת עמידה למים לפחות ב-5 ס"מ התוחtones של כנף הדלת. גוון: לבחירת הרוכש מתוך 3 גוונים לפחות (אחד מהם לבן), שיוצגו על ידי החברה /או הספקים שיבחרו/ על ידה.
- . א. **פתח חילוץ-** בממ"ד ובפתח דירה המוכרז כפתח חילוץ קומתי (בחורים אמרו לשמש את כל הדירות בקומה), אין לקבוע سورג קבוע. בנוסף, בפתח שiocרכ ע"י הרשות המוסמכת כפתח חילוץ יתכנו שינויים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.
- . ב. **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחב מגן הינה דלת פלדה אטומה, הנפתחת/נגררת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים - 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתיים, הנגררות לכיס /או 2 כנפים לפחות. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתחי אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדים/קאות פלדה (פלנצ'), וניתנים לפרק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות היצרן. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאמ סופק ע"י החברה מתokin הסינון, הרוי שתקינותו והתקנותו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטיימות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתרה של סתרה בין המציג בתוכניות המכר /או במפרט המכר לבן הביצוע בפועל יגבר הביצוע בפועל בהתאם הנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.
- . ג. **מידות –** המידות המפורחות בטבלה מס' 3, הינו מידות משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידותفتحים "נטו", עקב הצורך בהתקנות אביזרים משלימים כגון: מלבנים סמויים /או מסגרות סמויות וכן משקופים ופרופילים היקפיים למיניהם, של מלבני דלתות/חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי העניין). ככל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחית ממידות/שטח, לפחות כנדרש בתקנות התקנון והבנייה.

## 3.6 טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכליים סניטריים בדירה

(פרוטו יתר ראה בהערות שלאחר טבלה זו)

כמויות הקבועות אסלה, כיר, מקלחת בחדרי רחצה ואmbטיה יהיו ע"פ הנחיות המפרט המחייב מהדורה 08 7.2.16

אחר	מרפסת שירות	חדר אמבטיה (כללי)	שירותי אורחים (בדירות שיש)	מטבח	מקום	מיון
---	---	---	---	ראה הערה (א)	מיון מטבח (בודדת/כפולה)	כיר מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	א'		
---	---	---	---	ראה נספח ג'		
---	---	משולב בארון	---	---	מידות (בס"מ) סוג	כיר רחצה
---	---	3.3.3	ראה סעיף 3	---	מידות (בס"מ) סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	דיכוי שפ	
---	---	---	---	---	מידות (בס"מ) סוג	כיר לניטילת ידיים
---	---	---	---	---	דיכוי שפ	
---	---	---	---	---	דיכוי שפ	
---	---	---	לפי מידות היצרן	---	מידות (בס"מ) סוג	אסלון וארגד שטייפה (ב')
---	---	---	א'	---	דיכוי שפ	
---	---	---	אין	---	דיכוי שפ	
---	---	70/170 (אמבטיה)	---	---	מידות (בס"מ)	אמבט/ מקלחת
---	---	א' (אמבטיה אקרילית כולל שלד תמייקה או אמבטיה פח מצופה אמייל להחלטת החברה)	---	---	סוג	
---	---	אין	---	---	דיכוי שפ	
---	---	פרוח/מערבל	---	פרוח/מערבל	דגם	סוללה למים קרים /חמים לכיר, מהקיר או מהמשטח
---	---	א'	---	א'	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	ראה נספח ג'	דיכוי שפ	
---	---	פרוח/מערבל	---	---	דגם	סוללה לאmbטיה למים קרים וחמים
---	---	א'	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	דיכוי שפ	
---	---	---	---	---	דגם	סוללה למקלחת למים קרים וחמים

נספחים א', ב', ג'

אחר	מרפסת שירות	חדר אמבטיה (כללי)	ארוחים (בדירות שיש)	מטבח	מיקום	תיקון
---	---	---	---	---	סוג	דיכוי נז'
---	---	---	---	---	---	
---	יש	---	---	---	---	חיבור מים ממבנה כביסה ולניקוז
---	יש	---	---	---	---	הכנה למיבש כביסה; ומעבר בקייר חיצוני עבור צינור פליטת אדים בקוטר 4 " כולל תריס הגנה עם משקלות לסגירה והזנת חשמל;
---	---	---	---	---	יש	תבוצע הכנה למדיח כלים במטבח, הצללת ברץ וכנה לחיבור לביב, ולסיפון קערת המטבח; (הכנה משולבת בניקוז כיר המטבח)
---	---	---	---	---	אין	נק' מים למקרר (ברץ ניל)
---	---	---	---	---	1	נקודות גז לבישול (הכנה)
---	---	---	---	---	---	נקודות גז לחימום מים (הכנה)

#### הערות לטבלה ואחרות:

(ה)קיים בפועל רק באם צוין בטבלה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישה.

(א) כיר מטבח (בודדת במידות כ-40 ס"מ או כפולה כ-40/46 ס"מ): לבחירת הקונה, מהרס/סילוי/קוורץ גראניט/נירוסטה בהתקנה שטוחה או בהתקנה תחתונה (לפי סוג חומר הכיר). כיר רחצה שלחני (אינטגרלי): לפי הייצור/ספק, שיבחר ע"י החברה. כיר רחזה: חרס מידות כ-50/50 ס"מ, כיר נטילת ידים חרס, מידות לפי הייצור.

(ב) אסלוה: מונחת. ארגז שטיפה: מונובלוק/חרס, דז' כמותי (6/3 ליטר) עפ"י ניל 1385. תוכרת לפי החלטת החברה. **כיסוי אסלוה:** (מושב) פלסטי כבד בעל ציר נירוסטה.

**אמבטיה:** תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלי חזוקה היקפי, שלד עץ עם ציפוי פוליאסטר. ملي"ע עצ בפינות ומיתת תמייה מפרופולי בחל מגלאן או לחולפון מפח בעובי 2.5 מ"מ לפחות מצופה אמייל.

**מקלחת:** משטח המקלחת לא יפחית מהמידות על פי המדרש בהוראות כל דין, בגמר העומד בדרישות ת"י 2272 עם שיפורים לניקוז המשטח;

(ג) **סוללה למים קררים/חמים (כולל חסם).** **לקערת מטבח:** דגם: פרח/מערבול, והוא ימוקם על משור משטח העבודה או הכיור, מידות ברץ תהינה:

פיה בגובה כ- 25 ס"מ לפחות ולעומק 20 ס"מ לפחות. לבחירה מתווך לפחות 3 סדרות נשאחות מהן תוכרת הארץ ככל שינוי שייצגו ע"י החברה/קבילן או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

(ד) **סוללה למים קררים/חמים, לכירוי/ רחזה (כולל חסם):** דגם: פרח/מערבול פיה, והם ימוקמו על משור משטח העבודה או הכיור, מידות ברץ תהינה:

באורכ- כ- 15 ס"מ לפחות ולעומק 15 ס"מ לפחות, לבחירה מתווך לפחות 3 סדרות נשאחות מהן תוכרת הארץ ככל שינוי שייצגו ע"י החברה/קבילן או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

**כיר נטילת ידיים:** דגם: פרח למים קררים בלבד.

(ה) **סוללה למים קררים/חמים (כולל חסם):** באמבטיה: דגם: מהקיר - מערבול, ביציפוי כרום ניקל כולל צינור שרשמי, מותלה מתכוון, מוט החלקה טلسקופי ומוביל אנכי באורך

**לקלחת:** דגם: מהקיר - מערבול/רב דרך (3), ביציפוי כרום ניקל כולל צינור שרשמי, מותלה מתכוון, מוט החלקה טلسקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומלול בחירות דיר, זרוע מהקיר באורך 030 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 ס"מ לבחירת הרוכש לפני ביצוע בכוף נספה ג' לבחירה מתווך לפחות 3 סדרות נשאחות מהן תוכרת הארץ ככל שינוי שייצגו ע"י החברה/קבילן או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

(ו) **התקנת כירום וארגז/ שטיפת אסלוה כולל:** חיבור לביבוב, וברץ ניל.

(ז) **גון הקבועות:** לבן.

(ח) **הכתת חיבור למונחת כביסה כוללת:** מים קררים, מים חמים (הלי"ת- תיקון אוג' 2007) וחיבור לקו דלחוחן או שפכים.

(ט)  **מידות:** בכל משבצת שיש בה כל תברואתי /או מתќן /או אביזר וממציאות מידות של הכלי בס"מ, הרו אלו משועرات, המדידות הסופיות הין בהתאם למידות הספק /או היצר, שנבחרו ע"י החברה.

(ו)  **הכנה לנק' גז:** באם לא נאמר אחרת, צנרת נוחשת בלבד ללא אביזרי קצה.

(ז)  **מים קרים:** מים בטמפרטורה המספקת מהרשת העירונית.

(ח)  **נשלף =** ראש ברז הנשלף מתוך שרול קבוע.  **פרח =** קרי בראש הממוקם על מישור משטח העבודה או הכוור.

**מערבֵל (מיكسر) =** ייסות מים לקרים /חמים, בעזרת ידיית אחת.

**רב-דרך (אונטרפוץ) =** חלוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קרים, לראש מקלחת /או לפיה ברז /או שניהם.

(ט)  **קונדנסר =** בהעדר חיבור לנייקת אויר חמ/לח, ממייבש הכביסה יש להשתמש במיבש כביסה הפעול בשיטת קונדנסר. בשיטה זו החלות הנפלטה בעת תהליכי הייבוש נפלטה כמים אל מיכל איסוף המכ"ב ריקון בעת הצורך. למניעת ספק יודגש שעדין נפלט אויר חמ לחיל הדירה בסמוך למכוונה.

(ט')  **יש לנקה בחשבון כי** מערכת הספקת המים והניקוז מותכננים למערכות הקצה הסטנדרטיות (ברזים/מקלחות/פתחי ניקוז וכו'). שני ממה אמרו לעיל נכון ראנ' מקלחת דמו "גשם", ללא התאמת קוור צנרת הדלווחין, שטח תא המקלחת, ומיחסום הקפוי מפני גלישת המים, עלול לגרום הצפה בחדר הרחצה עקב אי התאמה בין כמות המים הנפלטה ממפל המים לקיבולת הניקוז ברצפה.

(ט'')  **הויל והשימוש באmbטיה הינו גם** למקלחת וככל שרצפת האmbטיה אינה כוללת חיספום מונע החלקה, יש לנוקט באמצעותים מתאימים כגון הדבקת מדבקות המיעודות למניעת החלקה.

(ט'')  **ככל שמייקום הכיריים לבישול נמצאים בסמיכות לחילון ובכלל,** יש להשתמש בכיריים הколоילים מגננון לניטוק זרימת הגז במקרה של כיבוי לא רצוני של להבה/ות הבישול.

3.6.1  **אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה, לכל צורך אחר:** צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביוב (בחלקם יתכן ומשותפים לכלל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקירה, במיקום וכמות עפ"י החלטת המנדס האינסטלציה. יתכן מתח' כיבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות כיבוי אש). ארון למחלי מים במיקום, לפי החלטת המנייעד למפצדר. מיקום מיעוד למזגן מיינ' מרכדי /או מפוצל וצנרת להעברת גז וככלבי פיקוד בין המיקום המיעוד למעבה, עד המיקום המיעוד למפצדר. מיקום מיעוד למזגן מיינ' מרכדי /או מפוצל, במורפסת שרוט /או במסדרון /או אחר, עפ"י החלטת החברה. מיקום מיעוד למעבה בגג עליון /או במסטור כביסה, /או אחר לפי החלטת המנדס החברה. . מיקום מיעוד למעבה במסטור כביסה /או בגג עליון, /או אחר, בדופלקסים בקומת עליונה מיקום מעבה מזגן עלייל בגג עליון, /או אחר לפי החלטת המנדס החברה.

#### הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביוב/מתז' כיבוי, (ככל שידרשו), יתכן וייחיבו התקנת CISI מבודד ואסתטי וייצורו בלייטות דמו "עמדדים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקירות ותקרה /או בסמוך לקירות ורצפה, שלא בהכרח יסומנו בתכנית המכח, או שסומנו ומאלוצי תכנון יותקנו במיקום שונה מהתוכנית.

בנוסף, יש לנקה בחשבון כי לפני הת", והנחיות המנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתחי ביקורת, וכן בדירות בהם יידרש ביצוע פתחי ביקורת אלו, אין לחסום אותן ויש לאפשר גישה לצרכי תחזקה.

3.6.2  **חימום מים:** באמצעות סולארית משותפת לרבות גיבוי חשמלי לדוד המים החמים והתקן קוצב זמן לחימום המים (ט"ימר). דוד למים חמים בקיבותן: 120 ליטרים; מיקום הדוד: בחיל מסטור כביסה או גג עליון או אחר, לפי תכנון המנדס האינסטלציה.  **חיבור מים חמים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אmbטיה, מקלחת. מכונת כביסה (הלו"ת-תיקון אוג' 2007).

3.6.4  **ברץ "דליל":** אין.

3.6.5  **הנקה למונה מים לדירה:** יש (מיקום לפני ההחלטה החיבור).

3.6.6  **חומר הצינורות: מים חמים וקרים:** פלדה מגולוונת, פקסגול, PPR, S.P /או אחר, לפי תכנון המנדס האינסטלציה, דלווחין: פלסטי או אחר,  **שפכים:** פלסטי או אחר.

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

3.6.8  **הנקה למונה גז לדירה:** יש.

#### הערה:

מיקום נק' הגז בדירה, הינו לפני ההחלטה החיבור. מחיר הדירה אינו כולל תשלים עבור מחרבים, מאריכים, התאמות, ברזי ניתוק, פיקדון מונה, מיסים, ריכוז מונים, פיקדון מלאי ותשלים נוספים הנדרשים לצורך התקנת המונה והמונה עצמה לחיבור הגז, אתם ישלם הקונה שירותי לחב' הגז המורשת ע"י החברה לפעול בבניין. צנרת אספект גז מושחלת בשROL פלסטי (הנקה בלבד), כולל במחור הדירה.

טבלה מס' 5 – מתקני חשמל ותקשורת (פרוטotyp יתיר ראה בהערות שלאחר טבלה זו) 3.7

מקום	נקודות מאור קיר/ תקרה כולל מספק	תקע רגיל	תקע בית רגיל	מוגן מים מוגן מים (44-PC)	מוגן מים (44-PC) גיגיל	כח במגל נפרד גיגיל	תקע בית פאייז'	תקע בית פאייז'	הערות אחר/ הערות נק' טלוויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר/ הערות
כניסה לדירה	1	1+1(בארון תקשרות)	-	-	-	-	-	-	-	-
חדר דיר ופינת אוכל	2	3	-	-	-	**1	-	-	-	1
מטבח	1	3 (אחד מהם כפול)	1 (מדיח)	1 (לטנגו) 1 (למקרר) (כריים)	1 (לטנגו) 1 (למקרר)	-	-	-	-	-
פרוזדור	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
שירותי אורחים (בדירות שיש)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
חדרי שינה	1	3	-	-	-	1	-	-	-	1
ממ"ד/ ח. שינה	3	-	-	-	-	-	-	-	לפי הנחיות פיקוד העורף	1
חדר אמבטיה	1	-	-	1 (לטנגו)	-	-	-	-	-	-
מרפסת שירות	1	-	-	2 (מכונת כביסה, כביסה, מייבש כביסה)	-	-	-	-	-	-
מרפסת	1 (מוגן מים)	-	-	1	-	-	-	-	כול תריס חשמלי + מספק (במקרים שנתווכן תריס גילה חסמי ביציאה למרפסת)	-
מחסן (ככל שיזכר)	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-

\* בפרוזדור באורך 3 מטרים או בפרוזדור הכלול פניוית "ר" 2 נקודות מאור לפחות + מחלף.

\*\*חדר דיר מותכוון שקו כח הכנה למזון / או לכל שימוש אחר לפי בחירת דיר (SKU מזון בלבד ללא הכנות מזון שימושו במקומות לפי המזג בתכניות) הכל בכפוף להנחיות ייעוץ

**הערות לטבלה ואחרות**

- (א) נקודת מאור קיר/  
תקרה = בית נורה על גבי קיר או תקרה (לא נורה וכיסוי- אהיל/ ארמטורה), כולל נקודות הדלקה אחת.
- (ב) בית תקע מאור (רגיל) = "SKU" בודד לחיבור מתקן חשמלי הניזון מזרם חשמל רגיל. (שוו שקעים או יותר בפנل אחד, מספר כל שקו בנפרד).
- (ג) החיבור יבוצע בכבלים 1.5 ממ"ר לפחות.
- (ה) בית תקע מאור (רגיל) מוגן מים: שקו בודד עם כיסוי, הניזון מזרם חשמל רגיל (שני שקעים או יותר בפנل אחד, מספר כל שקו בנפרד). החיבור יבוצע בכבלים 1.5 ממ"ר לפחות.
- (ד) נקודת מאור הדלקה כפולה= תאוור בלבד לאופן הדלקה של נקודות המאור (בתקרה או קיר), המצויים בסעיף א' ושאים תוספת לכמה נקודות המאור המצויים בסעיף א'.
- (ה) בית תקע מעגל נפרד = "SKU/ים" הנמצא/ים על גבי מעגל חשמלי נפרד (כל נק' במעגל נפרד), ושאים בהכרח נקודה/ות "כח".

נספחים א', ב', ג'

- (ז) **בית תקע עם דרגות הגנה IP44 או אחר=** בית תקע מוגן שאינו בהכרח בمعالג חשמל נפרד אך אביזר הקצה מוגן מים בדרגת הגנה גבוההה.
- (ט) **נקודות טלויזיה/טלפון חזק/תקשורת (מחשב)=** 3 נקודות ביחד (קומפלט) או לחוד וכולות נקודת טלפון, נקודת תקשורת – בין מחשבים, נקודת טלויזיה – חיבור לקיליט שידורי כובה כאמור, ואפשרות לחברו לקיליט שידורי כבלים. ללא חיבור הדירה לרשות הטלפונים/אינטרנט.
- (ח) **נקודות טלפון פנים (אינטרקום)=** נקודה/ות מלאות כולל אביזרי קצה לתקשורת פנים (לדלת כניסה למבנה או לעמדת שומר לפי העניין).
- (ט) **נקודות כח =** בית תקע כוח על גבי מעגל חשמלי נפרד, מחובר ישירות לוח זרם נפרד עם כבלים 2.5 מ"מ.
- (י) **"הכנה"=** באם לא צוין אחרת הכוונה לצנרת ("שרול") וחוט משיכה בלבד. הכוונה לנק' תקשורת (מחשב) מרכיב תקשורת ועד נקודת ההכנה בקירות. באם הכוונה לתנור חיים מוצאת מעל דלת חדר הרחצה יותקן ("אחריות הדיר"), "מפזר חום" ולא "תנור להט" (ספירלי). לミニעת ספק יודגש כי אמצעי חיים לא מסופקים ע"י החברה. הכוונה לתנור חיים כוללת שקע מוגן מים.
- (יא) **מלחיף=** נקודה/ות מאור הניננתות להדלקה/כיבוי, משני אביזרים נפרדים שונים הנמצאים בירוחם, אך מדלייקים/מכבים את אותה/ם נקודה/ות מאור.
- (יב) **יתכנו שינויים במיקום וסוג הנק'** בעקבות הנחיות החוק ודרישות מהנדס החשמל.

**(mobair כ' ציוד ומתקנים לגביים יש התיחסות לעיל יותקנו בפועל רק באם צוין כך בטבלה, בפרט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).**

3.7.1 **חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה:** נקודות מאור: יש. בחדר מדרגות גם מגנון שבת לתאות לילה קבועה.  
גוף מאור: יש. לחצני הדלקת אור: יש.

**לחצן מתוך הדירה להדלקת אור מבואה קומתית: יש.**

3.7.2 **טלפון חזק:** הכוונה שרולים (צינורות) בדירה על פי תקנות התקן והבנייה (בקשה להיתר).  
3.7.3 **פעמוני:** סוג: לחצן. צליל: זמזם, או אחר לפי החלטת החברה.  
3.7.4 **אביזרי הדלקה/SKU:** סוג: סטנדרט, לפי דרישות הת".

3.7.5 **לוח חשמל דירתי** (כולל השארת מקום פניו ל-6 מודולים) **ולוח תקשורת דירתי** (כולל שקע רגלי), בתרוך הדירה: יש מיקום: לפ' תכנון מהנדס החשמל. מפסק פחთ: יש. שעון שבת: אין.

3.7.6 **נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חשמלי:** יש.

3.7.7 **גודל חיבור דירתי:** תלת פאי: 25 × 3 אמפר. (מחיר הדירה אין כולל הזמן והתקנת מונה אשר יוזמן יותקן ע"י וע"ח הקונה).  
3.7.8 **מערכת אינטראком:** יש, מיקום: כמפורט בטבלה 5. (אינטרקום שמע דברו, כולל לחצן לפתיחת דלת הכניסה הראשית בקומת הכניסה, וופmitt לשמע ודיבור בחדר שינה הורים).

3.7.9 **מערכת טלויזיה נוספת טלויזיה:** הכוונה לחברו לקליט טלויזיה רב ערכות. (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית.

3.7.10 **הכוונה לקליט שידורי טלויזיה:** הכוונה לחברו לקליט טלויזיה הרבה. (ללא ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה ישירות לחברת הטלויזיה הרבה- ערכיות אשר מספק שירות זה). לחילוף אנטנת צלהת מרכזית לבניין או למספר בניינים לקליט שידורי ערוץ 1,2,33 ורדי M.F (לא ממיר דירתי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).

3.7.11 **מיטקנים אחרים:**

- אוורור חלל המחויב באורור מכני לפי תקנות, יבוצע ע"י מפוח חשמלי חיצוני (משותף) או ע"י מאורר דירתי "וונטה" או ש"ע.
- מערכת לביטור ולבקרה של ציריך החשמל הדירתי. (הציג יציג לפחות את נתוני ציריך האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית).
- חיבור לתריס/ים חשמליים. בכפוף לטפלת פתחים סעיף 3.5.
- נקודת תקשורת בחדר דיר או בחדרי השינה.
- התקן קוצב זמן לדוד ראה סעיף 3.6.2
- ארון תקשורת כולל שקע.
- ארון טלפוניה/ טלויזיה.

**מתקני קירור / חיים, בדירה:**

4.1 **מיוזג אויר דירתי מיינ מרכזי 1.** הכוונה בלבד למערכת מיינ מרכזי מרכזית אחת סטנדרטיבית תלת פאי, אשר תכלול:  
מיקום מתוכנן למאיד בצדמוד לתחתית תקרת חדר האמבטיה או המסדרון או במיקום אחר המאפשר

		פיזור אויר עיל וקצר לכל חלקו הדירה;
2.		ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות" צמה" של צנרת נחושת ויקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה בין המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום המתוכנן למעבה, שקו כוח מעגל נפרד 2.5*3 ניקוז המайдן למחסום רצפה או לניקוז מסטור הכביסה. מוצא ה"צמה" יכול הסתרה באמצעות כיסוי בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל.
	3.	התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממייקום המайдן עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון.
	4.	מיקום ההכנות יהיה בהתאם לתכנון המערכת על ידי מהנדס מיזוג אוויר.
	5.	מיקום מוצנע ומושטר למייקום המעבה / המעבר.
4.2		<b>מגן מפוץ'</b> : אין. בדופלקסים בלבד בקומה עליונה מותוכנתה הינה למגן מפוץל ע"פ הנחיות הייעצים / או אחר. ככל שעלה פי קביעת מהנדס מיזוג האויר תכנון הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מינית מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הינה למגן/נים מפוץל/ים ליתרת חלקי הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל , צנרת גז וצנרת ניקוז מים.
4.3		<b>מיזוג אויר דירתי הניזון ממערכת מרכזית בבניין</b> : אין.
4.4		<b>תנור חימום הפעול</b> בצד: אין.
4.5		<b>תנור חימום הפעול בחשמל</b> : אין. תבוצע נקודה לתנור חימום הכלולת שקע מוגן. (בחדרי רחצה).
4.6		<b>רדיאטורים</b> : אין.
4.7		<b>קונבקטורים شمالיים</b> : אין.
4.8		<b>חימום תת רצפתית</b> : אין.
4.9		<b>MITAKNIM אחרים</b> : אין.
5.		* <b>סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במחסן</b> :
5.1		<b>מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים)</b> : בדירה: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.
5.2		<b>אלאי עשן</b> : ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.
5.3		<b>מערכת סינון למרחב המוגן (ממ"ד)</b> : לפי דרישות פיקוד העורף.
		* <b>התקנת סידורי גליי, כיבוי ובטיחות אל,</b> לרבות חיפוי/ציפוי עליהם, ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות, לא בהכרח יוצאו בתוכנית המכר, /או שיוסמנו אך יותקנו במיקום אחר עקב דרישות תיכוניות.
6.		<b>בדיקות פיתוח ושונות:</b>
6.1		<b>חניה</b>
6.1.1		<b>סך הכל מקומות חניה</b> (לכל הבניינים): לפי היתר הבניה. <b>כולם</b> : בתחום המגרש; כל החניות במרחף ובקומת קרקע. <b>חניות במקום אחר</b> (לפרט): אין;
6.1.2		<b>חניה לנכים (פורטית/משותפת)</b> : יש, <b>מספר חניות</b> : לפי היתר הבניה. <b>מיקום</b> : מצוי בתוכנית המכר. חניות לנכים כמפורט בתוכנית המגרש/סביבה/פיתוח ובנוסף החניה להיתר, תימכר לרוכש דירה נאה ככל האפשר, ובהעדר רוכש נאה, בין כל דיריו בביתו וגם לדיר שאינו נאה.
6.1.3		<b>גמר רצפת החניה מקורה</b> : ראה סעיף 2.11. <b>גמר רצפת חניה לא מקורה</b> : בטון / אבני משתלבות (רגיל/DSA/משלב), לפי הנחיות האדריכל.
6.1.4		<b>גישה לחניה מהכבביש</b> : יש.
6.1.5		<b>מספר חניות לדירה</b> : חניה אחת לפי ההסכם ולפי המצוין בדף מס' 3 (צמודות לדירה/ לא צמודות) <b>מיקום</b> : לפי סימון בתוכנית המכר.
6.1.6		<b>מחסום בכניסה לחניה</b> : אין.
6.1.7		<b>פתחי אייורור חניון</b> : בפתחות מתוכננים מפתחי אייורור במיקום גודל ע"פ הנחיות ייעצים, פתחי האייורור חשופים ומאפשרים מעבר מים, גשם ואור כמו כן החניות הממוקמות מתחת לפתחים מקורות חלקית, לדירות לא תהיה טענה ותביעות כלפי החברה.
6.2		<b>פיתוח המגרש</b>
		בתוך המגרש תתוכנן רחבה כניסה חיונית מרווח עד למבואת הכניסה לבניין.

- הרחבת החיצונית תכלול שביל כניסה מרוצף [פחות ברוחב מרווחת הכניסה לבניין]  
ומואר בעל גינון מלאה לצידו בשטח של 20 מ"ר לפחות.
- שכליים/מדרגות:** חומר גמר: בטון/גרנוליט/אספלט/אבני משטלבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל.  
**משטחים מרוצפים:** יש. חומר גמר: אספלט/אבני משטלבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל.  
**חצר משותפת:** יש. (על פי סימון בתוכנית מצורפת). **צמחייה:** יש. גינון חסכווי במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.
- חצר, מעלה תקרות בטון. (cola/חלקה). מעלה תקרת בטון מותרת שתילת צמחיה עלת שורשים רדודים בלבד (לא עציים ולא צמחיה عمוקת שורשים-יש להיעזר ביעוץ מקצוע לשם כך).
- הערה:** **שכליים פרטיים** פתוחים (שפ"פ),/**או שטחים צבוריים** פתוחים (שצ"פ), וכן **דיזוקת מעבר**, הכל ככל **שיידרש**, לפי הנחיות התב"ע, הרשות המקומית והיתר הבניה, ולא בהכרח יסומנו בתוכניות המכר.
- רשות השקיה משותפת:** יש. כולל ראש מערכת ממוחשב.  
**חצר, צמודה לדירה/ות הגן:** יש; **יציאה לחצר מחדך:** לפי תוכנית המכר (חצר, מעלה תקרהcola/חלקה) הכוונה לשטח לא מגון ולא מערכת השקיה.  
**הערה:** סידור שיפוע ניקוז פני הקרקע בחצרות פרטיות (להרחיק מים משולי הבניין) יעשה ע"י הרוכש בעת סידור הגינה הפרטית.
- פירוט מערכות משותפות,** בחצר הצמודה לדירה/ות גן: יתכן גישה/ות גן, ביוב ומים, חלחול (מרזב/ים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיבוי (הכל לפ' העניין ושלא בהכרח יוצג בתוכנית המכר).  
בשטח החצרות הצמודות או בחניון עוברים קוו' צנרת מים, ניקוז, ביוב, גז וכו'. וכן מערכות נוספות לפי דרישות המתכננים והרשות.  
ממוקמות שוחות ביקורת של המערכות המשותפות-מקום השוחות אינם סופי ויקבע ע"י הייעצים.  
תינתן גישה לבדיקה/טיפול במערכות.
- משטח מרוצף בחצר הצמודה לדירה/ות גן:** יש, בדירות גן בלבד (רק במשטח אחד מרכז), שטח כ-7 מ"ר.  
**גדר בחזיתות של המגרש:** חומר: לפי היתיר הבניה ודרישת הרשות.  
בגובה מוצע לפי תוכנית הפיתוח המאושרת ולפי קביעת החברה.  
**קומה עמודים מפולשת (קומה פטוחה בחלקה):** אין.

## .7 מערכות משותפות

### 7.1 מערכת גז:

- הכנה לאספקת גז:** סידור מרכז באמצעות צובר/י גז ת-ת. קרקען או מיכלי גז, הממוקמים בקומת הפיתוח / או בקומה תחת קרקעית בהתאם עם חברת הגז, ובמיקום המתוואר בתוכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה / או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך תיננתה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה.  
mobher בזאת כי צובר/י הגז ומכלי הגז כאמור, צנרת אספקת הגז הינה בבעלות חברת הגז.
- צנרת גז ממוקור מרכז לדירה:** יש;  
**צנרת אספקת גז בתוך הדירה:** יש. **מיקום:** ראה טבלה 4 (עמ"ף 3.6).

### 7.2 סידורים לכיבוי אש:

- מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות:** דרישות רשותxicbyi והנחיות ייעץ הבטיחות.  
**מערכת לירוקת עשן במבואות/פרוזדורים קומתיים:** לפי דרישות רשותxicbyi והנחיות ייעץ הבטיחות.  
**מערכת כיבוי אוטומטית – מתחים (ספרינקלרים):** לפי דרישות רשותxicbyi והנחיות ייעץ הבטיחות.  
**עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותוכלון:** לפי דרישות רשותxicbyi והנחיות ייעץ הבטיחות.  
**גלאי עשן:** לפי דרישות רשותxicbyi והנחיות ייעץ הבטיחות.

**הערה:** כל סידורי הכבאות, לרבות מערכות גליי וכיבוי אש, ברזי כיבוי (הידרנטים) וארוןות כיבוי בשטחים משותפים או פרטיים, מיקום וכמות לפי דרישות רשות הכבאות.

<p><b>7.3 אווורור מאולץ במרתף חניה:</b> לפי דרישת רשות כבוי אש.</p> <p><b>7.4 מערכת מיזוג אויר מרכזית (להזנת הדירות):</b> אין.</p> <p><b>7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות:</b> אין.</p> <p><b>7.6 תיבות דואר: 1 לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שגוי.</b> <b>מיקום:</b> תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין, במקבץ אחד לכל האגפים או לכל אגף/ים בנפרד יהיו בעליות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816.</p> <p><b>7.7 מתקנים אחרים:</b> יתכונו מערכות סניקה ומשאבות מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), לשימוש כלל הדירות בבניין ויתכן גם לטובות בניינים סמוכים, או בבניינים סמוכים לטובת הבניין וכו'. <b>מיקום וcontentType:</b> לפי תוכנית המתכננים והיעיצים.</p>	.7.3 7.4 7.5 7.6 7.7
<p><b>8. חיבור המבנה למערכות תשתיות:</b></p> <p><b>8.1 חיבור לקו מים מרכזי:</b> יש; מונה מים ראשי לבית; יש; מונה מים נפרד לגינה; אין.</p> <p><b>8.2 חיבור לביבוב מרכזי:</b> יש.</p> <p><b>8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל<sup>8</sup>:</b> יש. לא כולל התקנת מונה אשר תחול באחריותו ועל חשבונו של הקונה.</p> <p><b>8.4 חכנה לחיבור הבניין לרשת הטלפונים:</b> בהתאם לתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.</p> <p><b>8.5 חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט):</b> אין. הchnה בלבד (ראה גם סעיף 10.3.7).</p> <p><b>8.6 פיתוח כללי בתרע גבולות המגרש:</b> כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחair הדירה.</p> <p><b>8.7 עמדה לאציגת אשפה בפיתוחה:</b> מיכל/ים לאשפה טמונה /או עגלוות אשפה בפיתוח ובכפוף להיתר הבניה. פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.</p>	.8 8.1 8.2 8.3 8.4 8.5 8.6 8.7
<p><b>9. רכוש משותף:</b></p> <p><b>9.1 תיאור הרכוש המשותף:</b></p> <p><b>9.1.1 מקומות חניה משותפים:</b> אינם סומנו כמשותפים בתוכנית המכר.</p> <p><b>9.1.2 קומה מפולשת (קומת כניסה ועמודים, פתוחה):</b> אין;</p> <p><b>9.1.3 מחסנים שאינם צמודים לדירות:</b> אינם סומנו כמשותפים בתוכניות המכר.</p> <p><b>9.1.4 מבואה (לובי) בקומת כניסה (לכל אגף):</b> יש.</p> <p><b>9.1.5 מבואה (לובי) קומתית (לכל אגף):</b> יש.</p> <p><b>9.1.6 חדרי מדרגות (מספר):</b> 5 (אחד בכל אגף).</p> <p><b>9.1.7 פיר מעליות:</b> יש. מעליות: יש. מספר מעליות: 5 (אחד בכל אגף).</p> <p><b>9.1.8 גג משותף:</b> לפחות חלק התפוצות על ידי מתקנים על הגג: יש.</p> <p><b>9.1.9 ממ"ק/ מקלט:</b> אין. יש מרחבים מוגנים דירתיים- ממ"דים.</p> <p><b>9.1.10 חדר דודים משותף:</b> אין.</p> <p><b>9.1.11 מתקנים על הגג:</b> יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, וכל מיתקן אחר שתדרשו רשות מוסמכת על פי כל הדין.</p> <p><b>9.1.12 חצר ושטח פתוח בתחום המגרש:</b> יש. שטח ללא גינון: יש.</p> <p><b>9.1.13 מתקנים וחקלים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף:</b> כמפורט בפרקים אחרים במפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכר.</p>	.9 9.1 9.1.1 9.1.2 9.1.3 9.1.4 9.1.5 9.1.6 9.1.7 9.1.8 9.1.9 9.1.10 9.1.11 9.1.12 9.1.13
<p><b>9.2 חלקים (באים קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:</b></p> <p><b>9.2.1 חדרי מדרגות, (밀וט).</b></p>	.9.2 9.2.1

- 9.2.2 **קומה טכנית.**
- 9.2.3 **גישה לחניה משותפת.**
- 9.2.4 **לובי בקומת כניסה.**
- 9.2.5 **לובי לאומי.**
- 9.2.6 **גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על הגג. ככל שקיים, ובכפוף לסעיף 2.8.5.2.**
- 9.2.7 **גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות - ככל שיש.**
- 9.2.8 **גישה מחדר מדרגות או מלוبي לאומי לחדרים טכניים (משותפים).**
- 9.2.9 **חלק הגג – התפoso על ידי מיתקנים משותפים על הגג: (כגון: קולטים, דודים המשמשים 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 להירשם כבית משותף והתקנון שלב על הבית או שבעודתו להחיל על הבית מבטול או משנה הוראה של התקנון המציין המתיחסת לעניין מן העניינים המנויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחזזה המכר פרטים על אותו עניין; ואלה העניינים:
- (1) הוצאה חלק מהרכוש המשותף;
  - (2) שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה;
  - (3) שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו;
  - (4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;
  - (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף (א) לחוק המכר דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנויים בסעיף קטן (א) יראוهو, על אף האמור בחזזה המכר, כמי שהתחייב שהוראות התקנון המצוי לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

### 9.4 שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:

יהיה קרובה ככל האפשר ליחס שבין שטח הדירה (כהגדرتה ואופן חישובה כמספרת מכיר זה פרק א' סעיף 5) לשטח של כל יחידות הדיור בבניין, זאת בכפוף לכל תיקון ביחס זה או בכל פרט אחר הקשור ברישום הבית המשותף, כפי שיידרש לפיו שיקול דעת המוכר /או כפי שיידרש על ידי כל רשות מוסמכת. בחישוב חלקה של כל דירה בבית ברכוש המשותף לא יילקוו בחשבון השטחים הצמודים לדירה (כהגדרתם במפרט זה פרק א' סעיף 6).

### 9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:

יהיה על פי הקבוע בחוק המקרעין התשכ"ט-1969.

### 9.6 שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו:

יהוא על פי שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לכל דירה.

הרכוש מאשר כי ידוע לו ומוסכם עליו כי באם לא ימכרו דירה/ות בפרויקט, הרי במקורה כזה ועד מכירת דירה/ות אלו תשא החברה בעלות של שליש הוצאות האחזקה של הבית המשותף (עד בית), בגין כל דירה/ות, כפי שיחייבו דירה/ות דומות בפרויקט.

9.7

**החלקים המוצאים מהרכוש המשותף (או שיוחדרו לרכוש המשותף):**

mobli' Lagerung מהאמור בעניין זה בהסכם המכרכ, מוצאים מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסווגים בתוכניות המצח"ב או מצויים במפרט המכרכ או בהסכם המכרכ.

א. חניות, מחסנים, גג עליון (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל), מרפסות, זכויות בנייה.

ב. חדרים טכניים מיוחדים (ככל שיש) כגון: חדר שנאים, חדר תקשורת וכו'.

ג. כל שטח ו/או זכות הניטנים ע"פ דין להצמדה לאיזו מדיות הבית המשותף ו/או לנוטני שירות עבור הבית המשותף או בתים סמוכים.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב' הערות כליליות

נספח ג' טבלאות חיבורים/ זיכויות

נספחים א', ב', ג'

## נספח א' – מסמכים נוספים שיועברו לבונה 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 כליליות (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 מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה ושטחים דירתיים מוצמדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בצילום מוקטן לקנה מידה 1:200.  
10.1.5 תוכנית קומת גג בקנה מידה לא קטן מ- 1:100.  
10.1.6 תוכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבالت 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 המכון דירות בעניין:  
(א) פעולות שוטפות לתחזקת כל רכיבי הדירה על גימורם.  
(ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטرومכניות וכיוצא באלה.  
(ג) תדירות ואפיקוון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.  
(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.
- 10.3 המוכר ימסור לרכישת דירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה בבניין<sup>(4)</sup> (תכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומר הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכון דירות בעניין):  
(א) פעולות שוטפות לתחזקת כל רכיבי הבניין על גימורם.  
(ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטרו מכניות וכיוצא באלה.  
(ג) תדירות ואפיקוון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.  
(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.  
(ה) רשימת צוות המתמכנים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/מייליה.  
(ו) תוכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד של אינסטלציה סניטרית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוח. המוכר יצרף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור למסור אותן לנציגות הזמןית או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מיניה.

<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 כעודה בחובתה לעשות כן. החברה תהא רשאית למסורם בכל זמן להכנסים אחרים לרבות נציגות הבית / או חב' ניהול (באם תפעל בבניין).

## נספח ב' – העורות כלילות ואזהרות

### הערות כלילות לבניה ולדירה

1. בטופס המפרט הבסיסי (כלשונו בצו מכר דירות), בוצעו שניים, התאמות ותוספות הנכונים למבנה ולדירה.
2. פריט שתואר על דרך חליפין "או", הקביעה היא בא ידי החברה. בכל מקרה בו צוין "לפי קביעת האדריכל" או "המוהנדס" או "המתכנן" או "היעוץ", הכוונה לפי קביעת האדריכל/המוהנדס/המתכנן/היעוץ, של החברה.
3. כל המוצרים והמלacuteות יהיו לפי דרישות תקנות התקן הישראלי והבנייה והתקן הישראלי הרשמי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה, או באמם תבחר公司在 בcry במועד ביצוע הבניה.
4. המפרט הכללי הבין משרדי ("המפורט הכלול") אינו רלוונטי למפרט מכר זה.
5. החברה רשאית להוציא או Lager ערך קבוע זיקת הנאה לחלוקת הבית בחלוקת אחרות, ולטובת בתים וגורמים אחרים בחלוקת הבית.
6. סוג א' – לפי הסיווג של אותו היצwan או תוצרת חוץ, שווה ערך לפי החלטת החברה.
7. אין החברה אחראית לגוננים של הפריטים ולהתאמתם ההדדי. הדבר אמר לגבי פרטיים המסופקים ע"י הקונה.
8. מבגר אנטנה ל-V.T. אם יותקן, יוחבר למערכת החשמל המשותפת של הבית, וזה שתשרה את דירות הפרויקט או חלק מהן. עלות השימוש בחשמל של המגרר תחולק שווה בשווה בין כל הדירות.
9. החברה תהא פטורה מחובת התקנת מתקן לבניין או אנטנה מרכזית אם התקינה בבניין מתקן הכנה לטלויזיה בכבלים או צלחת לוין, בכפוף להוראות כל דין.
10. הקונה מצהיר שהוסבר לו וידעו לו שטחי גינון או שטחי מסעה/חניה של הבניין ממוקמים מעלה תקרת מרתק, שטחי התקירה האוטומטים עלולים להיפגע עקב פעולות שתילה או הריסה או בנייה או התקנת מערכות או פועלות כגון אלה, שיש בהן כדי לאגרום לשינוי במצב התקירה על מרכיביה, כגון שינוי ניקוז או פגיעה באיטום המרתף או כדומה. הקונה מסכים ומתחייב בזה לפעול בעצמו או באמצעות ועד הבית, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת או המתחייב לשםירה על איטום המרתף, או להימנע מכל פעולה שיש בה כדי סיכון לאיטום המרתף, כפי שפורט לעיל, לרבות אך לא רק, אי שתילת צמחיה בעלת שורשים חזורניים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קינון חרקים.
11. באדניות בניוות (באם יהי), אין לשתול צמחיה ישירות באדנית אלא במילוי שתילה. טרם העמסת מכלית שתילה מעלה, תקרה/רצפה, יש לקבל אישור מהנדס (לבידקת יכולת התקירה/רצפה לשאת משקל זה).
12. ניתן מעבר מערכות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקרות, רצפות, קירות ומחיצות. لكن כל שינוי (הריסה, פתיחה, קדיחה וכו'), מחייב בדיקה מקצועית מוקדמת.
13. ניתן העברה גליה אנכית או אופקית, בגבהים שונים ובמיקומים שונים, כמפורט מטה, צנרת מים, צנרת ביוב, צנרת ניקוז, צנרת ביוב, צנרת מ.א. ואווורור, קווי חשמל, טלפון, תקשורת וכדומה, בתחום הדירה, בשטחים צמודים לדירה, במחסנים, במרפסות, בגגות מראפים וחצרות, בחניה פרטית, בשטחים משותפים ובשטחים ציבוריים, בקירות ובתקרות הכל מעבר למסומן/למצוין בתכניות, לפי החלטת הייעצים הטכניים. מערכות כאמור יתכן ויכסו בתקרה קלה או סגירה אחרת וישנו את צורת או גובה החלל בהן העברות. הקונה מתחייב לאפשר גישה לתחזקה וטיפול במערכות הנ"ל.
14. באבן טבעית, בריצוף וחיפוי יתכנו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גזoon, גידים, "ענינים", וכן התהמציות מינרלים (ברזל) המittelates בכתמי דמי חולודה, ואין לראות בכך ליקוי.
15. בחיפוי ובריצוף יישזו מרוחחים (פוגות) מיידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראלים. בחיפוי קירות או שיפורים לא יבוצע קיטום פינות (גרונגים).
16. הגישה לתחזקה וניקוי, של פתחי בניה החסומים בציגוג קבוע, קירות מסך, חלונות בחל גובה (פנים וחוץ), או למערכות אלקטرومכניות, ביוב ומים או גז/וות עליונים, יעשה רק ע"י בעלי מקצוע ובאם נדרש רק מושרים לעבודות גובה ובצד מותאים והעומד בת"י 1139, (פיגם מתורומם/תלי', סנפלינג וכו').
17. הקונה יודע ומסכים כי לאזורים טכניים ולגגות עליונים של המבנה, תוורר גישה רק למי שהוסמך לכך וזאת לצורך טיפול, אחזקה, חידוש ובדיקה של המתקנים והמערכות או לצורך שירות תחזקה וניקיון לבניין.
18. הקונה יבצע פעולות התחזקה והתקינות של מערכות ומתקני הבניין (ברכוש הפרט או המשותף) רק באמצעות בעלי מקצוע מתאימים ומוסמכים בנושא עיסוקם.
19. לצורך תחזקה וניקיון קירות המסר (כל شيء), בחזיות הבניין, רוכש הדירה יאפשר מעבר בשטחים פרטיים (חדרים ומרפסות), לרבות קישור פיגומים, סנפלינג, הנחת ציוד מכני וכליים, הכל כמפורט בסיסות העניין.

- במבנה ובחלקיו השונים הותקנו מערכות אלקטרומכניות ואחריות המכ"בות תחזקה מקטעת ושותפת (מוניעת, ותחזוקת "שבר"), על נציגות הבית. 21
- חללה החובה לזמן נציג החברות ספיקות הצד לצורך קבלת הדרכה לאופן השימוש והתחזוקה. 22
- התשלום בגין תחזקה ואחריות של מערכות טכניות ומערכות אלקטרומכניות, כולל شيء כגון: חשמל, תקשורת, גנרטור, מעליות, משאבות, מפוחים, מגנים וכו' יעשה ע"י נציגות הבית /או הקונה, שירות לחברת שתספק שירותים אלו. 23
- בתוקופת הבדיקה והאחריות הקבועות בחוק מכ"ר (דירות), אין הקונה רשאי לבצע פעולות ושינויים העולמים להשפע על תקינות ותפקוד המרכיבים השונים בדירה/בניין שלא בהסכמה המוכר. ביצוע בניגוד לאמור לעיל ישחרר את החברה, מכל אחריות ליקויים/חוסרים/פגמים, בקשר עם מרכיבים אלו. 24
- במהלך תקופת הבדיקה והאחריות, מחויב הרוכש באמצעות הנציגות, במסגרת ביטוח המעלית/יות במבנה, לבטח גם את חלקו המעלית השונים, כגון חלקים ניעים וחילקים המשופעים מב\_aliases כלשהו. 25
- במקרה של סטייה בין האמור/המצג, בתוכניות המכירה (באם ניתן), הסכם המכ"ר, מפרט המכ"ר, תוכניות המכ"ר, יקבע הסדר הבא ורק: הסכם המכ"ר, מפרט המכ"ר, ותוכניות המכ"ר. תוכניות המכירה או כל מציג פרטומי אחר, לא יחויבו את החברה. 26
- למניעת ספק יודגש כי אם תידרש החברה להעמיד שטחים בתחום המבנה ו/או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין ו/או בניינים אחרים סמכים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, וכן שימוש והטיפול בשטחים לרבות רצאותה הקרויה למעבר כבלים. כמו כן יהיו גופים אלו והחברה, פטורים מתשלום מיסי ועד בית בגין שטחים אלו. 27
- ידוע לרוכש ייחิดת הדירות, שבאמם תפעל החברה לשינוי ו/או תיקון המתאר, באופן שיגודל מס' הקומות בבניין ו/או מס' הדירות ו/או שטח קומות המרתף ו/או השטחים המשותפים ו/או הייעדים, עפ"י התוכנית הקיימת ו/או כל תיקון ו/או שיפוץ, שאין בהם כדי לפגוע בשטח יחידת הדירות הנמכרת ו/או לגורם לשינוי מהותי בתכנון יחידת הדירות הנמכרת, הקונה מותר בזאת מריאש על כל טענה ו/או תביעה בקשר לכך. 28
- לא מסכימים בתוכניות כל העמודים, הקורות, הצברת, הגאות, הבליות וכו' ב' שיבוצעו בפועל. בתקורה ובקרור תיתכן העברת צנרת גליה אנטית ו/או אופקית בגבהים שונים של צנרת/תעלות למערכות שונות (כגון: ביוב, אווורור, חשמל, כיבוי אש, מים, ניקוז, גז וכו') בדירות, במקריםים הקיימים ו/או הפרטיים וברכוש המשותף - שלא מסכימים בתוכניות. כל האמור לעיל לפי שיקול דעת החברה ודרישות הייעצים והרשות. למchosנים הפרטיים תידרש גישה לצורך טיפול במעבר צנרת שצינו לעיל. 29

### הערות כלליות לדירה

- במקומות בו צוין שימוש ביוטר מסווג חומר אחד ו/או כלים צבעוניים, הבחירה בסוג החומר ו/או הכלים שייקבעו לבחירה באוטו פריט היא לפ"י החלטותADRICAL החברה, או החברה. 30
- אין החברה אחראית להתקינה מוחלטת לגוגנים של מוצרים המיושמים בדירה, מעבר להנחיות התקן, הוראות היצahn והמקובל בנסיבות העניין. הדבר אמרו לגבי מוצרים המסופקים ע"י החברה והן לגבי מוצרים המסופקים ע"י הקונה. 31
- אין החברה אחראית ללוח זמנים העולול להשתבש בגין שינוי דירות. לא יבוצעו עבודות בדירה ע"י הקונה או מי מטעמו לפני נסירה הדירה. 32
- החלפת כלים סניטריים ע"י הקונה עלולה לפגוע במידות הנדרשות ובמראות הגישה המינימליים לכלים אלו כאמור בהל"ת (הוראות למתקני תברואה) ובת"י 1205 חלק 3. למניעת ספק יודגש כי, החברה לא תהיה אחראית לחיראה ממידות אלו. 33
- במחסנים שירכשו ע"י הדירות יכול שייהיו תקרות מונמכות, קורות ומבערי צנרת ואוורור, המשרתים כל הבניין. הזנת החשמל לממחסנים שאינם בסמיכות מש לדירה, תעשה מהרכוש המשותף ו/או לפי הנחיות יועץ החשמל. 34
- מייקומים של דוד המים החמים ויח' מיזוג האויר באמ' יותקנו באחור תליית כביסה, מיקומים החיל וועלולים ליצור הפרעה מסוימת. 35
- מערכות מיזוג האויר שישופקו ויותקנו ע"י הקונה, וכן יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם לא תעלה על (A) B<sub>60</sub>, במרקח של 1.5 מ' ממופוך פליטת אויר אויר חמם ביחסו בו היחידה ממוקמת, וכן בולמי רעדות תחת רגלי המתקן/. 36
- הקונה מצהיר שהסביר שחל עלי אישור מוחלט לבצע כל שינוי הנגע לצד חיזוני של הדירה ו/או הפגעים בחיזתו או ברכשו המשותף או בשל הבניין, ביפוי חדרים ו/או במלכ"י צנרת ו/או הריסה ו/או שינויים בשכבות היריצוף ו/או הבניה ו/או התקנת מערכות, לרבות התקנת רמקולים, מסכי V.T. פלזמה וכד', שקיים בتوزן קירות הפרדה בין דירות ו/או פעולות כגון אלה, שיש בהם בכך לగורם למטרדי רעש ורעידות לדירות שכנות, באופן שתהיה חריגה מעל רמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. לモכר לא תהיה אחראית כלשהי לנזקים ולתלונות שהיו בגין פעולות ושינויים אלו. 37
- לצורך מעבר תעלות מיזוג האויר, יש לקחת בחשבון מיקום מערכות כל' שאלו קיימות (חגורות, עמודים, תאורה, מתקדים וכו'). 38
- מיקום מערכות גלי עשן/אש ומתזזי כיבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות כיבוי אש, אין לחסום ו/או לשנות מיקומם. באם יהיה בכפוף דרישות כיבוי אש. 39
- בתוקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה ( בכתב), בארכיונים הרוביים, אשר ימסרו לקונה למשמרות, לצורך תחזקה.

- הquina מצהיר שהוסבר לו וידוע לו שבאם יחולט להתקין אמבט ג'קוזי, עליו לנוקוט בכל האמצעים המחייבים הנדרשים ע"מ למנוע מטרדי רעש ורעידות לשכנים ולהבטיח עמידה ברמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. למכור לא תהיה אחריות כלשהי לנזקים ולתלונות ככל שיהיו בגין שינויים אלו.
- למען הסר ספק, מוסכם כי אם הדירה נרכשה כשהיא בשלבי בנייה מתקדמים, או בשלבי סיום הבנייה, וכבר נבנו, הותקנו והורכבו פריטים בדירה או בבניין, הרי במקרה של סתרה בין הביצוע במפרט לבין הביצוע בפועל, ו/או חילופה המחייבת במפרט /ו/או לא מצוינת במפרט, תהיה עדיפות מכרעת במצב הקיים בעת הרכישה (SA) ולא זכות בחירה/חלפה, גם לגבי פריטים שלגביהם ניתן במפרט אפשרות בחירה לקונה. באופן שהוכר או הקובלן לא יהיה זכאי לתשלומים בעבור תוספות /או שינוי והקונה לא יהיה זכאי לכל זכייה בגין השינוי שנעשה. מובהר כי לקונה לא תהיה כל טענה או תביעה, כי המצב הקיים אינם זהה לאמור והקבוע במפרט, ו/או בתוכניות המכר.
- ת"י 1525 "תחזוקת בניינים: בנייני מגורים וסכיבתם הקרובה"ichiyo את הקונה (חוורתה "הנחיות לתחזוקה" תימסר לקונה בעת קבלת החזקה בדירה).
- מוסכם כי המוכר לא יהיה אחראי אחריות כלשהי לאובדן, מחסור או נזק כלשהו שיגרם לחומר הבניין, פריטים או אביזרים כלשהם שיובאו ע"י הקונה לדירה או לבניין ושאים במפרט המכר של החברה, וזאת בין לפני התקנתם בדירה ובין לאחר מכן. כל האחריות בגין אלה כולל לטיב החומרים ו/או ביצוע העבודה, הפריטים והתוספות הנ"ל בתחום על הקונה בלבד.
- באם תואג "דירה לדוגמה", הדמיות, סרטים ותמונה להמחשה, למניעת ספק יודגש כי מדובר במצב להתרשות בלבד ואת החברה יחיב רק האמור במפרט המכר ותוכניות המכר החתוונים ע"י הצדדים. לעומת זאת ספק יודגש כי באם לצורך קידום מכירות ושיווק הדירה, ככל שsspokoן לקונה הדירה מערכות כגון: מגנן, טוחן אשפה, כלים شمالיים, ריהוט וכו', הרי אלו אינם כלולים באחריות ובדק, כמשמעותם בחוק המכר (דירות).
- חשיבות להציג כי יש לאוורר המרחב המוגן, באופן תקין לפחות במס' שנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסליק שריד' גז ואדן אשר עלול להימצא באגרגטים (חצץ), המופק מבטון האדמה והנמצא בקירות הבטון שםם עשו המרחב המוגן.
- יתכנו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כל הדירות במבנה ואשר עברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, מחסנאות ומרפסות פרטיות, מספן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכני וייעצי הפרויקט. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מغان היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזוקה. הוראות כאמור תאה החברה רשאית לכלול גם במסגרת תקנון הבית המשותף.
- ברצפה, קירות ובסמוך לתקרת הדירה, יתכן וועורות צנרות (מים, ביוב, ניקוז וכד') וכן פתחי ביקורת, השיכים לכל הבניין, ומஹויים חלקים מסווגים. הקונה מחויב לאפשר גישה לצורך תחזוקה וטיפול לפי העניין, על כל המשתמע מכך. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מغان היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזוקה. הוראות כאמור תאה החברה רשאית לכלול גם במסגרת תקנון הבית המשותף.
- באחת מהדירות בכל קומה בבניין, בהתאם למסוון בתוכניות, ימוקם חלון/דלת חילוץ חיצוני אשר ישמש את כל הדירות בקומה בעיתות חרום לצורך מעבר ומילוט. הקונה, אשר בדירה אותה רכש ממקום חלון/דלת החילוץ, מתחייב כי לא יקבע סורג בפתח זה, וכי בעת חרום יאפשר את המעבר בדירה אל חלון/דלת החילוץ.
- בנוסף, הרוכש מאשר שהוא לדיינו שיתכננו הפרשי גוונים בין אריחי הריצוף/חיפוי המסופקים ע"י ספק/ האריחים. על ההוכחה חלה האחוריות לבדוק היטב בעת בחירתו את האריחים. החברה לא תקבל כל טענה בדבר גוונים שונים שsspokoן, ולא תהיה אחראית לכך.

### **הערות כלליות למגרש ולפיתוח**

- פילרים (גומחות) עירוניים ושוחות של מערכות השונות (חשמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכד') ימוקמו במגרש ועל חשבו שטח המגרש, ו/או בקירות פיתוח של גינות פרטיטיות בהתאם לתוכניות הפיתוח שייאשרו ע"י הרשות.
- מיקום צובייג' גז לאספקת גז מרכדי יהיה על פי התכנון ובאישור חברת הגז שנבחרה ע"י המוכר לפעול במבנה, הוועדה המקומית לתכנון ובנייה ומשרד העבודה.
- יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט ו/או גראנוליט, מושפעות באופן טבעי מתחזוקת ססמיות ו/או תרמיות וכן יתכן סדקים צעירים ברצפות אלו. למניעת ספק יודגש כי אין כל מגע בטיחותי ו/או תפקייד בתופעה טבעית זו, האופיינית לרצפות אלו, ואין לראות בכך ליקוי.
- נסעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפיקו דרכי נסעה המרוצפים באրיחי "אבן משטלבת" עלולים לגרום לשקיעות ברצוף זה.
- למען הסר ספק יודגש כי בחניונים תת קרקעם יתבצע למנוע באופן מוחלט דירות רטיבות נקודתיות מתקשרות ו/או מיקורות חוץ ו/או מפגש קירות תקרה ו/או רצפה, הואיל ולא ניתן לאטום צידם החיצוני של הקירות (יציקת הקירות נעשית כנגדי יסודות המוחדרים טרם חפירת המרתף).
- יתכנו שניים במספר מקומות החניה ומייקום בהתאם לצרכי התכנון ו/או אישור הרשות.
- יתכנו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כל הדירות במבנה ואשר עברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, מחסנאות ומרפסות פרטיות. מספן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכני וייעצי הפרויקט. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מغان היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזוקה. הוראות כאמור תאה החברה רשאית לכלול גם במסגרת תקנון הבית המשותף.

- .57 גבולות המגרש, הפיתוח והחלקים הצמודים, אינם סופיים ויתכנו סטיות ושינויים בתהילך רישום וחלוקת סופיים, בהתאם לאילוצי התוכן, הביצוע ודרישות הרשיונות.
- .58 אסורה הכניסה לרכיבים המונעים בגז פחמיימי (גפ"מ), למרתף חניה תת קרקע.
- .59 בנסוף חל אישור חמור להתקין /או לאחסן כל מתקן המופעל בגז פחמיימי (גפ"מ), בשטחים פרטיים או משותפים במרתף.
- .60 במקרה בו נפלת טעות /או טעות סופר /או על פי קביעת אדריכל הוושט בפרט זה, פריט כל שהוא, יהיה רשאי המוכר להודיע על כך לקונה בctrine פרטי התקין המתבקש במפרט והדבר יחייב את הצדדים כאלו נאמר במפרט זה כך על פי קביעת אדריכל מלכתחילה.
- .61 מובהר בזאת כי ההוראות הנ"ל הן בנסוף ומובילו לגורע מההערות האמורות בתוכניות, וכי הוראות המפרט כולן הן בנסוף ומובילו לגורע מהאמור בהසכם.

## **רכיב טבלאות זיכוי**

### הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הינם אך ורק הנדרשים במפרט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחייב למשתכן מהדורה 08 - 07.02.2016
2. התשע"ה- 2015 (מפורט המכר). זיכויים נוספים ככל שיאשרו ע"י החברה/קבלן יוצגו בנפרד במסגרת הליך שינוי הדירות.
3. מחיר המחרון מתיחסים לזכויות לפני ביצוע הבניה
4. המחירנים הננקבים לעיל כוללים מע"מ.
5. המועד האחרון של רכש הדירה להודיע לחברה/קבלן, על רצונו לנצל זכותו לזכויות אלו (במסגרת הליך שינוי דירות) יהיה לפי האמור בסעיף 10 לעיל.
6. אי הודעה רוכש הדירה עד המועד האמור תתקבל כזכות זו על פי כל דין.
7. למניעת ספק יודגש כי לא יאשרו שינויים שאינם עומדים בדרישת הרשות, בחוק ובתקנים /או פוגעים בבטיחות /או גורמים לעיכוב בהתקדמות העבודה או השלמת הבניין וקבלת אישורי אכלאם.
8. ניצול זיכוי בגין ארונות המטבח המתוכננים, ובבחירה הרוכש (הדירה) להתחבר 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/תקשורת/מים/ביוב, הנמצאים באלמנטים יזוקים או בניים והסתמימה התקנתם, יჩבו כסיום "התקנת הפריט" כמשמעותו בתיקון 6 לחוק המכיר לעניין הודעה רוכש על מימוש זכותו לזכויו/שינוי 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, לדוגמה: כלים סניטריים וברזיים.(רק במידה ובפרוייקט 2 ספקים).
11. כל המחירנים המוצגים בנספח זה הינם בכפוף לכך שבકשת הקונה **לביצוע השינוי** המבוקש תוגש לחברה /או לקבלן הראשי, בצויר תרשימים מפורטים (כל שנדרש) לשבעות רצונו של הקובלן /או החברה ובכפוף להוראות כלפי דין, וייחתאם הסכם להזמנת השינוי כאמור בין הקונה לקבלן הראשי /או לחברה, לפחות **45 ימים** בטרם החל שלב יציקת ריצף הקומה בה ממוקמת הדירה.
12. במקרה של ציון **פריט מתומך לזכוי** בנספח זה ושאינו מצוין במפרט המכר, לא ניתן כל זיכוי בגיןו.
13. במידה ובפרוייקט 2 ספק מטבחים החברה היא זו שתחליט מי מבין הספקים יספק מטבח סטנדרט לדיר הבוחר מטבח סטנדרטי.
14. החברה תבחר ספקים על פי שיקול דעתה לאספקת פרטי גמר, קביעות ואביזרים.
15. יודגש שלמניעת עיכובים בתהליכי העבודה ובלוחות הזמנים 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 בנספח ג' מצ"ב) הרכבת הפריט המשודרג יתבצע ע"י ועל חשבון הדיר לאחר אילוס ומסירת הדירה. מחיר הזכויות הננקבים בנספח זה הינם אך ורק לצורך קבלת זיכוי סופי מהחברה. למניעת ספק יודגש זיכוי אצל ספק המוצרים לצורך שדרוג /או שינוי פריט סטנדרט באם יאשר ע"י החברה, לא יקבל הדיר זיכוי בגין עבודה.

מרקם:

יח' - יחידה.

מ"ר - מטר מרובע.

מ"א - מטר אורך.

קומפלט - חומר לבן+ חומר שחור+ עבודה.

פריט - פריט אחד בודד.

### נושא: ארוןות מטבח, רחצה - מחיר בגין זיכוי בלבד

סה"כ	כמות	מחיר זיכוי ליח' בש"ח	יח'	חומר/ עבודה	תיאור	סעיף במפורט המכר
5,000	---	---	---	קומפלט	בדירות 3.3.4 חד': <b>זיכוי לכלל ארוןotes המטבח (כולל ארון תחתון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברץ מטבח, חיפוי מטבח), לפי התיאור שבמפורט המכר.</b>	3.3.1
5,500	---	---	---	קומפלט	בדירות 4.5,5,5.5,6 חד': <b>זיכוי לכלל ארוןotes המטבח (כולל ארון תחתון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברץ מטבח, חיפוי מטבח), לפי התיאור שבמפורט המכר.</b>	3.3.1
660	---	---	---	קומפלט	ארון רחזה (בחדר רחזה <u>כללי</u> . כולל כיור אינטגרלי), לפי התיאור שבמפורט המכר.	3.3.3

### נושא: קבוצות שרברבות ואביזרים- מחיר בגין זיכוי בלבד

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

הערות :

1. כל המחיראים כוללים זיכוי פריט+התקנה

## **נושא: חשמל/ תקשורת- מחיר בגין זיכויים**

ס"ה	כמות	מחיר ליח' בש"ח	יח'	חומר/uboada	תיאור	סעיף במפרט המכר
		72	פריט	קומפלט	נקודות מאור קיר/תקירה – זיכוי	3.7 (א)
		78	פריט	קומפלט	בית תקע מאור – זיכוי	3.7 (ב)
		72	פריט	קומפלט	נקודות מאור הדלקה כפולה – זיכוי	3.7 (ג)
		60	פריט	קומפלט	בית תקע מעגל נפרד – זיכוי	3.7 (ד)
		70	פריט	קומפלט	בית תקע מעגל נפרד (מוגן) – זיכוי	3.7 (ה)
		70	פריט	קומפלט	בית תקע דרגת הגנה IP44 – זיכוי	3.7 (ו)
		60	פריט	קומפלט	נקודות כח – זיכוי	3.7 (ז)
		50	פריט	קומפלט	נקודות טלפון – זיכוי	3.7 (ט)

### הערה לטבלאות החשמל/תקשות:

1. ראה הערות כלליות לאחר סעיף 3.7 (טבלה 5), במפרט המכר.
2. מחיר המחרין חשמל/תקשות מתיחסים לזכויים לפני ביצוע.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה