

# מפרט מכון צו

לפי צו מכון צו (דירות) (טופס של מפרט) התשל"ד 1974  
(תיקון התשש"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: 4 דגמ E דירת גן

אגד: C קומה: קרקע דירה: 1

אגד: D קומה: קרקע דירה: 2

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 3.1: גובה הדירה.
  - סעיף 3.2: (טבלה 2) רשימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
  - סעיף 3.3: ארכונת מטבח ורחצה.
  - סעיף 3.4: מתקן לתלויות 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: סיודורי כיובי אש ובתיות בדירה, במחסן.
  - סעיף 6: עבודות פיתוח ושונות.
  - סעיף 6.1: חנאה.
  - סעיף 6.2: פיתוח המגרש.
  - סעיף 7: מערכות משותפות.
  - סעיף 7.1: מערכות גז.
  - סעיף 7.2: סיודורים לכיבוי אש.
  - סעיף 7.3: אוורור מאולץ במרתפי חניה.
  - סעיף 7.4: מערכת מזוג אויר מרכזיות.
  - סעיף 7.5: מערכת מיזוג אויר בחדרים 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: תיאור הרכוש המשותף.
- סעיף 9.2: חלקים שאינן להוציאם מהרכוש המשותף.
- סעיף 9.3: בית משותף (רישום ופרטים).
- סעיף 9.4: שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 9.5: סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית.
- סעיף 9.6: שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשרותים המחייבים בקשר אליו.
- סעיף 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

אישור כניסה ובניין יזום ופיתוח בע"מ						
מגרש:	כינוי:	פרוייקט:	אישור כניסה ובניין גדרה	מספר מס' דירה מגרש:	יח"ד למגרש:	מספר מס' דירה מגרש:
		55	309	55	יח"ד למגרש:	מגרש:
	קומה:	A-9 ט' י"ח ט' 10-B 12-E,D,C יח"ד לכינוי	A,B,C,D,E		יח"ד לכינוי:	כינויות :
	מס' חניה:	11/03/18	1	11/03/18	תאריך עדכון:	מהדורה
		25/04/2018		25/04/2018	תאריך הדפסה	

## "מפרט מכר"

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

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

#### **בעניין חובבים וחובאים טוונים**

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

(להלן "הმוכר/ת" או "החברה")

נספח לחוזה בין: אישור כניסה ובניין יזום ופיתוח בע"מ

לבין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

(להלן "הרכוש/ים" או "הוקונה/ים")

לבין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

כתובת: \_\_\_\_\_

#### **א. פרטי דירה**

1. ישוב: גדרה רחוב: \_\_\_\_\_ בית מס': \_\_\_\_\_.  
1.1 גוש מס': 80051 חלקות מס': 3 (בשלמות), 4 (בשלמות), 92 (בשלמות), 98 (בשלמות), 99 (בשלמות), 123 (בשלמות).  
מגרשים מס': 309, 310, 311, 312, 313, 314, 404, 405.  
1.2 תכנית החלה במקום: זמ/92
2. בעל הקרקע: רשות מקראן ישראל.  
הזכות שהוקונה רוכש בדירה: חכירה.  
2.1 שם המחכיר: רשות מקראן ישראל  
2.2 תקופת החכירה: 98 שנים תחילת תקופת החכירה: 12.09.2016
3. דירה מס' וקומה: כ"ל (להלן "הדירה")
4. בדירה: כניסה, חדר דיוור, פינת אוכל, מטבח, חדר שינה הורים, חדר שינה, מרחב מוגן דירתית (להלן – ממ"ד, המשמש גם כחדר שנייה), פרוזדור, 2 חדרי רחצה (אמבטיה, מקלחת), מרפאת שירות, גינה.

נספחים א', ב', ג'

.5. שטח הדירה

שטח הדירה הוא: כ-106.43 מ"ר המוחשב לפי הכללים אלה:

(א) השטח הכלוא בתוך המצלול הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.

לענין זה –

(1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמחוצה לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת השימוש, بينما בין שטח משותף בקומת או בינה לבין דירה או תוכנית אחרת.

כאשר קיר חוץ מפריד בין הדירה לבין דירה אחרת יעבור קו המצלול האמור במרקדו של קיר החוץ;

(2) "פנוי החיצוניים של קיר חוץ" – פנוי הקיר בלבד גימור; בקיר עט חיפוי אבן פנוי הקיר יכללו את החיפוי.

(ב) בדירה רב מפלסית יחוسب ויפורט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.

(ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בדירה יחוسب פעמי אחת בלבד לפיה היטל האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים; השטח יוצרף למפלס שמנעו עליה מהלך המדרגות.

(ד) בחישוב השטח יכללו רק השטחים שגובם תואם לנדרש בתכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאים ואגרות), התשל"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר).

(ה) שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה: ראה סעיף 9.4 בחלק ב', ושאינו כולל בשטח הדירה.

.6. פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי:

6.1 מרפסת שימוש בשטח<sup>(1)</sup>: אין [קורי] הכוונה למשטח מלא דמי תקרה (לא פרגולה) הנמצא קומה אחת מעל בלבד.

6.2 חניה מס' חמוץ בתכנית מכיר ובדף מס' 3 למפרט (הצמדה תעשה ע"פ הסכם עם הרוכש. מיקום החניה ככל שהצמדה תהיה לפיה סימון החניה בתוכנית המכיר המציג<sup>(2)</sup> (יש לצרף תכנית שטח החניה עם סימון מקום החניה המוצמדת), חניות בקומת קרקע/פירוח לא מקורות, חניות בחניון תת קרקען מקורות

6.3 מחסן בשטח<sup>(2)</sup>: אין.

6.4 מרפסת דירתית בשטח<sup>(3)</sup>: אין.

6.5 גג מוצמד לדירה בשטח: אין.

6.6 חזר מוצמדת לדירה בשטח<sup>(4)</sup>: שטח החזר כולל משטח מרווח בגינה כולל כל שטח הגינה, גינה קדמית ואחורית (גינה אחרתית במידה שיש על פי תכנון ותכנית מס'ב) תכנית בשטח לפי טבלה מס'ב

הערות	שטח הגינה [מ"ר]	דירה
שטח הגינה כולל משטחים מרווחים בגינה	כ-61	כניסה D דירה 2

הערות	שטח הגינה [מ"ר]	דירה
שטח הגינה כולל משטחים מרווחים בגינה	כ-58	כניסה C דירה 1

6.7 אם יש שטחים/חלקים/אזורים, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדי יש לפרטם (מהות ושטח).

מסטור כביסה בשטח של חמוץ בתכנית מכיר.

הערות לחישובי השטחים:

1. "הרפסת שימוש" – הרפסת חיצונית לדירה; שטחה של הרפסת הcola בתוך המצלול הנוצר על ידי הקווים

העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעלים הבוניים של הרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלם במרפסת.

mobher כ"הרפסת שימוש" הכוונה, חשופה או מקורה בשלמות או בחלוקת, אשר מיידת חשיפתה לשימוש או לאור הרקיע כפוף למקומה בבניין יחסית לשונת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מחוצה לה שיש בה כדי להשפיע על חשיפת הרפסת לשימוש.

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

.3. **שטחן של מרתק**, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתק בתוספת שטח תיאורתי מתחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתק מפריד בין חלק של דירה אחרת יכול רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתק גובל בשטח משותף יכול שטח הקיר במלואו.

.4. **שטחן של חצר כולה**, את שטח הקירות התומכים בהיקפה; תוור סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השיטה למשנה.

## .7. **סיטיות קבילות:**

הסיטיות המפורטו להלן הן סיטיות קבילות ולא יראו אותן כסיטיה ממפרט זה:

(א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח ממפורט בסעיפים 5 ו-6 לבין השטח למשנה; ואולם לעניין שטחה של חצר תוור סטיה גדולה יותר ממפורט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.

סיטיות במידות החללים המציגות בתוכניות המכר ובין המדודות למשנה לא ייחסבו כסיטיה /או اي התאמת מתיאור זה ובתנאי שלא עלו על 2% משטח הדירה ושטחים אחרים (למעט שטח חצר), המפורטים בסעיפים 5, ו-6 לעיל.

(ב) סטיה בשיעור של עד 5% בין מידות האבזרים במפרט ומידות האבזרים למשנה הן סיטיות קבילות ולא יראו אותן כסיטיה ממפרט זה (אבייזרים קרי: ארכיטים, חלונות, דלתות, טריסים, קבועות שרברבות, ארוןנות).

(ג) **חישוב השטחים** כפוף לסיטיות המקובלות והסבירות בביצוע /או במידהה /או בחישוב השטח /או מעוגל למידה שלמה. הכללים לחישוב שטח בסעיפים 5, 6 ו-7 לחלק א' במפרט זה, הוגדרו בצו מכר דירות (טופס של מפרט), תש"ד – 1974, (כפי שתוקן בק"ת 6649 מיום 20.2.2008 (להלן: "הכללים"), ככל שיש סטירה בין הכללים לבין שיטות חישוב אחרות לחישוב "שטח" (כגון: ברשויות, בתקן, בפס"ד וכו'), יגברו הכללים כהגדրתם לעיל.

שטח הדירה, כולל את חלקה הדירה המסתומים בתווך המוצלע ממפורט בסעיף 5 (א) בפרק א' למפרט זה, לרבות שטחים הנמכים מהגדרת הגובה המינימלי, אך הם מעבר לשטח המינימלי המחייב לחלקי הדירה השונים, לפי תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר תנאי ואגרות) התש"ל-1970. מובהר כי שטח הדירה אינו כולל חישוב והוספת חלקה היחסי של הדירה ברכוש המשותף.

.8.

**שם עורך>bבקשה להיתר** ("להלן" "הأدראיכל") : רן בלנדר אדריכלים

**טלפון:** 03-5419555    **פקט:** 3003-6868003    **כתובת:** הארבעה 18 תל אביב

**דוא"ל:** ran@blander.co.il

.9.

**שם האחראי לתכנון השלב** ("להלן" "המוהנדס") : א.ד. כהן

**טלפון:** 08-6490730    **פקט:** 08-6490943    **כתובת:** שדרות שא"ר 31 באר שבע

**דוא"ל:** diana@adcohen.co.il

.ב.

## **תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזריה**

\* המוכר רשיי להכניס 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 והמלחכות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי הרשמי והתקנות, התקנים למועד קבלת היתר הבניה. אימוץ שינוי בתקן או לאחר קבלת היתר בינוי, או אי שינוי לפני היתר (באישור רשות מוסמכת), לפי החלטת המוכר.

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

1.1 בינוי מגורים 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.

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

**באגף A:** 9 יח"ד

**באגף B:** 10 יח"ד

**באגף C,D,E:** 12 יח"ד

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

1.3 **טבלה מס' 1 – פירוט הקומות בבניין וייעודה של כל קומה**

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחתי/מעל למפלס כניסה לבניין <sup>(*)</sup> הקובעת לבניין	כינוי או תיאור קומה
---	<b>בכל אגף:</b> חדר מדרגות, מבואה קומתית(כניסה), מעליות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. <b>כללי:</b> חנויות, מסעות, מעברים, מאגר מים וחדר משאבות, יתרנו מחסנים, חדר מעבר כבלי חשמל ושרות חשמל, חדרי אופניים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	-1	<b>קומה מותruk משותפת לאגפים A,B,C,D,E</b>
- מיכליים לאשפה טמונה /או עגלות אשפה ביפויותם ובכפוף להיתר הבניה.	<b>בכל אגף:</b> מגורים, מבואת כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה. <b>כללי:</b> חנויות, דירות גן, מעברים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	<b>בכל האגפים:</b> E,A,B,C,D, 2 בכל אגף	<b>בכל האגפים:</b> E,A,B,C,D, קורקע	<b>קומה כניסה לבניין</b>
---	<b>בכל אגף:</b> מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	<b>באגף A</b> קומה 3-4 מתוכננת סה"כ 3 דירות, 1 דירה טיפולית ועוד 2 דירות דופלקס,(קומה 3 מפלס כניסה תחתון של אחת מדירות דופלקס,קומה 4 מפלס כניסה תחתון לדירות דופלקס השנייה)	<b>באגף A</b> 2 קומה 1-2	<b>קומות מגורים</b>
			<b>באגף B</b> 2 קומה 1-3	
			<b>באגף C,D,E</b> 2 קומה 1-4	

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחיה/מעל למפלס כניסה הקובעת לבניין <sup>(ז)</sup>	כינוי או תיאור קומה
מפלס כניסה תחתון לדירות דו מפלסיות דו מפלסיות	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעלית, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	2	באגף 4 (אגף A ראה פרוט שורה מעל)  באגפים E,D,C 5	קומות מגורים (דופלקס)
	בכל אגף: מגורים, חדר מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.  גג טכני: יתכנו מערכות סולאריות, סולם לג עליון, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.		B 5 A 4-5  באגפים E,D,C 6	חדרים על הגג ובחלקו גג טכני
מפלס עליון לדירות דו מפלסיות-מרפסות, חדר מגוריים, גג משותף. יתרונו מנועי מזגנים בכפוף 3.6.1 לסעיף כל הערות ביחס לדופלקסים חילות גם על דופלקסים בכניסה A	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	---	גג עליון
יתכנו מנועי מזגנים בכפוף 3.6.1 לסעיף ---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר הבניה.	---	---	---
---	---	---	באגפים B,A 5+קומות חדרים על הגג/אג' משותף באגפים E,D,C 6+קומות חדרים על הגג/אג' משותף	שם הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא לכל הגג העליון.			באגפים B,A 6+קומות חדרים על הגג/אג' משותף באגפים E,D,C 7+קומות חדרים על הגג/אג' משותף	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).  
 (ב) במקרה שיש יותר מכינסה אחת לבניין, יש לציין איזו מהכינסות היא הכניסה הקובעת לבניין [כהגדرتה בתיקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר)].  
 (ג) החברה זכאייה לפי שיקול דעתה או הנחיות המתקנים להוסיף או לבטל מתקנים או ייעודם ואך לשנות מיקומם, או לאפשר מתן שירות באמצעותם גם למבנים סמכים, לרבות הקצתה חדרים /או ארונות /או גומחות בהם מערכות אלו מותקנות.  
 (ד) כינוי מס' הקומות במפרט הינו נומינלי. כינוי הקומות בפועל עשוי להשתנות כגון: קרקע, ביןים, א', ב' .. וכו' /או בשיטה המקובלת בחב' המעליות כגון 1,0,-2,1 .. וכו'.

#### 1.4 חדרי מדרגות משותפים:

מספר חדרי המדרגות במבנה: 5 (בכל אגף). אפין חדר המדרגות: מקורה ממפלס מרתק עד למפלס חדרים על הגג.  
חדרי מדרגות נוספים: אין. יש גרמי מדרגות חיצוניים בפיתוח, כמסומן בתוכניות המכר.

מעליות: יש. מספר המעליות: 5 (בכל אגף); מספר התchanנות לכל מעלית: כנישות A, B, C, D, E, F, G; מנגנון פיקוד שבת<sup>(\*)</sup>: אין.

#### 1.6 עמדת שומר: אין.

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

#### 2. חומרה הבניין ועובדות גמר:

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

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

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

רכיב בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי לミニות החלקה.

2.3 רצפה ותקרה קומתית: חומר: בטון מצוין. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד; **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 השילד. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד.  
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 באתר מחופת מבחוץ באבן טבעית, או קירות בנויים (יתכן שילוב מס' שיטות) לפי  
התכנון האדריכלי והנחיות מהנדס השילד. באם מכלול מתועש, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, בלוקי בטון, או  
לוחות גבס או בלוק תאי (איטונג או גבס אחר), הכל לפי תכנון האדריכל והנחיות מהנדס השילד. צבעי תקרות וקירות פנים יהיו  
עליל "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, עקרן**: אבן טבעית / או אבן מלאכותית / או חיפוי קשיח אחר / או טיח דקורטיבי / או משלוב. גוון וווג' לפי  
תכנון האדריכל.

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

2.6.3 **ציפוי אחר**: קרמיקה, אלומיניום ודיגוג, בטון צבוע, אלמנטים דקורטיביים (G.R.C או דומה), טיח, או משלוב.

2.7 **בأدני חלונות** (בחזיתות חיצונית בלבד) ומיעקות, חומר דומה לקירות חוץ או אבן טבעית / או טיח. האדריכל יהיה רשאי  
לשנות סוג, גוון וחלוקת הציפויים בהתאם עם הרשות המקומית.

2.7 **קירות הפרדה בין הדירות**: חומר: בטון מצוין / או בלוקי בטון / או בלוק תאי (איטונג / או גבס / או אחר) / או משלוב, לפי  
הנחיות מהנדס השילד והייעץ ובכל מקרה ייעקי את שיעור הבידוד האקוסטי המדרש על פי תי"י 1004 חלק 1. בשיטה: לפי הנחיות הייעץ.

2.8 **קיר הפרדה בין מטופות/חדרות**: חומר וגובה: בטון / או בלוק / או משלוב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.

#### 2.8 חדר מדרגות ראשי (בכל אגף):

2.8.1 **קירות מעטפת**: חומר: בטון מצוין או בניי או משלוב. עובי: לפי חישובי המהנדס;

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

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

חומרה הגימור בפועל, לפי תכנון האדריכל והייעצים ובאישור החברה.

	<p><b>2.8.3 מדרגות ופודטים:</b> מדרגות בניין המגורים יהיו מאבן נסורה או גראניט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן בהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובועלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות והפודטים ופסים מחווספים כנגד החלקה.</p>
2.8.4	<p><b>מעקה/ מחזץ יד:</b> מתכת /או בניו /או משולב (לרובות מחזץ יד), לפי תכנון האדריכל.</p>
2.8.5	<p><b>עליה לגג:</b> דרך חדר מדרגות ובאמצעות סולם לגג עליון (מעל חדר מדרגות);</p>
2.9	<p><b>מבואה (לובי) קומתית (בכל אגף):</b></p> <p><b>גימור קירות פנים מבואה קומתית:</b> חומר: גימור קירות פנים יהיו בחיפוי קשיח, דוגמת אבן נסורה או קרמיקה או גראניט פורצלן, עד לגובה משקופי הדלתות, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי ("בעלתו תקן יירוק") עד לתקרה.</p> <p><b>גימור תקרה:</b> חומר: טיח + צבע מלבן סינטטי ("בעלתו תקן יירוק") לפי תכנון האדריכל (במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע טיח מעל תקרה זו).</p> <p><b>ריצוף:</b> אבן נסורה או גראניט פורצלן. <b>סוג ו מידות:</b> לפי עיצוב האדריכל.</p>
2.10	<p><b>מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל אגף):</b></p> <p><b>גימור קירות פנים:</b> אבן נסורה או קרמיקה או גראניט פורצלן, לפחות עד לגובה משקופי דלת הכניסה, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי ("בעלתו תקן יירוק").</p> <p><b>גימור תקרה:</b> חומר: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה ("בעלתו תקן יירוק"), ואו תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.</p> <p><b>ריצוף:</b> אבן נסורה או אריחים מסוג גראניט פורצלן ושטוח אריח בודד לא יחתה מ- 0.64 מ"ר.</p> <p><b>חניה:</b> לפי הנחיות תב"ע, תקן תקף והוראות החוזה.</p>
2.11	<p><b>עבודות גמר חניה מקורה/מקורה חלקית/לא מקורה:</b> גימור קירות חניה: טיח /או בטון טבעי צבוע מלבן סינטטי. <b>גימור תקרה:</b> חומר: בטון טבעי צבוע מלבן סינטטי. <b>גימור רצפת חניה מקורה:</b> אבן משתלבת /או בטון מוחלק.</p> <p><b>גימור חניה לא מקורה:</b> ראה עבודות פיתוח סעיף 6.1.3.</p>
2.12	<p><b>חדרים לשימוש משותף:</b></p> <p>חדרים טכניים וכדומה.</p> <p><b>גימור קירות:</b> טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חיפוי/ציפוי אחר לפי החלטת האדריכל (למעט גומחות, ארונות חשמל, מים וכו'). <b>גימור תקרה:</b> בטון טבעי צבוע מלבן סינטטי /או טיח צבוע מלבן סינטטי /או תקרת משנה /או משולב, לפי החלטת האדריכל. <b>גימור רצפה:</b> בטון מוחלק או אריחי קרמיקה או פורצלן או משולב לפי החלטת האדריכל.</p> <p><b>חדרי אשפה (כל שתוכן):</b> גימור קירות: גראניט 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> גראניט פורצלן לפי החלטת האדריכל.</p>
2.13	<p><b>הערות:</b></p> <p>א. בחניה מקורה, במחסנים ובאזורים טכניים וכן מעל תקרות משנה, לפי תכנון האדריכל.</p> <p>ב. צביעת קירות/תקרה תהיה בגוון לבן או אחר לפי בחירת האדריכל.</p> <p>ג. בעניין האבן הטבעית ראה גם בראשימת העורות לאחר טבלה 2, וכן הערת 43 בהערות כלליות.</p> <p><b>דלת כניסה לכל אגף בבניין:</b> יש, דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראקום ומתחזיר שמן. (בכפוף לסעיף 3.7.8).</p>
2.14	<p><b>דלת כניסה/ יציאה, נוספת לכל אגף בבניין:</b> יש. עפ"י תוכנית (מתכת או אלומיניום מזוגג לפי החלטת האדריכל), ביציאה/ כניסה לחצר/חניה.</p> <p><b>דלתות חדר מדרגות:</b> דלתות אש, כולל מתחזיר שמן.</p> <p><b>דלתות חדרים טכניים (כל שייהו):</b> דלתות פח. <b>דלתות וחלונות חדרים לשימוש משותף:</b> תיאור, חומר וכמות, לפי תכנון האדריכל.</p>

		<b>דלתות לובי קומתי:</b> אין.	2.15
		<b>תאורה, כניסה לבניין, לובי, חדרי מדרגות, מבואות קומתיים, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחלקים משותפים:</b> יש בבניין המגורים יהיו לחוץ הדלת או בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليل קבוצה בחדר המדרגות ולחוץ מתוך הדירה להדלת או בחדר המדרגות. <b>סוג וكمות:</b> עפ"י החלטת האדריכל/המוהנדס ודרישות הרשויות.	2.16
		<b>ארונות למערכות:</b> חומר: פח מכופף צבע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי בחירת האדריכל.	2.17
		<b>תאורה במחסנים דירתיים (כלל שייה):</b> ההזנות החשמל של כל המחסנים יחויבו למונה משותף ונפרד למחסנים בלבד או לחילוף יותן מונה נפרד לכל מחסן, להחלטת המוכר ועפ"י בחירתו.	2.18
		<b>חיבור חשמל לתאורה ולמערכות אלקטرومכניות משותפות:</b> יש. ההזנה למערכת החשמל של הרכוש המשותף של האגף/ים לפי החלטת החברה (יתכוון למערכות אשר ישרתו האגף/ים, אך ימוקמו באגף/ים סמוכים /או ימוקמו באגף/ים ישרתו גם אגף/ים סמוכים, בcpfוק לאישור הרשויות השונות).	2.19
		<b>טיור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרט זיהוי)</b>	3.

### 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 (כלל שייה) :** לא פחות מ- 2.05 מ' ;

\* הערה: למעט תחת קורות, מערכות, בליטות, הנמוכות מקומות ותקרות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי הקבוע לגבי חלק 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 יתר בהערות/הברחות, שלאחר טבלה זו).

הערות	ריצוף <sup>(3)</sup> וחיפוי <sup>(4)</sup> מידות אריחים (בס"מ)	גמר קירות ותקרות <sup>(2)</sup> omidot arichti chivpo <sup>(4)</sup> (בס"מ)	חומר קירות <sup>(1)</sup>	טיור
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	כניסה
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חדר דיר
חיפוי כ-60 ס"מ מעל משטח ארון תחתון. למעט אזור חלון (באם קיים). ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	מטבח
	ראיה <sup>(4)</sup>	חיפוי מעל משטח ארון תחתון	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	פינת אוכל
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	פרוזדור
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חדר שינה הורים
חיפוי קירות לגובה הדלת לפחות לפחות. ומעל טיח + צבע אקרילי. ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חדר רחצה הורים (מקלחת) (במידה ויש)
	ראיה <sup>(4)</sup>	חיפוי קרמייקה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חדר שינה
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	לפי מפרט הג"א	בטון מזין לפי הוראות הג"א	ממ"ד
חיפוי קירות לגובה הדלת לפחות לפחות. ומעל טיח + צבע אקרילי. ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	חדר רחצה (כללי) (אמבטיה)
	ראיה <sup>(4)</sup>	חיפוי קרמייקה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	
חיפוי קירות לגובה הדלת לפחות 1.50 מ' לפחות. ומעל טיח + צבע אקרילי. ראיה פרוט בהערות בהמשך.	ראיה <sup>(3)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	שירותי אורחים (במידה ויש)
	ראיה <sup>(4)</sup>	חיפוי קרמייקה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	

תיאור	חומר קירות <sup>(1)</sup>	gmr קירות ותקרות <sup>(2)</sup> ומידות אריחים (בס"מ) (בס"מ)	ריצוף <sup>(3)</sup> וחיפוי <sup>(4)</sup> מידות אריחים (בס"מ)	הערות
מروفסת שירות	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	מעקה: ראה הערה בהמשך.
מסטור כביסה	בטון, בלוקי בטון או אחר <sup>(1)</sup>	טיח או אחר <sup>(2)</sup>	אין	ראה סעיף 3.4
משטח מושך בגינה			ראיה <sup>(3)</sup>	

#### הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות: בטון/בלוקי בטון/ בלוק תא (איטונג/אשקלית), לוחות גבס (לשימוש נקודתי בלבד כגון מסטור קולטנים, הנמכות וכו'), או משולב לפי החלטת החברה. בחדרי רחזה בכל מקרה יבוצעו הקירות בבלוקים המוגדרים ע"י היצור "כעמידים למ"מ" או מלוקי בטון.

(2) גמר קירות: טיח רגיל /טיח גבס/טיח תרמי/ בגר/ או משולב, לפי החלטת החברה. בממ"ד לפי הנחיות פקד העורף. צביעה בצבע אקריל. גוון: לבן.

כל צבעי התקירות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקין יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.

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

(3) ריצוף: סוג א'. העומד בדרישות תי" 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת התנגדות להחלה R-9, אריחים מסוג קרמיקה גראניט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף ו- 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. במדיות 60/60 ס"מ או 45/45 ס"מ או 33/33 ס"מ. דרגת מניעת ההחלקה לא תהיה פחותה ממה נדרש לחדרים אלו. בכל הדירה למעט חדרי רחזה, שירותים ומروفסת/ות.

- ריצוף בחדרי רחזה, שירותים ומروفסת שירות: סוג א'. העומד בדרישות תי" 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת התנגדות להחלה R-10 וברצפת תא מקלחת R-11, אריחים מסוג גראניט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף ו- 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. בחרית הרוכש תעשה מachat לפחות מדוגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

- ריצוף במروفסת שימוש: סוג א'. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף ו- 3 דוגמאות לפחות מהן היא בגין בהיר - ניטרלי. המתאיםים בגודלם לצירת שיפועו ניקוז, ובדרגת ההחלקה שאינה פחותה לריצוף חשוף לגשם. בחרית הרוכש תעשה מבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. (במקרים שבהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשיח, אין צורך בשיפולים).

(4) חיפוי חדרי רחזה ושירותיים: סוג א'. קרמיקה. לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר – ניטרלי. במדיות כ- 25/33 ס"מ או כ- 30 ס"מ או כ- 33/33 ס"מ או כ- 50/50 ס"מ. בחרית הרוכש תעשה מachat מדוגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. (חיפוי קירות בקרמיקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהחיר עד גובה קו משקו הדלת. מעלה החיפוי ועד לתקורה טיח+צבע אקריל).

חיפוי במטבח: חיפוי קירות בקרמיקה בגין 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחידת BI חיפוי קירות תואם לאחרורי התנור וסבירו בכך הסוף העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקריל. קרמיקה – סוג א', לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גוניים לפחות מהן היא בגין בהיר – ניטרלי. בחרית הרוכש תעשה מבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

(5) מדרגות פנים בדולקטים:

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

2- גמר המדרגות יהיה מלווה עשויים אבן טבעי המօיעים לחיפוי מדרגות פנים, העוניים לדרישות תקין ישראלי מס '

1554 חלק 2.

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

4- גוון האבן יהיה ככל האפשר בהתאם לגוון הריצוף בדירה גמר האבן יהיה מעט ככל האפשר בהתאם לאחד מגוון

הריצוף שי>Showcase ויבחרו ע"י החברה. בכל מקרה ידוע לרוכשים שהיו הפרסוי גוונים בין הריצוף למדרגות ולא יהיו טענות בנושא.

הערות:

בחירה הרוכש/דירת – 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, לדוגמה: כלים סניטריים וברזים. רק במידה ובפרויקט 2 ספקים).

מעקה מדרגות פנים ומروفסת שימוש – בניו/ מתכת/ אלומיניום/ מזוגג, או משולב לפי תכנון האדריכל. בגין: לא פחות מדרישות תי"

. סוג/ חומר המעקה במרפסות המשמש יכלול להשתנות מDIRה לדירה וגם באותה DIRה, עפ"י הנחיות המועצה ויעצי הפרויקט.

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

ביציאה למרפסות שמש/גג, יתכן סף מוגבה/מוניון (מדרגה) עד גובה המותר בתקנות (עד 20 ס"מ גובה/רחוב), לפי תכנון האדריכל.

**חיפוי קירות** – גובה חיפוי הקירות יששה לגובה המציג בטבלה או עד גובה "אריחים שלמים", או לפי החלטת החברה.

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

**אריחי אבן טבעי (כל שיוטקנו בשטח המשותף/פרטי)** – יש לשים לב להוראות הבאות מtower ת"י 5566 חלק 2, לפיין היהות שהאבן היא חומר טבעי, עלולים להיות בו נימים, גידים והבדלי גזע ומרקם. כמו כן, גוון הלוחות או האריחים המשמשים במערכת הרצפה עלול להשתנות בחלוף הזמן, ולפיכך עשוי להיות שוני בגוון בין הלוחות או האריחים שברצפה לבין הלוחות או האריחים הנשמרים למתוחת תחזקה.

**ליטוש/ברכה** – למניעת ספק יודגש כי לא יוצע ליטוש /או הברכה ע"ג הריצוף בDIRה.

**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, בגב ארון מטבח, ארונות למערכות ואזרומים טכניים. חיפוי ושיפולים, ללא קיטום פינוט (גרונג).

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

(mobber ci ציוד ומתקנים לגבייהם יש התיחסות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בטבלה, בפרט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

### 3.3 ארון:

**3.3.1 ארון מטבח תחתון:** גופ הארון, כולל דלתות, מגירות, מדפים, ידיות מתכת, תושבות לכיר תחתון, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של הכיר, הקנה לכיריים מובנות (כולל: פתח, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצטה), הקנה למדיח כלים. גופ הארון והמדפים יהיו מעץ 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 פיניטית (כל שקיים) יותקנו "פטרוניות פינה". מתחתית הארון הגבהה (סוקל) בגובה של כ- 10 ס"מ ובחיפוי עמיד למים/רטיבות. וכן לפי הנחיות האדריכל, או הספק שיבחר ע"ג החברה. **ציפוי חיצוני:** פורמאליק. לבחירת הרוכש מtower 5 גוונים לפחות (מהם אחד בין ואחד בהיר ניטרלי) שיוצגו ע"ג החברה /או הספק/ים שיבחרו/ על ידי החברה. **ציפוי פנימי** וגמר מדפים: פורמאליק ו/או מלמין לבחירת הרוכש מtower 2 סוגים (מהם אחד לבן). **(<sup>1</sup> מידות: ראה הערת המשר;**

**מחיר לצרכי בעד ארון המטבח התחתון: ראה סוף ג'.**

**משטח עבודה:** תיאור: לבחירת הקונה משטח עבודה משיש בעובי לא פחות מ-2 ס"מ העומד בדרישות ת"י 4440. או לחילופין אבן קיסר עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ לפחות החזיות הארון בכל היקף החשוף. בנוסף יותקן קנט עליון מוגבה שאופן יעבוזו יקבע ע"ג המוכר(הקונה ראשית להעדיין התקינה ללא קנט מוגבה. לא ניתן לצוין אי ביצוע זה).  **מידות:** לפי ארון המטבח חלק תחתון, גוון: לבחירת הקונה מtower 3 גוונים לפחות (אחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי. לוחות השיש/אבן קיסר יהיו בהדקה ולא לו בודד אחד).

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

### 3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

(מסיבות של תכנון המטבח הספציפי המוכר יהיה רשאי להציג לדיר להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תחתון - 2 מ"א ארון מטבח עליון. במרקחה 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 (כללי), ארון תחתון מעץ סנדוויץ' או טرسפה, תלוי או מונח הכלול משטח העבודה (איןTEGRAL) מהרס או שיש או ניאו קווז, מושלב בכירור, לרבות דלתות, מדפים וצירי נירוסטה.  **מידות:** כ- 80 ס"מ לפחות.  **ציפוי חיצוני:** פורמאיקה או אחר לפי יצרן הארון.  **ציפוי פנימי:** פורמאיקה / או מלמין לפי יצרן הארון. **מבנה/סוג חומר/גון:** לפי החלטת החברה.

מחיר לדיכוי בעד ארון הרחצה: ראה נספח ג'.

#### הערות:

מידית אורך כללית של ארונות מטבח סה"כ - **5.00** מטר אורך. המידיה לאורך הקיר (פינה כל שקיימת נמדדת

(1)

פעמיים). <sup>(3)</sup>חולמים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכי"ב (למעט מקרר) כלולים באורך הארונות. סטיות עד כ- 5% במידות אורך ארונות המטבח, לא יחויבו סטייה מתיאור זה.

(2)

במקרה של זיכוי ארונות המטבח וביצוע עצמי, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובקיור שבגב ארונות המטבח קיימים פתחי גישה לקולטנים משוטפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלו לצורךorrhiza.

(3)

- החלטת הקונה שלא להתקין, 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 תקבע את הרוכש.

#### 3.4

##### מתקנים לתליית כביסה:

**מתקן לתליית כביסה (קטנה):** 2 מוטות ממתקת (מגולונים) ניצבים כולל גלגלות, 5 חבלים כביסה פלסטיים, באורך מינימלי של 160 ס"מ, או מתקן מתרומם באורך מינימלי של 120 ס"מ כולל חבלים כביסה באורך של לפחות מ- 8 מטר סה"כ. לדירות הagan: לפי תכנון האדריכל, אפשר שיוקן מתקן שווה ערך בבחוץ.

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

#### 3.5

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

(פרוט יתר ראה בהערות/הברורות, שלאחר טבלה זו)

**הערה:** סוג החלונות/דלתות, התריסרים, אופן הפתיחה, מיקום הפתוחים, המדידות, הנקודות, החלוקה ואופן התקוף שעשוים להשתנות עקב אילוצי התכנון. המצב הסופי יקבע ע"י האדריכל. הקונה מאשר כי הובא לידייעתו האמור לעיל וכי שינויים במס' בפועל לא יחויבו "אי התאמה" כמשמעותו בחוק מכירת דירות.

תריסרים					חלונות				דלתות				
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./נגרר/ ESIS/חסמי/אחר)	כמות ומידת פתחה (גובה/ רוחב)	חומר (עץ/ אלומיניום/ אחר)	סוג שלבים	סוג פתיחה (ציר/ESIS/אחר)	כמות ומידת פתחה (גובה/ רוחב)	חומר (עץ/ אלומיניום/ אחר)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע."/נגרר/ אחר)	כמות ומידת פתחה (גובה/ רוחב)	חומר (עץ/ אלומיניום/ אחר)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע."/נגרר/ אחר)	כמות ומידת פתחה (גובה/ רוחב)	חדר	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	翟 רגילה	פלדה בטחון	1	כניסה
			---									כ- 95/205	
gilila חשמלי + גיבוי דין	195/210	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	נגרר כ.ע.	אלומ' מזוגג	1	חדר דיוור
			---									כ- 195/210	
gilila חשמלי	195/210	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	נגרר כ.ע.	אלומ' מזוגג	1	מטבח
			---									כ- 195/210	

נספחים א', ב', ג'

תריסים					חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./גלאר/ ESIS/חשמלי/آخر)	חומר שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובהה / רוחב(הפתחה)	כמות ומידת הפתחה	סוג פתיחה (ציר/כ.ע./ גלאר/ESIS/אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובהה / רוחב(הפתחה)	כמות ומידת הפתחה	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלאר/ אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובהה / רוחב(הפתחה)	---	
ガליליה ידי <sup>נ</sup>	אלומ' <sup>נ</sup>	אלומ' <sup>נ</sup>	1 - 115/110	1	גלאר כ.ע.	אלומ' מזוגג	- 115/110	1	ציר רגילה	עץ	1 - 80/200	חדר שינה הורם 1	
				1 - 115/110				1 - 115/110					
ガליליה ידי <sup>נ</sup>	אלומ' <sup>נ</sup>	אלומ' <sup>נ</sup>	1 - 100/100	1	גלאר כ.ע.	אלומ' מזוגג	- 100/100	1	ציר רגילה	עץ	1 - 80/200	חדר שינה 2	
				1 - 100/100				1 - 100/100					
כונף פלדה גלאר לכיס				---	---	---	---	---	---	---	---	---	ממ"ד (משמש חדר שינה)
---	---	---	---	---	נטוי (קייפ)	אלומ' מזוגג	- 60/100	1	ציר רגילה	עץ + צורה או צ-אור	1 - 70/200		
---	---	---	---	---	נטוי (קייפ)	אלומ' מזוגג	- 50/100	1	ציר רגילה	עץ + צורה או צ-אור	1 - 80/200	ח. רחצה (כללי)	
גלאר כ.ע.	אלומ' <sup>נ</sup>	אלומ' <sup>נ</sup>	1 - 135/100	---	---	---	---	---	ציר רגילה	עץ	1 - 80/200	מראות שירות	

הערות:

חולון חילוץ קומותי המצוין בתכנית המכבר המציג את כל קומות הבניין מותנה באישור ציבוי אש, יתכן ומיקומו ישונה בהתאם לדרישות ציבוי אש.  
בדלת שירותית אורחותם ומרפסת שירותית ניתן ויבוצע צורה, בכפוף להחלטת הייעצים, בגודל: לפחות כפוף לאורך האדריכל.

הערות לטבלה ואחרות:

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

- א. דלת עץ = להחלטת החברה 2 חלופות: הכוונה לכונף דלת העשויה מאחד או משני לבידים ("דיקטים") מודבקים על מסגרת עץ עם מילוי כוורת צירי פיפ כפולים מתוכננים או כונף גלאר לשתי לוחות מודבקים על מסגרת מילוי פלקסборד, 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 (דרייקיפ) = רגילה + משתפלת, גלאר כ.ע. = כונף גלאר על כונף / או לתוך גומחה (ESIS) בקירות, גילויטינה = כונף בתנועה אנכית, תריסים: שלבי התריסים עשויים פח אלומיניום (בעובי לפחות הינו יצירן), במילוי פוליאורטן מוקצת. גלילה = תריס נגלל כלפי מעלה, באמצעות רצועה / או חשמלי (גבוי ידי אחד, לגיליה החשמלית, בחדר דירור וגבוי ידי אחד, לגיליה חשמלית, רק באמ מוגדר פתח חילוץ).

- ב. דלתות/חלונות**, משותפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה וב惟ב שהכמויות הכלליות בדירה תתאים לסת"כ הדלותות/ החלונות המצוינות בטבלה. יתכן ושולי דלתות פנים יוגבהו מעל רצפה עד 3 ס"מ כהכנה לתפקיד מערכת מיזוג האויר.
- ג. זיגוג בחלונות**, מלאומי וזכוכית למעט בממ"ד, יותקן במעטפת זיגוג שקוף כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי, בעובי מינימלי של 4 מ"מ עם מרוחך אויר בעובי של 6 מ"מ בינוים, לפי דרישות התקן. בממ"ד לפי הנחיות פקוד העורף. **רשותות:** אין. במסילות לכל החלונות, יותקן נתיב נסוך במסילה כהכנה לכיס רשת אחת; **בהעדר חלון / או דלת מזוגגת לקיר חיצוני** (בחדרים שבהם לפי תקנות התכנון והבנייה נדרש אוורור) לרבות במטבח באם פונה לחדר שירות הסגורה בתריס או חלון, יותקן אוורור מכני (לרופות ורפפת CISIO).
- ד. מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. סוג פרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל / או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשלבים בזיגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, או/ו קירות מסך.
- ה. החלונות ורכיביהם** יהיו בעלי תואן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים,>IDOT מובנאות, מגנטוני פתיחה ונעילה החלונות יותקן על ידי מתקין מורשה מטעם הייצור;
- ו. בחדרי רחצה ושירותים (באם יש חלונות)**, תותקן זכוכית בטיחותית שקופה או עוממה ("חלב") עפ"י החלטת האדריכל.
- ז. אוורור המחסן** (כל שנרכש מחסן) יעשה באמצעות חלון / או אוורור מכני / או סבכה בדלת / או רופות קבועות, לפי החלטת האדריכל ודרישות ציבוי אש.
- ח. יתכן שינוי בצורת פתיחה של דלתות, החלונות ותריסים, תוספת או ביטול של חלק זיגוג, קבוע, חלקה ומש' כנפיים, הכל על עפ"י תכנון האדריכל.**
- ט. דלת כניסה מתכת בטיחון רב ברוחית תואמת לתקן ישראל 5044 תוצרת, לפי החלטת החברה, פרחול, IDOT נעה ו"רוזטות" בהתאם לדלת כולל עניית הצצה (פנורמית/מרקוזוקופית), מערכות צירים, מגן צילינדר, סגר בטיחון 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 ורשות הכבישות, בכניסה לדירות בקומת קרקע יותקנו ויתקנו 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 פתיחהת כלפי חוץ). לחילופין תותקן כנס דלת אש נפרדת משלבת במשקוף דלת הכניסה הרגילה או בסמיכות ופתיחה תהיה כלפי חוץ (סגירה ידנית או אוטומטית במצב חרום, לפי דרישות ייעץ הבטיחות ורשות הכביש).**
- ו. מכלולי דלתות פנים:** גמר פורמייקה או צבע או ציפוי חיצוני מתועש, עם IDOT 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 פוני" צזה/or, מזוגג בכנף הדלת. כל הדלתות תהינה עמידות לרבות התקנת מסגרת עמידה למים לפחות ב-5 ס"מ התוחtones של כנס הדלת. גוון: לבחירת הרוכש מתוך 3 גוונים לפחות (אחד מהם לבן), שיוצגו על ידי החברה / או הספק/ים שיבחרו / על ידה.
- יא.פתח חילוץ** - בממ"ד ובפתח בדירה המוכרז כפתח חילוץ קומתי (בחדרים אמרו לשמש את כלל הדיירים בקומת), אין לקבוע سورג קבוע. בנוסף, בפתח שיוכרץ ע"י הרשותות המוסמכות כפתח חילוץ יתכנו שינויים ב מידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.
- יב. לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחב מגן הינה דלת פלדה אוטומה, הנפתחת/נגררת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים כ- 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנס אחת או שתיים, הנגררות לכיס / או 2 כנפיים לפחות. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתחי אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלנצ'), וניתנים לפרק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות הייצור. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאם סופק ע"י החברה מתקן הסינון, הר' שתקינותו והתקנתו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטיימות נוספת ע"י הגורמים שהושוככו לכך ע"י

פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתירה בין המציג בתוכניות המכר ו/או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בפועל  
התואם הנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.

יג. **מידות** – המדינות המפורחות בטבלה מס' 3, הינן מידות משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים  
משלימים כגון: מלכינים סטטיים ו/או מסגרות סטטיות וכן משקופים ופרופילים היקפיים למיניהם, של מלכני דלתות/חלונות/יתרונות/קירות מסך  
(לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחט ממידות/שטח, לפחות בתננות התכנון והבנייה.

**טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכליים סטטיים בדירה** 3.6

(פורט יתר ראה בהערות שלאחר טבלה זו)

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

אחר	מרפסת שירות	חדר אמבטיה (כללי)	חדר רחצה הורים(במזהב)	שירותי אורחים (בדירות שיש)	מטבח	מיקום	מתקן
---	---	---	---	---	ראה הערה (א)	סוג	כיר מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	---	'		
---	---	---	---	---	ראה נספח ג'		
---	---	משולב בארון	כ-50/40	---	---	סוג	כיר רחצה
---	---	3.3.3	ראה סעיף 3	'	---		
---	---	ראה נספח ג'	אין	אין	---		
---	---	---	---	לאי מידות היצרן	---	סוג	כיר לניטילת ידים
---	---	---	---	'	---		
---	---	---	---	אין	---		
---	---	לאי מידות היצרן	לאי מידות היצרן	לאי מידות היצרן	---	סוג	אסלה וארגד שטייפה <sup>(ב)</sup>
---	---	'	'	'	---		
---	---	אין	אין	אין	---		
---	---	70/170 (אמבטיה)	לפי תכנון הأدראיל (מקלחת)	לפי מידות היצרן	---	סוג	אמבטיה/ מקלחת
---	---	אי' (אמבטיה אקרילית כולל שלד תמייה או אמבטיה פח מצופה אמייל להחלטת החברה)	ריצוף משופע (מקלחת)	---	---		
---	---	אי'	---	---	---		

נספחים א', ב', ג'

אחר	מרפסת שירות	ambretilia המרפסת	חדר אמבטיה (כללי)	חדר רחצה הורים(במידה ויש)	שירותי אווחים (בדירות שיש)	מטבח	מקום	תיקון
---	---	פרח/מערבול	פרח/מערבול	פרח (למים קרים)	פרח/מערבול	---	דגם	סוללה למים קרים/ חמים לכיר, מהקייר או מהמשטח
---	---	א'	א'	א'	א'	ראאה נספח ג'	סוג	
---	---	ראאה נספח ג'	ראאה נספח ג'	ראאה נספח ג'	ראאה נספח ג'	דיכוי עש	ראאה נספח ג'	
---	---	פרח/מערבול	---	---	---	---	דגם	סוללה לאמבטיה/ למים קרים וחמים
---	---	א'	---	---	---	---	סוג	
---	---	ראאה נספח ג'	---	---	---	---	דיכוי עש	
---	---	---	מערבול/רב-דרך (3)	---	---	---	דגם	סוללה למקלחת/ למים קרים וחמים
---	---	---	א'	---	---	---	סוג	
---	---	ראאה נספח ג'	---	---	---	---	דיכוי עש	
---	יש	---	---	---	---	---	---	חיבור מים מכונת כביסה ולינז'
---	יש	---	---	---	---	---	---	הכנה למיבש כביסה; ומעבר בקיר יצוני עבורי צינור פליטת אדמים בקוטר 4" כולל תריס הגנה עם משקלות לסגירה והזנת חשמל;
---	---	---	---	---	---	---	---	תבצע הכנה למדיח כלים במטבח, הכוללת ברך והכנה לחיבור לביבוב ולסיפון קערת המטבח; (ההכנה משולבת בניקוז כיר המטבח)
---	---	---	---	---	---	---	אין	נק' מים למקרר (ברז ניל)
---	---	---	---	---	---	---	1	נקודות גז לבישול (הכנה)
---	---	---	---	---	---	---	---	נקודות גז לחימום מים (הכנה)

#### הערות לטבלה ואחרות:

(ה) **הקיים בפועל רק באם צוין בטבלה, בפרט מכר זה או במסמך אחר לצורף להסכם הרכישה.**

(א) **כיר מטבח (בודדת במידות כ-60/40 ס"מ או כ-46 ס"מ או כ-40 ס"מ):** לבחירת הקונה, מחרט/סיליקו/or/קוורץ גראניט/נירוסטה בהתקנה  
שטויחה או בהתקנה תחתונה (לפי סוג חומר הכיר). **כיר רחצה שלוחני (אינטגרלי):** לפי היצר/ספק, שיבחר ע"י החברה. **כיר רחצה:** חרשה:  
מידות כ-50/40 ס"מ, כיר נתילת ידיים חרשה, מידות לפי היצר.

(ב) **אסלות:** מונחת. **ארגז שטיפה:** מונבלוק/חרוש, דז כמותי (6/3 ליטר) עפ"י ת"י 1385. תוצרת לפי החלטת החברה. **כיסוי אסלות:** (מושב)  
פלסטי כבד בעל ציר נירוסטה.

**ambretilia:** תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלת חיזוק היקפי, בלבד עצם ציפוי פוליאסטר. מילוי עצם בפינות ומיתת תמייה  
מפרופיל ב(:,:, רצף מגלאן או לחילוף מפח בעובי 2.5 מ"מ לפחות מצופה אמייל.

**מקלחת:** משתח המקלחת לא יפחית מה מידות על פי הנדרש בהוראות כל דין, בגמר העומד בדרישות ת"י 2272 עם שיפורים לניקוז המשטח;  
(ג) **סוללה למים קרים/חמים (כולל חסכים). לערת מטבח:** דגם: פרח/מערבול, והוא ימוקם על מישור משטח העבודה או הכיור, מידות ברז  
תהיינה:

פה בגובה כ- 25 ס"מ לפחות ולעומק 20 ס"מ לפחות. לבחירה מתווך לפחות 3 סדרות כשתות מהן תוצרת הארץ ככל שישנה שיוצג ע"י  
החברה/קבילן /או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.

(ד) **סוללה למים קרים/חמים, לכיר/ רחצה (כולל חסכים):** דגם: פרח/מערבול פיה, והם ימוקמו על מישור משטח העבודה או הכיור, מידות

נספחים א', ב', ג'



- 3.6.2 חימום מים:** באמצעות מערכת סולארית משותפת לרבות גיבוי חשמלי לצד המים החמים והתקן קוצב זמן לחימום המים (ט'ימר).
- דוד למים חמימים בקיבולות:** 150 ליטרים, בדירת 3 חדרים 120 ליטר /או לפחות ייעדים; **מקום הדוד:** בחלל מסתור כביסה או גג עליון אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה. **חיבור מים חמימים לכליים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. מכונת כביסה (הלו"ת-תיקון).
- ברז "דלי": ברז "דלי": אין: יש, בחירות בלבד של דירות הגג. במקום לפי תכנון מהנדס האינסטלציה.
- 3.6.4 הכנה למונה מים לדירה:** יש (מיוקם לפי החלטת החברה).
- 3.6.5 חומר הצינורות: מים חמימים וקרים:** פלדה מגולוונית, פקסוגל, PPR, S.P ו/או אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה, דלוחין: פלסטי או אחר, שפכים: פלסטי או אחר.
- 3.6.6 צנרת גז בדירה מקורה הגז ועד נקודת הגז במטבח: יש.**
- 3.6.7 הכנה למונה גז לדירה:** יש.

#### הערה:

מיוקם נק' הגז בדירה, הינו לפי החלטת החברה. מחיר הדירה אינו כולל תשולם עבור מוחברים, מאיריכים, התאמות, ברזי ניוטק, פיקדון מונה, מיסים, ריכוז מונום, פיקדון מלאי ותשומות נוספים הנדרשים לצורך התקנת המונה והמונה עצמה לחיבור הגז, אותם ישלם הקונה שירות לח' הגז המורשת ע"י החברה לפעול בבניין. צנרת אספקת גז מושחלת בשרוול פלסטי (הכנה בלבד), כלולה במחיר הדירה.

**3.7 טבלה מס' 5 – מתקני חשמל ותקשורת (פרוטוטיפ ראה בהערות שלאחר טבלה זו)**

מקום	נקודת מאור קיר/תקלה כוללת מפסק	נקודות גז	בית תקע רגיל	בית תקע מוגן מים (IP-44) מעגל נפרד	בית תקע מוגן מים (IP-44) רגיל	כוח במעגל נפרד	בית תקע תלת פאדי	ቤת תקע טליזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון; סה"כ 3 נקודות	אחר/הערות
כניסה לדירה	1	1+1(בארון תקשורת)	-	-	-	-	-	-	- פעמון + לחץ - אינטראקטיבי - מפסק תאורה לוביל - מפסק קומט - לוח חשמל דירתי(ניתן שהיה בסxicות לכניסה או למבואה) - ארון תקשורת TV+TEL
חדר דיר ופינת אוכל	2	3	-	-	-	**1	-	1	
מטבח	1	1	(אחד מהם כפוף)	3 (אחד מהם כפוף)	1 (מדיח)	1 (לטנגו)	1 (למקרר)	1 (כיריים)	-
פרוזדור	*1 (כולל מפסק מהליף)	1	-	-	-	-	-	-	
חדר שינה הורים	1	1 (כולל מפסק מהליף)	(שנים ליאד המיטה)	4 (שנים ליאד המיטה)	-	1	-	1 (נק' שמע/דיבור בלבד)	- אינטראקטיבי(נק'
חדר שינה	1	3	-	-	-	1	-	1	לפי הנחיות פיקוד העורף
ממ"ד/ח. שינה	3	-	-	-	-	1 (לטנגו)	1 (לטנגו)	1 (לטנגו)	לפי הנחיות פיקוד העורף
חדר רחצה הורים	1	-	-	-	1 (לטנגו)	1 (לטנגו)	-	1 (לטנגו)	-
חדר אמבטיה	1	-	-	1 (לטנגו)	1 (לטנגו)	-	-	1 (לטנגו)	
מרפסת שירות	1 (לטנגו)	-	-	2 (מכונת כביסה, מיבש כביסה)	-	-	-	1 (לטנגו)	

נספחים א', ב', ג'

אחר/ הערות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע תלית פאדי	בית תקע כח במעגל נפרד	בית תקע מוגן מים (IP-44)	בית תקע מוגן מים (IP-44)	בית תקע מעגל נפרד	בית תקע רגיל	בית תקע רגיל	נקודות מאור קייר/ תקרה כולל מספק	מקום
כולל תריס חשמלי+ מספק (במתקומות ש망וכן תריס גילה חשמלי ביציאה למרפסת)	-	-	-	1	-	-	-	1 (מוגן מים)	גינה	
-	-	-	-	-	-	-	1	1	מחסן (כל שייכות)	

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

\*\* חדר דיר מטבחן שקע כח הכנה למagan / או לכל שימוש אחר לפי בחירת דיר (SKU מגן בלבד ללא הכנות מagan שמתוכנות במיקום לפי המזג בתכניות) הכלל בכפוף להנחיות ייעדים

#### הערות לטבלה ואחרות

- (א) **נקודות מאור קיר/ תקרת** = בית נורה על גבי קיר או תקרת (לא נורה וכיסוי- אהיל/ ארמטורה), כולל נקודות הדלקה אחת.
- (ב) **בית תקע מאור (רגיל)** = "SKU" בודד לחיבור מתקן חשמלי הניזון מזרם חשמל רגיל. (שני SKUs או יותר בפנל אחד, מספר כל SKU בנפרד).
- החיבור יבוצע בכבלים 1.5 מ"ר לפחות.
- (ג) **בית תקע מאור (רגיל) מוגן מים:** SKU בודד עם CISCO, הניזון מזרם חשמל רגיל (שני SKUs או יותר בפnel אחד, מספר כל SKU בנפרד). החיבור יבוצע בכבלים 1.5 מ"ר לפחות.
- (ד) **נקודות מאור הדלקה כפולה= תאור בלבד לאופן הדלקה של נקודות המאור (בקיר או קיר), המצוינים בסעיף א' ושאינם תוספת לכמות נקודות המאור המצוינות בסעיף א'.**
- (ה) **בית תקע מעגל נפרד =** "SKU/ים" הנמצא/ים על גבי מעגל חשמלי נפרד (כלNK' במעגל נפרד), ושאים בהכרח נקודה/ות "כח".
- (ו) **בית תקע עם דרגות הגנה IP44 או אחר=** בית תקע מוגן שאין בהכרח במעגל חשמל נפרד אך אביזר הקצה מוגן מים בדרגת הגנה גבוהה.
- (ז) **נקודות טלויזיה/טלפון חזק/תקשורת (מחשבב)=** 3 נקודות ביחד (קומפלט) או לחוד ויכולות נקודות טלפון, נקודות תקשורת – בין מחשבים, נקודות טלויזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה כאמור, ואפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. ללא חיבור הדירה לרשת הטלפונים/אינטראנט.
- (ח) **נקודות טלפון פנים (אינטראקטום)=** נקודה/ות מלאות כולל אביזרי קצה לתקשורת פנים (לדלת כניסה למבנה או לעמדת שומר לפני העניין).
- (ט) **נקודות כח =** בית תקע כוח על גבי מעגל חשמלי נפרד, מחובר ישירות ללוח למספק נפרד עם כבלים 2.5 מ"מ.
- (י) **"הכנה"=** באם לא צוין אחרת הכוונה לצנרת ("שרול") וחוט משיכה בלבד. הקנה לנק' תקשורת ועד נקודות ההכנה בקיר. באם ההכנה לתנור חיים נמצאת מעל דלת הרחצה יותקן (אחריות הדיר), "מפזר חום" ולא "תנור להט" (ספירלי). למניעת ספק יודגש כי אמצעי חיים לא מסופקים ע"י החברה. ההכנה לתנור חיים כוללת SKU מוגן מים.
- (יא) **מחליפים=** נקודה/ות מאור הניננתות לדלקה/ כיבוי, שני אביזרים נפרדים שונים הנמצאים בירוח בינם, אך מדליקים/מכבים את אותה/ם נקודה/ות מאור.
- (יב) **יתכנו שינויים במיקום וסוג הנק'** בעקבות הנחיות החוק ודרישות מהנדס החשמל.

(mobher כי ציוד ומתקנים לגבייהם יש התיחסות לעיל יותקנו בפועל רק באמ צוין כך בטבלה, במפרט מכ"ה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

3.7.1 **חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מאור:** יש. בחדר מדרגות גם מגנון שבת לתאורה לילה קבועה.

**גוף מאור:** יש. לחצני הדלקת אור: יש.

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

3.7.2 **טלפון חזק:** הקנה שרולים (צינורות) בדירה על פי תקנות התכנון 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 פנו-לי-6 מודולים) ולוח תקשורת דירתי (כולל SKU רגיל), **בתוך הדירה:** יש מיקום: לפני תכנון מהנדס החשמל. **מספק פחת:** יש. **שעון שבת:** אין.

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

	<b>גודל חיבור דירתי:</b> תלת פאי: $25 \times 3$ אמפר. (מחיר הדירה אינו כולל הזמן והתקנת מונה אשר יוזמן ויוטקן ע"י וע"ח הקונה).	3.7.7
	<b>מערכת אנטרקום:</b> יש, מקום: כמפורט בטבלה 5. (אינטרקום שמע דברו, יכול לחוץ לפתיחה דלת הכניסה הראשית בקומת הכניסה, וופנית לשמע ודיבור בחדר שונה).	3.7.8
	<b>מערכת טלזיזיה נוספת נספחת במעגל סגור (גפרדת):</b> אין.	3.7.9
	<b>הכנה לקילטת שידורי טלזיזיה:</b> הכנה לחיבור לבניים לקילטת טלזיזיה רב ערכות. (לא ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה לשירות לחברת הטלזיזיה הרבת-ערך אשר תספק שירות זה). לחילוף אנטנת צלה מרכזית לבניין או למספר בניינים לקילטת שידורי ערך 1,2,33 ודרוי M.F (לא ממיר דירתי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).	3.7.10
	<b>מיתקנים אחרים:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- אוורור חלל המחייב באורור מכני לפי תקנות, יבוצע ע"י מפוח חשמלי חיצוני (משותף) ואו ע"י מאורר דירתי "וונטה" או ש"ע.</li> <li>- מערכת ליניטור ולבקרה של צricht החשמל הדירתי. (הציג יציג לפחות את נתוני צricht האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית).</li> <li>- חיבור לרטריסים/ם חשמליים. בכפוף לטפלת פתחים סעיף 3.5.</li> <li>- נקודת תקשורת בחדר דיר ובחדרי השינה.</li> <li>- התקן קוצב זמן לדוד ראה סעיף 3.6.2</li> <li>- ארון תקשורת כולל שקע.</li> <li>- ארון טלפון/טלזיזיה.</li> </ul>	3.7.11
	<b>מתKENי קירור / חימום, בדירה:</b>	
4.1	<b>מיזוג אויר דירתי מיינר מרכזי 1.</b> הכנה בלבד למערכת מיינר מרכזיית אחת סטנדרטית תלת פאי, אשר תכלול: מיקום מתוכנן למайдן לצמוד לתחתי תקרת חדר האמבטיה או המסדרון או במקום אחר המאפשר פיזור אויר יעיל וקצר לכל חלק הדירה;	
2	ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נחושת ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה בין המיקום המתוכנן למайдן המתווך למעבה, שקע כוח מעגל נפרד 2.5*3 ניקוז המайдן למחסום רצפה או לניקוז מסטור הכביסה. מוצא "צמה" יכול הסתרה באמצעות כיסוי בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל.	
3	. התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממיקום המайдן עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון.	
4	. מיקום ההכנות יהיה בהתאם לתכנון המערכת על ידי מהנדס מיזוג אויר.	
5	. מיקום מוצנע ומושתת למיקום המعبد / המعبد.	
4.2	<b>מגן מפוצל:</b> אין. בדיפולקסים בלבד בקומה עליונה מתוכננת הכנה למגן מפוצל ע"פ הנחיות הייעצים ואו אחרת. ככל שעיל פי קביעת מהנדס מיזוג האויר תכונן הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקה באמצעות מערכות מיינר מרכזיית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למגן/נים מפוצל/ים ליתרת חלקי הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.	
4.3	<b>מיזוג אויר דירתי הנזון ממערכת מרכזיית בבניין:</b> אין.	
4.4	<b>תנור חימום הפעיל בגדז:</b> אין.	
4.5	<b>תנור חימום הפעיל בחשמל:</b> אין. תבוצע נקודה לתנור חימום הכלולות שקע מוגן. (בחדרי רחצה).	
4.6	<b>רדיאטורים:</b> אין.	
4.7	<b>קונבקטורים חשמליים:</b> אין.	
4.8	<b>חימום תת רצפטיב:</b> אין.	
4.9	<b>מיתקנים 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>গলাই עשן:</b> ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.	
5.3	<b>מערכת סינון במרחב המוגן (ממ"ד):</b> לפי דרישות פיקוד העורף.	

\* התקנת סידורי גליי, כיבוי ובטיחות אלין, לרבות חייפוי/ציפוי עליהם, ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות, לא בהכרח יוצגו בתוכנית המכר, ואו שיוסמנו אך יותקנו במקום אחר עקב דרישות תיכוניות.

## 6. עבודות פיתוח ושונות:

### 6.1 חניה

- 6.1.1 **סך הכל מקומות חניה** (לכל הבניינים): לפי היתר הבניה. **колоם**: בתחום המגרש; כל החניות במרקף ובקומת קרקע. **חניות במקום אחר** (לפרט): אין;
- 6.1.2 **חניה לבכים (פרטית/משותפת)**: יש, **מספר חניות**: לפי היתר הבניה. **מקום**: מצוי בתוכנית המכר. **חניה לנכים** כמפורט בתוכנית המגרש/סביבה/פיתוח ובנוסף החניה להיתר, תימכר לוויש דירה נכה ככל האפשר, ובהעדר רוכש נכה, בין כל דירות הבית גם לדיר שאינו נכה.
- 6.1.3 **גמר רצפת החניה מקורה**: ראה סעיף 2.11. **גמר רצפת חניה לא מקורה**: בטון / אבני משתלבות (רגיל/דשא/משולב), לפי הנחיות האדריכל.
- 6.1.4 **גישה לחניה מהכבבש**: יש.
- 6.1.5 **מספר חניות לדירה**: חניה אחת לפי ההסכם ולפי המצוין בדף מס' 3 (צמודות לדירה/ לא צמודות) **מקום**: לפי סימון בתוכנית המכר.
- 6.1.6 **מחסום בכינסה לחניון**: אין.
- 6.1.7 **פתחי איורור חניון**: בפיתוח מתוכנים פתחי איורור במיקום וגודל ע"פ הנחיות יועצים,פתחי האיורור חשופים ומאפשרים מעבר מים, גשם ואור כמו כן החניות הממוקמות מתחת לפתחים מקורות חלקית, לדירות לא תהיה טענה ותביעות כלפי החברה.

### 6.2 פיתוח המגרש

בתוך המגרש תבוצע רחבה כניסה חיצונית מרווח עד למבואת הכניסה לבניין.  
הרחבה החיצונית תכלול שביל כניסה מרוצף לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין  
ומואר בעל גינון מלאה לצידו בשטח של 20 מ"ר לפחות.

- 6.2.1 **שבילים/מדרגות**: חומר גמר: בטון/גרנוליט/אספלט/ אבני משתלבות/ אבן טבעית/ אחר לפי תוכנית האדריכל.
- 6.2.2 **משטחים מרוצפים**: יש. חומר גמר: אספלט/ אבני משתלבות/ אבן טבעית/ אחר לפי תוכנית האדריכל.
- 6.2.3 **חצר משותפת**: יש. על פי סימון בתוכנית מצורפת. **צמחיה**: יש. גינון חסכווי במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.

חצר, מעלה תקרות בטון. (cola/חלוקת). מעלה תקרת בטון מותרת שתילת צמחיה בעלי שורשים רדודים בלבד (לא עצים ולא צמחיה عمוקת שורשים-יש להיעזר ביעוץ מקצועי לשם כך).

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

- 6.2.4 **רשות השקייה משותפת**: יש. כולל ראש מערכת ממוחשב.
- 6.2.5 **חצר, צמודה לדירה/ות הגן**: יש; **יציאה לחצר מחדר**: לפי תוכנית המכר (חצר, מעלה תקרהcola/חלוקת) הכוונה לשיטה לא מגון ולא מערכת השקייה.
- הערה**: סידור שיפוי ניקוז פנוי הקרקע בחצרות פרטיות (להרחיק מים משולי הבניין) יעשה ע"י הרוכש בעת סידור הגינה הפרטית.
- 6.2.6 **פירוט מערכות משותפות**, בחצר הצמודה לדירה/ות גן: יתכן גישה/ות גן, גז, ביוב ומים, חלחול (מרזב/ים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיבי (הכל לפי העניין ושלא בהכרח יוצג בתוכנית המכר).  
בשיטה החצרות הצמודות או בחניון עוברים קווי צנרת מים, ניקוז, ביוב, גז וכו'. וכן מערכות נוספות לפי דרישות המתכננים והרשויות. ממקומות שוחות בקירות של המערכות המשותפות-מקום השוחות אינם סופי ויקבע ע"י היועצים. תינתן גישה לבדיקה/טיפול במערכות.

- 6.2.7 **משטח מרוצף בחצר הצמודה לדירה/ות גן**: יש בדירות גן בלבד (רק במקרים אחד מרכזית), שטח כ-7 מ"ר
- 6.2.8 **גדר בחזיתות של המגרש**: חומר: לפי היתר הבניה ודרישת הרשות. בגובה ממוצע לפי תוכנית הפיתוח המאושרת ולפי קביעת החברה.
- 6.2.9 **קומה עמודים מפולשת (קומה פתוחה בחלקה)**: אין.

<p><b>7.1.1.1</b> <b>הנה<a href="#">لספקת גז</a></b>: סידור מרכז' באמצעות צובר/<a href="#">גז תות</a>- קרקע או מיכלי גז, הממוקמים בקומת הפעיטה / 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 תינenna זיקות הנאה להנחת צורת הגז ותחזוקתה. מובהר בזאת כי צובר/<a href="#">غاز</a> ומכל/<a href="#">ガス</a> הגז כאמור, צנרת אספקת הגז הינה בעלות חברת הגז.</p> <p><b>7.1.2.</b> <b>צורת גז ממקור מרכזי לדירה: יש;</b></p> <p><b>7.1.3.</b> <b>צנרת אספקת גז בתוך הדירה: יש. מיקום:</b> ראה טבלה 4 (סעיף 6.3).</p>	<b>7.1</b> <b>מערכת משותפת</b> <b>7.1.1</b> <b>מערכת גז:</b>
<p><b>7.2.1.</b> <b>מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות:</b> דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p><b>7.2.2.</b> <b>מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים קומתיים:</b> לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p><b>7.2.3.</b> <b>מערכת כיבוי אוטומטית – מתחים (ספרינקלרים):</b> לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p><b>7.2.4.</b> <b>עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותוכלון:</b> לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p><b>7.2.5.</b> <b>גלאי עשן:</b> לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p><b>הערה:</b> כל סידורי הcaboot, לרבות מערכות גילוי וכיבוי אש, ברזי כיבוי (הידרנטים) וארכנות כיבוי בשטחים משותפים או פרטיטים, מיקום ונקודות לפי דרישות רשות הcaboot.</p>	<b>7.2</b> <b>סידורים לכיבוי אש:</b>
<p><b>7.3.</b> <b>אוורור מאולץ במרתף חניה:</b> לפי דרישת רשות הכלבי אש.</p> <p><b>7.4.</b> <b>מערכת מיזוג אויר מרכזית (להזנת הדירות):</b> אין.</p> <p><b>7.5.</b> <b>מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות:</b> אין.</p> <p><b>7.6.</b> <b>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 אגף/ם בפרט והוא בעליות חזית אלומינום לפי תקנות תכנון ובנייה ות"י 816.</p> <p><b>7.7.</b> <b>מיתקנים אחרים:</b> יתכוו מערכות סניקה ומשabayot מים, מגאר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), לשימוש כל הדירות בבניין. ייתכן גם לטובות בניינים סטנדרטיים, או בבניינים סטנדרטיים לטובות הבניין וכו'. <b>מיקום ונקודות:</b> לפי תוכנית המתכננים והיעיצים.</p>	<b>7.3</b> <b>7.4</b> <b>7.5</b> <b>7.6</b> <b>7.7</b>
<p><b>8.</b> <b>חיבור המבנה למערכות תשתיות</b></p> <p><b>8.1.</b> <b>חיבור לקו מים מרכזית:</b> יש; מונה מים ראשי לבית; יש; מונה מים נפרד לגינה; אין.</p> <p><b>8.2.</b> <b>חיבור לביבוב מרכזית:</b> יש.</p> <p><b>8.3.</b> <b>חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל:</b> יש. לא כולל התקנת מונה אשר תחול באחריותו ועל חשבונו של הקונה.</p> <p><b>8.4.</b> <b>הנה<a href="#">ל לחבר הבניין לרשת הטלפונים</a>:</b> בהתאם לתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל לחבר הדירה לחב' הטלפונים.</p> <p><b>8.5.</b> <b>חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט):</b> אין. הנהה בלבד (ראה גם סעיף 3.7.10).</p> <p><b>8.6.</b> <b>פיקוח כללי במרקם גבולות המגרש:</b> כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחיר הדירה.</p> <p><b>8.7.</b> <b>עמדת לאכזרית אשפה בפיתוחה:</b> מיכלי/<a href="#">ים</a> לאשפה טמונה / או עגלוות אשפה בפיתוחה ובכפוף להיתר הבניה. פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.</p>	<b>8.</b> <b>חיבור המבנה למערכות תשתיות</b> <b>8.1</b> <b>8.2</b> <b>8.3</b> <b>8.4</b> <b>8.5</b> <b>8.6</b> <b>8.7</b>
<p><b>9.</b> <b>רכוש משותף</b></p> <p><b>9.1.</b> <b>תיאור הרכוש המשותף:</b></p> <p><b>9.1.1.</b> <b>מיקומות חניה משותפים:</b> באם סומנו כמשותפים בתוכנית המכר.</p> <p><b>9.1.2.</b> <b>קומה מפולשת (קומת כניסה ועמדות, פתוחה):</b> אין;</p> <p><b>9.1.3.</b> <b>מחסנים שאיןם צמודים לדירות:</b> באם סומנו כמשותפים בתוכניות המכר.</p>	<b>9.</b> <b>רכוש משותף</b> <b>9.1</b> <b>9.1.1</b> <b>9.1.2</b> <b>9.1.3</b>

		9.1.4 <b>מבואה (לובי) בקומת כניסה (לכל אגף):</b> יש.
		9.1.5 <b>מבואה (לובי) קומתית (לכל אגף):</b> יש.
		9.1.6 <b>חדרי מדרגות (מספר):</b> 5 (אחד בכל אגף).
		9.1.7 <b>פיר מעליות:</b> יש. <b>מעליות:</b> יש. <b>מספר מעליות:</b> 5 (אחד בכל אגף).
		9.1.8 <b>גג משותף:</b> לפחות חלקו ההפוס על ידי מיתקנים על הגג: יש.
		9.1.9 <b>ממ"ק/מקלט:</b> אין. יש מרחבים מוגנים דירותים - ממ"דים.
		9.1.10 <b>חדר דודים משותף:</b> אין.
	9.1.11 <b>מיתקנים על הגג:</b> יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, וכל מיתקן אחר שתדרוש רשות מוסמכת על פי כל דין.	
	9.1.12 <b>חצר ושטח פתוח בתחום המגרש:</b> יש. <b>שטח ללא גינון:</b> יש.	
9.1.13 <b>מיתקנים וחקלים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף:</b> כמפורט בפרקים אחרים במפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכרכ.		
		<b>9.2 חלקיים (באם קיימים) שאינן להוציאם מהרכוש המשותף:</b>
	9.2.1 <b>חדרי מדרגות, (밀וט).</b>	
	9.2.2 <b>קומת טכנית.</b>	
	9.2.3 <b>גישה לחניה משותפת.</b>	
	9.2.4 <b>לובי בקומת כניסה.</b>	
	9.2.5 <b>לובי קומתי.</b>	
	9.2.6 <b>גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על הגג- כל שקיימים, ובכפוף לסעיף 2.8.5.</b>	
	9.2.7 <b>גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות- כל שקיים.</b>	
	9.2.8 <b>גישה מחדר מדרגות או מלויבי קומטי לחדרים טכניים (משותפים).</b>	
	9.2.9 <b> חלק הגג – ההפוס על ידי מיתקנים משותפים על הגג: (כגון: קולטים, דוד, שימוש וכו').</b>	
	9.2.10 <b>מעלית.</b>	
	9.2.11 <b>ממ"ק /מקלט.</b> (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).	
	9.2.12 <b> חלק אחר: כל שיווגרו ע"י החברה כרכוש משותף.</b>	
		<b>9.3 בית משותף</b>
(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 שחל על הבית או שבדעתו להחיל על הבית מבטול או משנה הוראה של התקנון הנוכחי המתיחס לעניין מן העניינים המנויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחוזה המכר פרטים על אותו עניין; ואלה העניינים:	
	(1) הוצתה חלק מהרכוש המשותף;	
	(2) שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה;	
	(3) שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו;	
	(4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;	
	(5) כל עניין אחר שקבעו שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף 3(א) לחוק המכר דירות;	
(ב)	מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנויים בסעיף קטן (א) יראהו, על אף האמור בחוזה המכר, כמו שהתחייב שהוראות התקנון הנוכחי לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.	

9.4

**שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:**

יהיה קרוב ככל האפשר ליחס שבין שטח הדירה (כהגדرتה ואופן חישובה כמפורט במפרט 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 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 המקרקעין התשכ"ט- 1969.

9.6

**שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המוחזיבים בקשר אליו:**

יהיה על פי שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לכל דירה. הרוכש 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 שייחווו דירה/ות דומות בפרויקט.

9.7

**החלקים המוצאים מהרכוש המשותף (ו/או שיוחזרו לרכוש המשותף):**

ambil' לගרום מהאמור בעניין זה בהסכם המכרכ, מוצאים מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסווגים בתוכניות המצח"ב ו/או מצוינים במפרט המכרכ ו/או בהסכם המכרכ.

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

ב. ככל שתחלת חברתה ועל פי שיקול דעתה בלבד יתקן ויבנה בית כניסה. הוצאות מהרכוש המשותף, לשקלן דעתה החברה בלבד.

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 כלליות  
**נספח ג'** טבלאות חיבורים/זכויות

## 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 מרתף בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף 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 ולחומר 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 בקרונות 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>(1)</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 בקרונות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.  
(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.  
(ה) רישימת צוות המתמכנים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/מייליה.  
(ו) תוכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד של אינסטלציה סנטירית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוח. המוכר יצרף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור למסור אותן לנציגות הזמן או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מיניה.

<sup>(1)</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 להרכשים אחרים לרבות נציגות הבית / או חב' ניהול (באם תפעל בבניין).

#### **נספח ב' – העורות כלליות ואזהרות**

#### **הערות כלליות למבנה ולדירה**

1. בטופס המפרט הבסיסי (כלשונו בצו מכר דירות), בוצעו שינויים, התאמות ותוספות הנקנים למבנה ולדירה.

2. פריט שתואר על דרך חליפין "או", הקביעה היא בידי החברה. בכל מקרה בו צוין "לפי קביעת האדריכל" או "המהנדס" או "המתכנן" או "היעץ", הנקנה לפי קביעת המתקן/המהנדס/המפרט/היעץ, של החברה.

3. כל המוצרים והמלacuteות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבנייה והתקן הישראלי הרשמי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה, או אם תבחר בך החברה למועד ביצוע הבניה.

4. המפרט הכללי הבני משלדי ("המפורט הכלול") איננו רלוונטי למפרט מכר זה.

5. החברה רשאית להוציא או לגרוע ממספר הדירות שתהיינה במבנה ובפרויקט כולל.

6. החברה תהיה רשאית לקבוע זיקת הנאה לחילוק הבית בחלוקת אחרות, ולטבות בתים וגורמים אחרים בחילוק הבית.

7. סוג א' – לפי הסיווג של אותו היצן או תוכחת חזע, שווה ערך לפי החלטת החברה.

8. אין החברה אחראית לגונם של הפריטים ולהתאמתם ההדדיות. הדבר אמר לגבי פריטים המספקים ע"י הלקוח.

9. מගבר אנטנה ל-V.T. אם יותקן, יוחבר למערכת החשמל המשותפת של הבית, וזה שתשרת את דירות הפרויקט או חלק מהן. עלות השימוש בחשמל של המגבר תחולק שווה בשווה בין כל הדיירים.

10. החברה תהא פטורה מחובות התקנת מתקן לאנטנה בבניין או אנטנה מרכזית אם התקינה בבניין מתקן הכנה לטלויזיה בכבלים או צלחת לוויין, בכפוף להוראות כל דין.

11. הלקוח מצהיר שהוסבר לו וידעו לו שטחי גינון או שטחי מסעה/חניה של הבניין מזוקמים מעלה תקרת מרתקף, שטחי התקירה האטומים עלולים להינזק או להיגע עקב פעולות שתילה או הריסה או בנייה או התקנת מערכות או פעולה כגן אלה, שיש בהן כדי לגרום לשינוי במצב התקירה על מרכיביה, כגון שינוי ניקוז או פגעה באיטום המרתף או כドמה. הלקוח מסכים ומתחייב בזה לפעול בעצמו או באמצעות ועד הבית, ולנקוט בכל פעולה המדรสית או המתחייבת לשמורה 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 חזוריים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קינון חרקים.

12. באדרניות בניויות (באים היוי), אין לשתול צמחיה ישירות באדרנית אלא במיכלי שתילה. טרם העמסת מכלlei שתילה מעלה, תקרה/רצפה, יש לקבל אישור מהנדס (לבידקת יכולת התקירה/רצפה לשאת משקל זה).

13. ניתן מעבר מערכות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקרות, רצפות, קירות ומחייבות. لكن כל שינוי (הריסה, פתיחה, קדיחה וכו'), מהיבר בדיקה מקצועית מוקדמת.

14. ניתן העברת גליה אנכית או אופקית, בגבהים שונים ובמיקום שונה, כמסומן או בשונה מהמסומן בתכניות, של כלל האלמנטים של מערכות הבניין המשותפות ושל מערכות שאינן משותפות, צנרת, תעלות ועוד כגון: צנרת מים, צנרת חשמל, צנרת ביוב, צנרת ניקוז, שוחות ביוב, צנרת מ.א. ואוויר, קווי חשמל, טלפון, תקשורת וכדומה, בתחום הדירה, בשטחים צמודים לדירה, במיחסים, במרפסות, בגגות מראפים וחצרות, בחניה פרטית, בשטחים משותפים ובשטחים ציבוריים, בקירות ובתקירות הכל מעבר למסומן/למצין בתכניות, לפי החלטת הייעצים הטכניים. מערכות כאמור ניתן ויכסו בתקרה קלה או סגירה אחרת ושינו את צורת או גובה החל בהן הן עוברות. הלקוח מתחייב לאפשר גישה לתחזקה וטיפול במערכות הנ"ל.

15. באבן טבעית, בריצוף וחיפוי ניתן תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "עינים", וכן התהמציות מינרלים (ברזל) המתחבטות בכתמים דמי חלודה, ואין לראות בכך ליקוי.

16. בחיפוי ובריצוף יושו מרווחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראלים. בחיפוי קירות או שיפולים לא יבוצע קויטום פינות (גרוגרים).

17. הגישה לתחזקה וניקוי, של פתיחי בניית החסומים בזיגוג קבוע, קירות מסך, חלונות בחול גבוה (פנים וחוץ), או למערכות אלקטرومכניות, ביוב ומים או גזות עליונים, עשה רק ע"י מקצוע ובאם נדרש רק מושרים לשבודות גובה ובצד מותאים והעומד בת"י 1139, (פיגום מתромם/תלוי, סנפליינג וכו').

18. הלקוח יודע ומסכים כי לאזרום טכניים ולגגות עליונים של המבנה, תותר גישה רק למי שהוסמך לכך וזאת לצורך טיפול, אחזקה, חידוש ובדיקה של המתקנים והמערכות או לצורכי שירות תחזקה וניקיון לבניין.

19. הלקוח יבצע פעולות התחזקה והתיקונים של מערכות ומתקני הבניין (ברכוש הפרטוי או המשותף) רק באמצעות בעלי מקצוע מתאימים ומוסמכים בנושא עיסוקם.

20. לצורך תחזקה וניקיון קירות המסר (כל שייהו), בחזיות הבניין, רוכש הדירה יאפשר מעבר בשטחים פרטיים (חדרים ומרפסות), לרבות קשירות פיגומים, סנפליינג, הנחת ציפוי מכני וכליים, הכל מכובד במסיבות העניין.

- במבנה ובחלקיו השונים הותקנו מערכות אלקטרומכניות ואחריות המכ"בות תחזקה מקטעת ושותפת (מוניעת, ותחזוקת "שבר"), על נציגות הבית. 21
- חליה החובה בזמן 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 לחברה 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 וחילוקים המשופעים מב\_aliases כלשהו. 25
- במקרה של סתירה 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. 26
- למנועת ספק יודגש כי אם תידרש החברה להעמיד שטחים בתחוםי המבנה / או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבילים, לצורך מערכות המשמשות הבניין / או בניינים אחרים סמכים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, וכן שימוש והטיפול בשטחים / לרובות רצoutes הקרווק למעבר כבילים. כמו כן יהיו גופים אלו והחברה, פטורים מתשלום מיסי ועד בית בגין שטחים אלו. 27
- ידוע לרוכש ייחידת הדירות, שבאטם תפעל החברה לשינוי / או תיקון המתאר, באופן שיגודל מס' הקומות בבניין / או מס' הדירות / או מס' קומות המרתף / או השטחים המשוטפים / או הייעדים, עפ"י התוכנית הקיימת / או כל תיקון / או שיפוץ, שאין בהם כדי לפגוע בשטח ייחידת הדירות הנמכרת / או לגורם לשינוי מהותי בתכנון ייחידת הדירות הנמכרת, הקונה מותר בזאת מריאש על כל טענה / או תביעה בקשר לכך. 28
- לא מסכימים בתוכניות כל העמודים, הקורות, הצנרת, המגות, הבילוטים, וכיו' שיבוצעו בפועל. בתקורה ובקרורות תיתכן העברת צנרת גליה אנטית / או אופקית בגבהים שונים של צנרת/תעלות למערכות שונות (כגון: ביוב, אווורור, חשמל, כיבוי אש, מים, ניקוז, גז וכו') בדירות, במחסנים הציוריים / או הפרטיים וברכוש המשותף - שלא מסכימים בתוכניות. כל האמור לעיל לפי שיקול דעת החברה ודרישות הייעצים והרשות. למיחסנים הפרטיים תידרש גישה לצורך טיפול במעבר צנרת שצינו לעיל. 29

### הערות כלליות לדירה

- במקומות בו צוין שימוש ביוטר מסווג חומר אחד / או כלים צבעוניים, הבחירה בסוג החומר / או הכלים שייקבעו לבחירה באוטו פריט היא לפ"י החלטות אדריכל 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 מסירה הדירה. 32
- החלפת כלים סניטריים ע"י הקונה עלולה לפגוע במידות הנדרשות ובמרוחק הגישה המינימלית 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 ומבערים צנרת ואוורור, המשרתים כל הבניין. הזרת החשמל לממחסנים שאינם בסמיכות מש לדירה, תעשה מהרכוש המשותף / או לפ"י הנחיות יועץ החשמל. 34
- מייקומים של דוד המים החמים ויח' מיזוג האויר באמ' יותקנו באחור תליית כביסה, מקיינים החיל וועלולים ליצור הפרעה מסוימת. 35
- מערכות מיזוג האויר שישופקו ויותקנו ע"י הקונה, ولكن יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם לא תעלה על (A) B60, במרקח של 1.5 מ' ממופוך פליטת אויר חמם במקום בו היחידה ממוקמת, וכן בולמי ריעידות תחת רגלי המתקן/. 36
- הקונה מצהיר שהסביר שחל עלי אישור מוחלט לבצע כל שינוי הנגע לצד חיזוני של הדירה / או הפגעים בחיזתו או ברכשו המשותף או בשל הבניין, ביעוד חדרים / או במחלci צנרת / או הריסה / או שינויים בשכבות הירכוף / או הבניה / או התקנת מערכות, לרבות התקנת רמקולים, מסכי V.T. פלזמה וכד', שקיים בתוך קירות הפרדה בין דירות / או פעולות כגון אלה, שיש בהם בכך לగורם למטרדי רعش ורעידות לדירות שכנות, בהתאם חריגה מעל רמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. לモוכר 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 ומתקדי כיבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות כיבוי אש, אין לחסום / או לשנות מיקומם. -באם יהיה בכפוף דרישות כיבוי אש. 39
- בתוקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה ( בכתב), באירועים חרוביים, אשר ימסרו לקונה למשמרת, לצורך תחזקה.

- הquina מצהיר שהוסבר לו וידוע לו שבאמ' יחולט להתקין אמבט ג'קוזי, עלי' לנוקוט בכל האמצעים המתקווים הנדרשים ע"מ למנוע מטרדי רעש ורעידות לשכנים ולהבטיח עמידה ברמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. למורא לא תהיה אחריות כלשה' לנזקים ולתלונות ככל שיהיו בגין שינויים אלו.
- למען הסר ספק, מוסכם כי אם הדירה נרכשה כשהיא בשלבי בנייה מתקדים, או בשלבי סיום הבנייה, וכבר נבנו, הותקנו והורכבו פריטים בדירה או בבניין, הרי במקורה של סתרה בין הביצוע במפרט לבין הביצוע בפועל, ו/או חילופה המצוינת במפרט / או לא מצוינת במפרט, תהיה עדיפות מכרעת למצוות הקאים בעת הרכישה (SA AS) ולא זכות בחירה/חלפה, גם לגבי פריטים שלגביהם ניתן במפרט אפשרות בחירה לקונה. באופן שהוכר או הקבלן לא יהיה זכאי לתשלומים בעבור תוספות / או שינוי והקונה לא יהיה זכאי לכל זכי'ו בגין השינוי שנעשה. מובהר כי לקונה לא תהיה כל טענה או תביעה, כי המוצב הקאים אינם זהה לאמור והקבוע במפרט, ו/או בתוכניות המכר.
- ת"י 1525 "תחזוקת בניינים: בנייני מגורים וסכיבתם הקרובה"ichiyo את הקונה (חוורתה "הנחיות לתחזקה" תימסר לקונה בעת קבלת החזקה בדירה).
- מוסכם כי המוכר לא יהיה אחראי אחריות כלשה' 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 תחול על הקונה בלבד.
- באם תוצג "דירה לדוגמה", הדמיות, סרטים ותמונה להמחשה, למניעת ספק יודגש כי מדובר במצב להתרומות בלבד ואת החברה יחייב רק האמור במפרט המכר ותוכניות המכר החתוונים ע"י הצדדים. לעומת זאת ספק יודגש כי באם לצורך קידום מכירות ושיקום הדירה, ככל שsspoko'ו לקונה הדירה מערכות כגון: מגנן, טוחן אשפה, כלים شمالיים, ריהוט וכו', הרי אלו אינם כלולים באחריות ובדק, ממשענותם בחוק המכר (דירות).
- חשיבות להציג כי יש לאוורר המרחב המוגן, באופן תקין לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסליך שריד' גז ואדן אשר עשוי להימצא באגרטטים (חצץ), המופק מבטן האדמה והנמצא בקריות הבטן שמהם עשוי 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 הפוך. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מותן היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזקה. הוראות כאמור תאה החברה רשאית לכלול גם במסגרת תקנון הבית המשותף.
- ברצפה, קירות ובסמוך לתקרת הדירה, יתכן וועברות צנורות (מים, ביוב, ניקוז וכד') וכן פתחי ביקורת, השיכים לכל הבניין, ומஹואים חלקים מסווגים. הקונה מחויב לאפשר גישה לצורך תחזקה וטיפול לפי העניין, על כל המשתמע מכך. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מתן היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזקה. 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 לדי'ינו שיתכננו הפרשי גוונים בין אריחי הריצוף/חיפוי והמוספקים ע"י ספק'י האריחים. על ההוכש חלה האחוריות לבדוק היטב בעת בחירתו את האריחים. החברה לא תקבל כל טענה בדבר גוונים שונים שsspoko'ו, ולא תהיה אחראית לכך.

### **הערות כלליות לmagic ו לפיתוח**

- פילרים (גומחות) עירוניים ושותות של מערכות השונות (חשמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכד') ימוקמו בmagic ועל חשבו שטח magic, ו/או בקירות פיתוח של גינות פרטיטות בהתאם לתקנות הפטוח שיאשרו 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 מתחזות ססמיות ו/או תרמיות וכן יתכן סדקים צעירים ברצפות אלו. למניעת ספק יודגש כי אין כל מגע בטיחותי ו/או תפקי' בתפעלה טבעית זו, האופיינית לרצפות אלו, ואין לראות בכך ליקוי.
- נסעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפיילו דרכי נסעה המרוצפים באրיחי "בן משטלבת" עלולים לגרום לשקיעות ברצוף זה.
- למען הסר ספק יודגש כי בחניונים תת קרקע'ים לא ניתן 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 כנגד 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 הפוך. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה ו/או הערת אזהרה בטאבו בדבר מתן היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזקה. 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 דרישות הרשיות.
.58	אסורה הכנסת לרכיבים המונעים בגד פחמיימי (גפ"מ), למרתף חניה תת קרקע.
.59	בנוסף חל איסור חמוץ להתקין /או לאחסן כל מתקן המופעל בגד פחמיימי (גפ"מ), בשטחים פרטיים או משותפים במרתף.
.60	במקרה בו נפלת טעות /או טעות סופר /או על פי קביעת אדריכל הושמט במפרט 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	mobaher בזאה כי ההוראות הנ"ל הן בנוסף ומובילו לארוע מההערות האמורות בתוכניות, וכי הוראות המפרט כולן הן בנוסף ומובילו לארוע מההמור בהתאם.

## רכיב טבלאות זיכויים

### הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הינם אר ו록 הנדרשים במפרט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 08 - 07.02.2016
2. התשע"ה- 2015 (מפורט המכר). זיכויים נוספים ככל שייאשרו ע"י החברה/קבלן יוצגו בנפרד במסגרת הליך שינוי הדירות.
3. מחיר המחייב מתייחסים לזכויות לפני ביצוע הבניה
4. המחייבים הננקבים לעיל כוללים מע"מ.
5. המועד האחרון שעלה רוכש הדירה להודיע לחברה/קבלן, על רצומו לנצל זכותו לזכויות אלו (במסגרת הליך שינוי דירות) יהיה לפי האמור בסעיף 10 לעיל.
6. אי הודיעת רוכש הדירה עד המועד האמור תתקבל כויתור לזכותו זו על פי כל דין.
7. למניעת ספק יודגש כי לא יאשרו שירותי שאינם עומדים בדרישת הרשות, בחוק ובתקנים /או פוגעים בבטיחות או גורמים לעיכוב בהתקדמות העבודה או השלמת הבניין וקבالت אישורי אחרים.
8. ניצול זכוי בגין ארונות המטבח המתוכננים, ובוחרת הרוכש (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/תקשורת/מים/ביוב, הנמצאים באלמנטים יצוקים או בניינים והסתימאה התקנתם, יחשבו כסוגי "התקנת הפרט" כמשמעותו בתיקון 6 לחוק המכר לעניין הודיעת רוכש על שימוש זכותו לזכויו/שינוי מהאמור במפרט המכר.
10. פרטיים שונים המוצגים אצל ספק אחד מספקו החברה יבחרו אך ורק אצל אותו ספק. לא ניתן אפשרות לבחור פרטיים שונים בין ספקים שונים, לדוגמה: כלים סנטיטריים וברזיים. (רק במידה ובפרוייקט 2 ספקים).
11. כל המחייבים המוצגים בנוסף זה הינם בכפוף לכך שבקשה הקונה **לביצוע השינוי** המבוקש תוגש לחברת ו/או קובלן הראשי, בצויר תרשימים מפורט (כל שנדרש) לשביעות רצומו של הקובלן /או החברה ובכפוף להוראות כל דין, וייחתמו הסכם להזמנת השינוי כאמור בין הקונה לקובלן הראשי /או לחברת, לפחות 45 ימים בטרם החל שלב יציקת ריצף הקומה בה ממוקמת הדירה.
12. במקרה של ציון פרט מתומחר לזכויו בנוסף זה ושאינו מצוין במפרט המכר, לא ניתן כל זכויו בגיןו.
13. במידה ובפרוייקט 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 פרטי גמר, קבועות ואביזרים.
15. יודגש שלמניעת עיכובים בתהליכי העבודה ובלוחות הזמינים להשלמת הבניה, לא תתאפשר הבאה ושימוש של מוצרים שאינם מספקים שנבחרו על ידי החברה ולא מדגמי סטנדרט הפרויקט, למען הסר ספק דיר הבוחר לקבל זכוי (רק לגבי הפריטים בנוסף ג' מצ"ב) הרכבת הפרט המשודרג יבוצע ע"י ועל חשבון הדיר לאחר אילוס ומסירת הדירה. מחיר הזכויות הננקבים בנוסף זה הינם אר ו록 לצורך קבלת זכוי כספי מהחברה. למניעת ספק יודגש שזכוי אצל ספק המוצרים לצורך שדרוג /או שינוי פרט סטנדרטי באם יאשר ע"י החברה, לא יקבל הדיר זכוי בגין עבודתה.

**מרקם:**

יח' - יחידה.

מ"ר - מטר מרובע.

מ"א - מטר אורה.

**קומפלט** - חומר לבן+ חומר שחור+ עבודה.

**פריט** - פריט אחד בודד.

### **בושא: ארוןות מטבח, רחצה - מחיר בגין זיכוי בלבד**

ס"ה	כמות	מחיר זיכוי ליח' בש"ח	יח'	חומר/ עבודה	תיאור	סעיף במפורט המחיר
5,000	---	---	---	קומפלט	בדירות 3.3.4 חד': <b>מחיר זיכוי כולל ארון תחתון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברז מטבח, חיפוי מטבח</b> , לפי התיאור שבמפורט המחיר.	3.3.1
5,500	---	---	---	קומפלט	בדירות 4.5.5.6 חד': <b>מחיר זיכוי כולל ארון תחתון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברז מטבח, חיפוי מטבח</b> , לפי התיאור שבמפורט המחיר.	3.3.1
660	---	---	---	קומפלט	ארון רחזה (בחדר רחזה <u>כללי</u> ). כולל כיור אינטגרלי, לפי התיאור שבמפורט המחיר.	3.3.3

### **בושא: קבוצות שרבבות ואביזרים- מחיר בגין זיכוי בלבד**

ס"ה	כמות	מחיר זיכוי ליח' בש"ח	יח'	חומר/ עבודה	תיאור	סעיף במפורט המחיר
		110	פריט	קומפלט	סוללת ברז לכיר רחזה, לפי התיאור במפורט המחיר.	3.6
		60	פריט	קומפלט	סוללת ברז לכיר נטילת ידיים, לפי התיאור במפורט המחיר.	3.6
		130	פריט	קומפלט	סוללת ברז לאמבטיה, לפי התיאור במפורט המחיר.	3.6

הערות :

1. כל המוצרים כוללים זיכוי פריט+התקינה

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

ס.ה.כ	כמות	מחיר ליח' בש"ח	יח'	חומר/ עבודה	תיאור	סעיף בມפרט המכר
		72	פריט	קומפלט	נקודות מאור קיר/ תקרה – 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 (ח)

### הערה לטבלאות החשמל/תקשות:

1. ראה העורות כליליות לאחר סעיף 3.7 (טבלה 5), בפרט המכר.
2. מחיר המחרiron חשמל/תקשות מתיחסים לזכויות לפני ביצוע.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה