

מִסְפָּהַת מִזְבֵּחַ

לפי צו מכיר (דירות) (טופס של מפרט) התשל"ד 1974
(תיקון התשס"ח-2008, תיקון התשע"ה-2015 ותיקון התשפ"ב-2022)
כולל התאמות והבהרות הנכונים למבנה וליריה

ההדמיה (חלוקת של המתחם) להתרומות בלבד ואין מחייב את החברה

מחיר למשתכן



שם האתר: ראש העין מתחם C

דירה מדגם: F

מס' חדרים: 3 חדרים, גן

קומה מס': קרקע

דירה מס': 3

דגם A בניינים 1,7
דגם MAM בניינים 2,8
בניין מדגם/מס':

מגרשים מס': 110,113

משהב"ש מהדורה 14 – 14.11.28

תאריך עדכון המפרט: 08.07.2023

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ / מפרט מכרך למשתכן – משהב"ש מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 08.07.2023

תוכן עניינים

פרק א. פרטי דירה

- סעיף 1: כתובת המבנה ומיקום המגרש (1.1-1.2).
- סעיף 2: בעל הקרקע והזכות שהקונה רוכש (2.1-2.2).
- סעיף 3: מיקום הדירה בבניין, מחסן וחניה.
- סעיף 4: תיאור הדירה.
- סעיף 5: שטח הדירה ואופן חישוב שטחה.
- סעיף 6: פרוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי, ואופן חישובם (6.1-6.7).
- סעיף 7: סטיות קובלות (א-ג).
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבניה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השלם.

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

- סעיף 1: תיאור הבניין, הקומות יעדודה של כל קומה (1.1-1.6).
- סעיף 2: חומר הבניין והגמר (2.1-2.21).
- סעיף 3: תיאור הדירה, חומר הגמר ואביזרים.
- סעיף 3.1: גובה הדירה.
- סעיף 3.2: (טבלה 2) רשימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 3.3: ארוןנות מטבח ורחצה (3.3.1-3.3.3).
- סעיף 3.4: מתקן לתליית כביסה.
- סעיף 3.5: (טבלה 3), רשימת דלתות, חלונות ותריסרים.
- סעיף 3.6: (טבלה 4), מתקן תברואה (כלים, ברזים), ואביזרי אינסטלציה נוספים (3.6.1-3.6.8).
- סעיף 3.7: (טבלה 5), מתקן חשמל ותקשורת (3.7.1-3.7.11).
- סעיף 4: מתקן קירור/חימום בדירה (4.1-4.9).
- סעיף 5: סידורי ציבוי אש ובתיות בדירה, במחסן (5.1-5.3).
- סעיף 6: עבודות פיתוח ושונות.
- סעיף 6.1: חניה (6.1.1-6.1.6).
- סעיף 6.2: פיתוח המגרש (6.2.1-6.2.8).
- סעיף 6.3: דירוג אנרגטי.
- סעיף 7: מערכות משותפות.
- סעיף 7.1: מערכות גז (7.1.1-7.1.3).
- סעיף 7.2: סידורים לכיבוי אש (7.2.1-7.2.5).
- סעיף 7.3: אווורור מאולץ במרתפי חניה.
- סעיף 7.4: מערכת מזוג אוויר מרכזית.
- סעיף 7.5: מערכת מיזוג אוויר בחדרים לשימוש הדיירים.
- סעיף 7.6: תיבות דואר.
- סעיף 7.7: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- סעיף 8: חיבור המבנה למערכות תשתיות (8.1-8.7).
- סעיף 9: רכוש משותף.
- סעיף 9.1: תיאור הרכוש המשותף (9.1.1-9.1.13).
- סעיף 9.2: חלקים שאין להוציאם מהרכוש המשותף (9.2.1-9.2.12).
- סעיף 9.3: בית משותף (רישום ופרטים).
- סעיף 9.4: שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 9.5: סדרי קבלת החולות בדבר ניהול הבית.
- סעיף 9.6: שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשירותים המחייבים בקשר אליו.
- סעיף 9.7: החלקים המוצאים מהרכוש המשותף.

נספחים

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב' העורות כליליות.

נספח ג' טבלת זיכויים.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

שם האתר: ראש העין מתחם C

דירה מודגם: F
מס' חדרים: 3 חדרים, ג'
דירה מס': 3
קומה מס': קרקע
מחסן מס': 1
חניה מס': 93+94
בניין מודגם/מס': 1
mgrsh מס': 110

"מפרט מכרך"

לפי צו המכרך (דירות) (טופס של מפרט), התשל"ג – 1973

(כולל תיקונים שונים לרבות, תיקון התשפ"ב-2022 בעניין הצגת דירוג אנרגטי לדירות מאוררים)
(כולל התאמות והבהרות הנכונות למבנה ולדירה)

(להלן "המכרך/ת" או "החברה")
(להלן "הרכוש/ים" או "הקונה/ים")

נספח לחוצה בין: זהור וצפריר שרבט בע"מ
לבין: _____ ת.ז. _____
ת.ז. _____
מתאריך: _____

A. פרטי דירה

1. ישוב: ראש העין. רחוב: הרב שלום שבץ. מס' בית: יקבע ע"י הרשות המקומית בהמשך.
- 1.1 גוש מס': 5504. חלקה מס': 3. מגרשים: 110,111,112,113,114. 1.2 התכנית החלה במקום: רנו 250\ב.
2. בעלת הקרקע: רשות מקראלי ישראל (ר.מ.).
הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה.
2.1 שם המנכיר: רשות מקראלי ישראל.
2.2 תקופת החכירה: 98 שנים.
3. דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")
4. בדירה: כניסה, חדר דיר ופינה אוכל, מטבח, חדר שינה הורים ופינות ארון, מרחב מוגן דירתית (להלן - ממ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלחת), מרפסת שירות, רחבה מרווחת וחצר צמודה דירתית (יציאה מהՃדר דיר), רחבה מרווחת (יציאה מרפסת שירות).

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

שטח הדירה הוא: 89.93 מ"ר. המחשב לפי כללים אלה:

(א) השטח הכלוא בתוך המציגו 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, בינה לבין שטח משותף בקומה או בינה לבין דירה או תוכנית אחרת.

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

(2) "פנוי החיצוניים של קיר חוץ" – פni הקיר בלבד גימור; בקיר עם חיפוי אכן פni הקיר יכול את החיפוי.

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

(ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בדירה יחוسب פעם אחת בלבד לפי היחס האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים;

השטח יצורף למפלס שמננו עולה מהלך המדרגות.

(ד) בחישוב השטח יכללו רק השטחים שגובם תואם לנדרש בתיקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאים וагורות), התש"ל – 1970

(להלן – תיקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר).

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

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

6.1 **מרפסת משמש בשטח⁽¹⁾:** אין.

6.2 **חניה מקורה מס' 94+93:** נמצא בתכנית המכר. (יש לצרף תכנית שטח הchnיה עם סימון מקום הchnיה המוצמדת);

6.3 **מחסן דירתית בשטח⁽²⁾:** 6.85 מ"ר. (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מקום המחסן המוצמד);

6.4 **מרתף דירתית בשטח⁽³⁾:** אין.

6.5 **גג מוצמד לדירה בשטח:** אין.

6.6 **ಚצרות מוצמדות בשטח⁽⁴⁾:** 45.15 מ"ר. (ראה תכנית החצר המוצמדת לרבות שבילים ורוחבה/ו מרצפות אחר);

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

מסטור כביסה/מערכות: ככל ומוסמן בתוכנית המכר. (יתכן ומפלס רצפת המஸטור יהיה נמוך ממפלס רצפת הדירה).

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת משמש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המציגו הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעקים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרקסט.

mobher כי "מרפסת משמש" הכוונה, חסופה / או מקורה בשלמות או בחלוקת, אשר מידת חשיפתה לשמש / או לאור הרקיע כפוף למיקומה בבניין יחסית לשושנת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מחוצה לה שיש בה כדי להשפיע על חשיפת המרפסת לשמש.

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 למוחץ הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יכול שטח הקיר במולאו.

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 מפריד בין חלק של דירה אחרת יכלול רק השטח שמתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף יכלול שטח הקיר במלואו.
4. **שטחן של חצר כולל**, את שטח הקירות התומכים בה'קפה; תוثر 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 מופרטה זה:

- (א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח כמפורט בסעיפים 5 ו-6 ובין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של חצר תוثر סטיהגדולה יותר כמפורט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.
- (ב) סטיה בשיעור של עד 5% בין מידות האבזרים במפרט ומידות האבזרים למעשה.

.8. **שם עורך הבקשה להיתר** ("להלן" "הأدראיכל") : א. איקזין אדריכלים בע"מ.
טלפון: 02-5336618 **פקס:** 02-5333680 **כתובת:** היצירה 103 (הוחזבים), מבשרת ציון.
דוא"ל: contact@itzkin.co.il

.9. **שם האחראי לתכנון השלד** ("להלן" "המהנדס") : פאר משה – שמעון מוייאל מהנדסים יועצים בע"מ.
טלפון: 04-8387733 **פקס:** 04-8664248 **כתובת:** התשעים ושלוש 14, חיפה.
דוא"ל: office@peer-eng.com

.ב. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזרייה

- * המוכר רשיי להכניס שינויים בחלוקת פנימית של דירות אחרות וחקלים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף.
- * כל המוצרים והמלאכות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי.

.1. תיאור הבניין

- 1.1 **מבנה מגוריים "רב משפחתי"**, אחד מtower 9 בניינים מדגמים שונים (C,C,B,AM,B1,B2,BM).
הבנייהים יבנו בשני מקבצים נפרדים כדלהלן: מגרשים 110,111 (כוללים 4 בניינים- A,AM,B2,BM) ומגרשים 112-114 (כוללים 5 בניינים- C,AM,B1,B2).
- בניינים מדגם AM,A:** כוללים קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 4 קומות למגורים.
בניינים מדגם B1,B2,BM: כוללים קומת קרקע (בעיקרה למיסחר, ברצף בין בניינים B+B1+B2+B+BM) ועוד 5 קומות למגורים.
- בניין C:** בניין דו אגפי הכלול קומת קרקע (למגורים ולמסחר) ועוד 5 קומות למגורים. כל מকבץ בניינים יבנה מעל 2 קומות מרתקף תת קרקעי לחניה ושירות משותפות [קומת מרתקף 2- (בכל מקבץ) נמצאת מתחת לבניין B בלבד).
הבנייהים יבנו במקביל או בשלהם, לפי החלטת החברה וירשםו כבית משותף אחד מורכב ו/או רב אגפי, לפי החלטת הרשות המוסמכת.

- 1.2 **בבנייהים AM,A (בכל בניין):** 18 דירות למגורים;
בבנייהים BM,B1,B2,BM B (בכל בניין): 16 דירות למגורים;

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

בבנייה C : 28 דירות למגורים (14 בכל אגף);

דירות^(*), הכוונה למגורים בלבד; [בכל הבניינים למעט AM,A יש דירות^(*), שלא למגורים (שטח מסחרי)].

(*)

לפי חוק מככ (דירות) התשל"ד - 1974 סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה"- חדר או מערכת חדרים שנועד למגורים, לעסק, או לכל צורך אחר.

1.3 טבלה מס' 1 – פירוט הקומות במבנה וייעודה של כל קומה**קומות מרתף משותפות במגרשים 110,111:**

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומת מרתף/על למפלס קומת הכניסה הקבוע לבניין ^(*)	כבי או תיאור קומה
מייקום הסופי של המתקנים ומערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתכננים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, מעליות, חדרי מדרגות, מאגר מים וחדר משאבות, חדרים טכניים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	---	-2	קומה מרתף (B2,BM) (מתחת לבניין)
יתכן ומערכות שונות הממוקמות בבניין אחד ישרתו גם בניין/ סמכים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, פרוזדורים, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגר מים וחדר משאבות, חדרים טכניים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	---	-1	קומה מרתף

קומות מרתף משותפות במגרשים 112,113,114:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומת מרתף/על למפלס קומת הכניסה הקבוע לבניין ^(*)	כבי או תיאור קומה
מייקום הסופי של המתקנים ומערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתכננים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, מעליות, חדרי מדרגות, מאגר מים וחדר משאבות, חדרים טכניים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	---	-2	קומה מרתף (B,B1) (מתחת לבניין)
יתכן ומערכות שונות הממוקמות בבניין אחד ישרתו גם בניין/ סמכים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, פרוזדורים, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדרי משאבות, חדרים לריכוז מונים, חדרים טכניים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	---	-1	קומה מרתף

בבנייה AM,A (בכל בניין):

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועת לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
פתיחת כליל (משותף לכל הבניינים): רמפה כניסה לחניון התת קרקעי, חיצות (משותפות, פרטיות), חניות, כבישים, מישעון, רחבות, צובר/י גז, פינה מדרגות, גינן, צובר/י גז, פינה לדואר (כל בניין), פינות/ות גזם וגראוטאות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	מגורים (גנ), מבואת כניסה (לובי), פרוזדור/ים, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדוחדים, חדר אשפה, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכנים והרשיות.	4	קרקע	קומת הכניסה לבניין
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדוחדים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכנים והרשיות.	4 (בכל קומה)	1-3	קומות מגורים
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכנים והרשיות.	2	4	קומת מגורים עליונה (פנטהאוז)
מתקנים ומערכות טכניות כבוי מעבים/גנרטור או אחר (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	סך הכל קומות למגורים
בבניין הקומות לא נכללו קומת מרחת 2 - והגג העליון (הראשי).			6	סך הכל קומות לבניין

בבנייה BM,B1,B2,BM (בכל בניין):

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועת לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
פתיחת כליל (משותף לכל הבניינים): רמפה כניסה לחניון התת קרקעי, חיצות (משותפות, פרטיות), חניות, כבישים, מישעון, רחבות, צובר/י גז, פינה מדרגות, גינן, קולונדה (תחוום כפול), מרחבים מוגנים (ממ"מ), מחסנים, מוקהה), בחזית שתחי' המסחר, צובר/י גז, פינה לדואר (כל בניין), פינות/ות גזם וגראוטאות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	מגורים (בכל בניין): מבואת כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, חדר אופניים (בבניין B1 בלבד), חדר אשפה. מסחר (ברצף בין בניינים B+B1+B2): שטחים למיסחר/הסעה (בחולן), מרחבים מוגנים (ממ"מ), מחסנים, מעליות, חדר מדרגות, חדר לריצוף מונים, חדרי אשפה. כליל: פרוזדורים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למיסחר), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	---	קרקע	קומת הכניסה לבניין
חלק עליון של החללים הכספיים מקומת הקרקע.	מבואה קומתית, חדר מדרגות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למיסחר), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	---	גלאיה	קומת בגיןים
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדוחדים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למיסחר), לפי דרישת המתכנים והרשיות.	4 (בכל קומה)	1-3	קומות מגורים

חתימת המוכר
חתימת הקונה

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
דירות דופלקס (כניסה/יציאה ממפלס זה).	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	4	4	קומת מגורים עליונה (פנטהאוז)
מפלס עליון של דירות הדופלקס (לא כניסה/יציאה ממפלס זה).	מגורים, מבואה קומתית, חדר מדרגות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.		5	
מתקנים ומערכות טכניות כגון מעבם/גנרטור או אחר (לאו לא למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, חדר גנרטור, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות, למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	サー הכל קומות למגורים
בבניין הקומות לא נכלל הגג העליון (ראשי) והגירה.			8	サー הכל קומות בבניין

בבנייה C:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
פיתוח כללי (משותף לכל הבניינים): רמפה כניסה לחניון התת קרקע, חצרות (משותפות ופרטיות), חניות תעשייתיות, מסענות, רחבות, שביילים, כבשים, מדרגות, גינון, קולונדה (תחום מקורה), בחזית שטיחי המסחר, צובר/ גז, פינה לדואר (לכל בניין), פינת/ות גם וגוראות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים (בכל אגף): מגורים, מבואה כניסה (לובי), פרודזדור/ים, מעליות, חדר מדרגות, חדר אופניים, חדר אשפזה. מסחר (ברצף בין האגפים): שטחים למסחר/הסעה (בחலל כפול), מרחבים מוגנים (ממ"מ), מחסנים, פרודזדורים, חדרי אשפזה. כליל: פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2 (1 בכל אגף)	קומת הכניסה לבניין קרקע	
חלק עליון של החללים הכהולים מקומת הקרקע.	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, פרודזדור/ים, מעליות, חדר מדרגות, מחסן, ארון לדודים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	4 (2 בכל אגף)	1	קומת מגורים
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדודים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	8 (4 בכל אגף) בכל קומה	2,3	קומות מגורים
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדודים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים / ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	4 (2 בכל אגף)	4	קומת מגורים (מינি פנטהאוז)

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/על המפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליין, חדר מדרגות, מחסן, ארון לדודים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	2 (1 בכל אגף)	5	קומת מגורים (פנטהאוז)
---	אג משותף לשני האגפים. מתקנים ומערכות טכניות כדוגמת מטבחים, פרימיום, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/פרטיות, למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשויות. המתכננים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	6	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא נכללו קומת מרחת 2 - וגג העליון (ראשי).			7	סך הכל קומות בבניין

הערות והבהרות:

- (א) יתכנו שינויים בטבלה בהתאם להיתר הבניה.
- (ב) במקרה שיש יותר מכינסה אחת לבניין, יש לצייןஇז מהכニסות היא הכניסה הקבועה לבניין [כהגדרכה בתיקנות התכנון והבנייה (קשה להיתר)].
- (ג) תירשם זיקת מעבר לכלל הציבור בנסיבות המשותפות שבין הבניינים ובוקולודה (תחום מקורה בחזיות שטח המסחר).
- (ד) יובהר כי קיימות מערכות משותפות למסחר ולמגורים בשטחים משותפים לרבות גג בניין המגורים, מרתפים, וכל שטח אחר. החברה תקבע את חלוקת השטחים המשותפים לפי החלק יחסי של השימוש לתפעול שוטף במערכות אלה.

1.4 חדר מדרגות משותף (ראשי) בכל בניין/אגף:

מספר חדרי המדרגות בכל בניין/אגף: 1; אפין כל חדר מדרגות: בבנייה C, A, AM; מקורה ממפלס קומת מרחת 1- עד למפלס הגג. בבנייה BM, B, B1, B2: מקורה ממפלס קומת מרחת 2- עד למפלס הגג.

חדרי מדרגות נוספים: אין. (יש למסחר, במבנה BM, B מפלס מרחת 1- עד למפלס הקרקע).

1.5 מעליות בכל בניין/אגף: יש; המעלית תתאים לדרישות התקן הישראלי למעליות מס' 24.81 ותיהה חשמלית ולא/או עם חדר מכונות. מספר המעליות בכל בניין/אגף (למגורים): 1; מספר התchanות לכל מעלית: בבנייה AM, A: 6 תchanות. בבנייה C, B, B1, B2, BM, C: 7 תchanות. מספר נסעים למעלית: 6; מנגן פיקוד שבת^(*): אין.

גימור כל תא: קירות התא יצופו פלב"ם בלוחות אנכיים. על הקיר האחורי תונקן מראה מגובה המערה ועד לתקורת התא ולכל רוחב התא. ריצפת התא תצופה בגרניט או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבעה בצבע סופי צבוע בתנור או תוכזה ע"י תקרה מונמכת ותונקן בה תאורה ישירה או עקיפה. פיקוד המעלית: יהיה מאסף מטה מעלה (בקומת הקרקע מאסף לשני היכיונים).

מהירות המעלית נקבעת בהתאם למספר הקומות: מהירות 1.0 / ש'.

1.6 עמדת שומר: אין.

(*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במעלית בעלייה מנגן פיקוד שבת, שהפעלתו תקבע ע"י נציגות דירי הבניין / או חב' הנהול בהתאם לסעיף 59 ז' בחוק המקראין תשכ"ט-1969.

2. חומרי הבניין ועובדות גמר (בכל בניין/אגף):

- 2.1 **שלד הבניין:** לפי תכניות מהנדס השלד; **שיטת הבניה:** מתועשת ובסילוב וגילת, לפי תכנון מהנדס השלד.
- 2.2 **רצפה ותקרת קומת קרקע:** חומר: בטון מצין / או בטון מצין מאלמנטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד;

חתימת המוכר

חתימת הקונה

- בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045 בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1.
- רצפה ותקרה קומתית:** חומר: בטון מזין. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד; בידוד תרמי: לפי תקן ישראל מס' 1045.
- בשיטה:** לפי החלטת הייעץ, בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1.
- ריצוף בניין המגורים** יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למינית החלקה.
- גגות הבניין:** חומר: בטון מזין, או אלמנטים מתחושים מבטון, לפי תכנון מהנדס השילד. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד.
- שיפוע ניקוז ואיטום:** לפי הנחיות הייעץ ודרישות התקנים הרלבנטיים. בידוד תרמי: לפי תקן ישראל מס' 1045.
- קירות חזץ:** מתחושת/מתחושת למחצה, בשילוב רגילה לפי התכונן האדריכלי והנחיות מהנדס השילד. באם מכלול מתחושת/מתחושת למחצה, בדופן פינימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, לחות גבס, בלוקי גבס, או בלוק תא (איטונג או אחר), הכול בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית. עובי: לפי תכנון המהנדס. בידוד תרמי: לפי תקן ישראל מס' 1045.
- צבעי תקרות וקירות פנים יהו בעלי "תו תקן יירוק" של מכון התקנים הישראלי.**
- 2.6 גימור קירות חזץ:**
- 2.6.1 **חיפוי/ציפוי,** עיקרי: אבן טבעית / או אבן מלאכותית, בשילוב טיח, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.
 - 2.6.2 **טיח חזץ:** טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים.
 - 2.6.3 **ציפוי אחר:** האדריכל יהיה רשאי לשנות סוג, גוון וחלוקת הציפויים בהתאם עם הרשות המקומית.
- 2.7 קירות הפרדה בין הדירות:** חומר: בטון מזין / או בלוקי בטון / או בלוק תא (איטונג או אחר) / או משולב, לפי הנחיות מהנדס השילד והיעץ האקוסטי, ובכל מקרה יעניקו את שיעור הבידוד האקוסטי הנדרש על פי ת"י 1004 חלק 1.
- קיר הפרדה בין חצרות/מרפסות (כלל שיש):** חומר וגובה: בטון / או בלוק / או משולב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.
- 2.8 חדר מדרגות (בכל בניין/אגף):**
- 2.8.1 **קירות מעטפת:** חומר: בטון מזין או בניי או משולב. עובי: לפי חישובי המהנדס; הבידוד האקוסטי לחדרי המדרגות והמעלית יבוצע על פי הוראות כל דין.
 - 2.8.2 **גימור קירות פנים:** חיפוי בשיפולים (פנלים) כדוגמת הריצוף + טיח וצבע אקרילי (בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי) עד לתקרה.
 - 2.8.3 **גימור תקרה:** חומר: טיח וסיד סינטטי (בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי).
 - 2.8.4 **מדרגות:** המדרגות יהיו מאבן נסורה או גרניט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן לפי תכנון האדריכל ובהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובעלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות ומשטח הבניינים (פודסטים) ופסים מחוספסים כנגד החלקה.
 - 2.8.5 **בידוד אקוסטי:** הבידוד האקוסטי לחדרי, המדרגות והמעלית/יות יבוצע על פי כל דין.
 - 2.8.6 **מעקה/ מחatz יד:** מתכת / או בניי / או משולב (לרובות מחatz יד), בהתאם לת"י 1142.
 - 2.8.7 **עליה לגג:** באמצעות חדר המדרגות.
- 2.9 מבואה (לובי) קומתית (בכל בניין/אגף):**
- גימור קירות פנים מבואה קומתית:** חומר: גימור קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, עד לגובה משקופי הדלתות לפחות, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע (בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי) עד לתקרה.
- גימור תקרה:** חומר: טיח + סיד סינטטי (בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי). במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע טיח מעל תקרה זו. **ריצוף:** אבן נסורה או גרניט פורצלן.
- 2.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל בניין/אגף):**
- גימור קירות פנים:** חומר: חיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, ולפחות עד לגובה משקופ דלת הכניסה. מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי (בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי).
- גימור תקרה:** חומר: טיח + סיד סינטטי ("בעל תקן יירוק"), או תקרה משנה או תקרה דקורטיבית.
- ריצוף:** חומר: אבן נסורה (שיש) או אריחים מסווג גרניט פורצלן. שטח הארץ הבודד לא יחתת מ-0.64 מ"ר, והעומדים בתקן הישראלי 2279 לминית החלקה.

<p>חניה מקורה: גימור קירות חניה: בטון טבעי / או טיח / או משולב, צבוע במלבן סינטטי. גימור תקרה: חומר: בטון טבעי צבוע במלבן סינטטי. גימור רצפת חניה: בטון בסיסה משופעת בין הקומות. בטון מוחלט בסיסה לא משופעת / או אבן משולבת, כוונת חניה, מספור ושלוט לפי הנחיות ייעץ התנוועה.</p> <p>פרוזדורים למחסנים, לחדרים טכניים ואחרים: קירות ותקרה: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה, לפי החלטת החברה.</p>	2.11
<p>חדרים לשימוש משותף: חדרים טכניים (כל شيء) חדרי אופניים וקדמי: גימור תקרה: לחדרים טכניים - גימור קירות: טיח צבוע בצעע סינטטי דוגמת פוליסיד, (למעט גומחות, ארון חשמל, מים וכו'). גימור תקרה: לחדרים טכניים - בטון צבוע בצעע סינטטי. כל הצבעים, בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים.</p> <p>גימור רצפה: אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פורצלן או משולב.</p> <p>חדר אשפה: עבודות הגמר של הרצפה והקירות בחדר אשפה ייעשו בגרניט פורצלן ובהתקנים לדרישות כל דין.</p>	2.12
<p>הערות:</p> <ol style="list-style-type: none"> צביעת קירות/תקרה: ייעשו בטיח פנים או בטון צבוע בצעע, בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי. דרגת מניעת החחלקה של הריצוף בחלקי הבניין השונים (בדירות ובשטחים המשותפים): יהיה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 ל민יעת החחלקה. 	
<p>דלת כניסה ראשית לכל בניין/אגף: דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטה על ידי מערכת אינטראקום ומছזר שמן.</p> <p>דלתות חדר מדרגות: דלתות אש, כולל מছזר שמן.</p> <p>דלתות חדרים טכניים: דלתות פח.</p> <p>דלתות לובי לאומי: אין.</p> <p>תאורה, בכניסה לכל בניין/אגף, לובי, חדר מדרגות, מבואות לאומיות, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחילוקים משותפים: יש. בבניין המגורים יהיו לחוץ הדלקת אור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורהليلא קבועה בחדר המדרגות/מבואה לאומיות ולהחוץ מתחם הדירה להדלקת אור בחדר המדרגות/מבואה לאומיות.</p> <p>ארונות חשמל, גז ומים: חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי עיצוב האדריכל.</p> <p>תאורה במחסנים דירתיים: חיבור הזנות החשמל של כל המחסנים למונה נפרדת, או לחילופין התקנת מונה נפרדת לכל מחסן, או למונה הדירתי אליו משוייך המחסן עפ"י בחירת המוכר והחלטתו.</p> <p>חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKTRONICS משותפות: יש. הזנה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפיה תכנון מהנדס החשמל (יתכו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין הסמוך ו/או ימוקמו בבניין הסמוך וישרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשויות השונות).</p> <p>מספר בניין: בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.</p> <p>טעינה חשמלית של רכבים פרטיים: אין.</p> <p>התקנת עדמת טעינה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחוריותו/ם ועל חשבונו/ם, בתיאום עם החברה / או חברת ניהול (אם קיימת) ובכפוף לניליה לעניין זה, ובכפוף לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור. למניעת ספק יודגש החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים / או של חברת חשמל / או גDAL' החיבורים והЛОחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכוניות חשמליות בבחניון.</p>	2.13 2.14 2.15 2.16 2.17 2.18 2.19 2.20 2.21

mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשור והכרוך בכך (לרכבות השימוש בעמדת הטעינה) יחולו על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל האישורים הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת ביקורת "בודק מוסמך" (חיובית), בסיום העבודה. כמו כן, mobher כי הוצאות התקנה וכן חיוב צדקה החשמל והוצאות נלוות של השימוש והתחזוקה של עמדות הטעינה יושטו על כל קונה רלוונטי שיתקין ויעשה שימוש בעמדות אלו, והחברה / או חברת הניהול אשר תספק שירותים לרכוש המשותף של המגורים תקבע את הנהלים לעניין זה.

למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעתיד להזמנה ולהתקנת עמדות טעינה ושכל הוצאה כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך ומותר מראש על כל התנגדות להזמנה, להקמה / או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ / מפרט מכרך למשתכן – משבב"ש מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

3. תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרט זיהוי)

3.1 גובה הדירה*:

גובה הדירה מפני הריצוף עד תחתית התקירה לא פחות מ- 2.50 מ' ;

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

* גובה מחסן דירתי (באם נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ' ;

* גובה חניה מקורה (באם נרכשה): 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 – רישימת חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.
(ראה פרוטו יתר בהערות/הבהרות, שלאחר טבלה זו).

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾ ומידות אריחי חיפוי ⁽⁴⁾ (בס"מ)	מידות אריחים (בס"מ) ⁽³⁾ וHIGH ⁽⁴⁾	ריצוף ⁽³⁾ או ריצוף ⁽⁴⁾ בשקלים חדשים	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
חדר דיו	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	רפי מעל משטח ארון תחתון ⁽⁴⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
חדר שינה הורים ופינת ארכנות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
מטבח	בטון, מזון לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראיה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
חדר רחצה כליל (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
חדר רחצה הורים (מקלחת)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽⁴⁾ גראנט פורצלן	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
מרפסת שירות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾ גראנט פורצלן	אין	ראה פרוט בהערות המשך.
רחובות מרחצאות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה סעיף 2.6	ראיה ⁽³⁾	אין	חיפוי/ציפוי קיר חיוני ראה סעיף 2.6. ראיה גם פרוט בהערות המשך.
מסטרור כביסה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	אין	אין	ראיה סעיף 3.4
מחסן דירתי או מחסן מוגדר (כל שהצמוד)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	עובי קירות מיחסן לפני תכנון האדריכלי/המהנדס ולפני כל דין.

הערות והבהרות לטבלה:

⁽¹⁾ חומר קירות:

קירות ומיציות הפנים בדירה יהיו עשויים מ: בטון/בלוקי בטון/בלוקי תא/בלוקי גבס או לווחות גבס בתנאים להלן:

- עובי דופן הפרופילים 0.6 מ"מ לפחות.
- רוחב הפרופילים 70 מ"מ לפחות.
- בידוד 2" בצפיפות של לחות 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינראל).

חתימת המוכר

חתימת הקונה

מכל צד של מחיצת הגבס יהיו אחד מלאה:

- 2 לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה זו קרומית), או לחילוף לוח בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחזק ומשופר לגניפה בעלי ציפוי גבואה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות).
- פרטי הביצוע יהיו בהתאם למפרטי היצרך/ספק הלוחות.
- צרף/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ואשר בכתב התואמת למפרטיו.

קירות חוץ: בבנייה רוויה, כאשר קירות החוץ מבוצעים בשיטה המתועשת / מתועשת למחצה, ניתן שמעטפת הפנים של קירות אלו תהיה עשויה מלוחות גבס, בלוקים גבס, בלוק בטון או בלוק תא. הכל בכפוף לעמידה בתיקינה הרלבנטית לרבות בת"י 1045: "בידוד תרמי של בניינים". בכל מקרה, בחדרי רחצה בכל מקרה יבנו הקירות בבלוקים המוגדרים ע"י היצרך "כעמידם למים" או מבלוקי בטון.

גמר קירות/תקרות:

(2)

- גמר הקירות:** בבנייה קובנציונלית יהיה, טיח + צבע אקרילי או בהתאם לחומר הבניה של הקירות. למרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.
- גמר תקרות:** טיח + סיד סינטטי. למרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.
- גמר קירות בחדרי רחצה (בתוחם ללא חיפוי):** צבע אקרילי.

גמר קירות במרפסות:

גמר הקירות במרפסות יהיה כדוגמת כל החזיות ללא תשלים נוספים.

עיצוב מעקות המרפסות: (באם לא קבוע אחרית). מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או בינוי כדוגמת החזית.

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

רישוף:

(3)

- כללי:** בכל חלק הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י הגדרתם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שספיקותם המומוצעת אינה גדולה מ- 0.5% (כינוי Bla B). האריחים יהיו מסווג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות. בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק אותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה.
- הרישוף יכול לשיפולים בכל היקף הקירות מחומר הרישוף ומאותה סדרת יצור בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשה. במקומות בהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשיח אין צורך בשיפולים.
- סוגי הרישוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי יעודם, יעדמו בדרישות לת"י 2279 – התנגדות להחלקה ולא יסתה מההפורט להלן.
- חדר מגורים – R-9. חדרי רחצה – R10. רצפת תא מקלחת – R11.
- לכל מידת אריח, המועד לרישוף, או לחיפוי, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות, 4 סדרות של רישוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגוריים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגון בהיר ניטרלי. לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "մבריק חלקית" (LAPPATO).
- המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוונים של רובה (למילוי מישקים - פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין קרוב ביותר לגון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.
- לכל מידת אריח המועד לרישוף המרפסות, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות 4 סדרות של רישוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגוריים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגון בהיר ניטרלי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגין/דוגמא תואמת בגין/דוגמא שנבחר ע"י הקונה לשימוש בדירה.
- רישוף בכל הדירה** (למעט חדרי רחצה, מרפסת שירות ורחבות מראצות חיצונית): אריחים במידות 60/60 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
- רישוף בחדרי רחצה/מרפסת שירות:** לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
- רישוף ברחבות מראצות חיצונית (בחצר):** לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
- סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
- סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

- **ריצוף במחסן** (דירתית או כל שהוזמד): אריחים במידות עפ"י בחירת המוכר.

חיפוי קירות: (4)

כללי: חיפוי קירות יהיה מאריחי קרמיקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות. (בחירת סוג הארוח הנינה להחלטת המוכר). בכל מידת אריח יותקנו אריחים אר וرك מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה.

המוכר יציג לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות שופחות: אחת מהן תהיה 30X60 ס"מ וה מידות האחרות תוצענה מבין אלה: 20X50 ס"מ, 25X50 ס"מ, 15X60 ס"מ. המוכר יהא רשאי להציג, בהתאם הקונה, אריחים במידות דומות למפרט וכן במידות נוספות לא כל שינוי במחיר הדירה.

בחדר אמבטיה ובחדר מטבח (לפי הקנים בדירה): חיפוי קירות במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד גובה קו משקו הדלת לפחות. מעלה החיפוי ועד לתקירה – טיח + צבע אקריל.

במטבח: בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחידת BI - חיפוי קירות תואם לאחר התנור וסבירו בקוו הסף העליון של החיפוי הקרקמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעלה החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקריל. לצנרת גלויה אנקית או אופקית בכל חלק הדירה, יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי (אם נדרש) וგמר וחיפוי זהה לגמר הקירות.

הערות:

בחירת הרוכש/דיר – למניעת טעויות בהתקנה, יודגש כי בחירת הרוכש ממוצר הכלול מס' יחידות/פריטים (כגון סוללות ברזים ו/או קבועות שרברבות ו/או ריצופים וחיפויים), תעשה אך ורק מבחן של ספק אחד ואותם פריטים (למשל ברזים), ולא תינתן האפשרות לבחור ברזים שונים מספקים שונים, גם מלאו שנבחרו ע"י החברה.

איטום: הקירות, הרצפות והנקודות באזורי הרטובים יאטמו לפי הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלי בינוי/חדרים סמוכים.

הפרשי מפלסים – בכניסה לדירה, חדר רחצה, מ"ד ומרפסת שירות, בין חללים סמוכים, ניתן הפרש של עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות שימוש/אג, ניתן סף מוגבה/מוניון (מדרגה) עד לגובה המותר לפי דין.

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

פרופיל פינתי ביחס – יבוצעו פינות פרופיל אלומיניום או PVC, באם יש פינות קמורות שאורךן פחות מ- 60 ס"מ.

לייטוש/הברקה – למניעת ספק יודגש כי החברה לא תבצע לייטוש או הברקה של הריצוף בדירה.

פרגולה, קורה/ות – במסות תותקן, מובהר כי לא בהכרח תסומן, במדדיק או בכלל, בתכנונית המכר, וככל שתותקן תהיה עשויה מעץ ו/או בטון ו/או פלדה ו/או אלומיניום ו/או משולב.

שיפולים – (פנלים) מחומר הריצוף, בגובה 7 ס"מ לפחות בשולי קירות וחיציות מחופים, בגב ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזוריים טכניים. חיפוי ושיפולים, ללא קיטום פינות (גרונג).

מרוחחים (פוגות) – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחה בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות. לריצוף טראצ'ו נדרש מרוחה של 1 מ"מ לפחות.

3.3.1 ארון מטבח תחתון:

- בכל דירה יותקן ארון מטבח תחתון הצמוד בכל אורכו לקירות המטבח.
- הארון יבוצע בהתאם לרכיבים ולהנחיות המפורטות להלן:
- הארון יכול דלתות, מגירות, מדפים, תושבת לכיר, חיתוך פתוח המתאים להתקנה שטוחה של הכיר, הכנה לכיריים מובנות (תושבות וחיתוך פתוח מתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצלה), הכנה למדיח כלים.
 - עומק הארון, כולל חזית הדלתות, יהיה כ-60 ס"מ.
 - גובה סף עליון של משטח העבודה יהיה כ-90 ס"מ מעל פני הריצוף.
 - בתחום התקינה תותקן הגבהה בינוי (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ וביחסו עמידם למנועת רטיבות של תחתית הארון.
 - גוף הארון והמדפים יהיו מעץ לבוד (סנדוויץ) בעובי 18-17 מ"מ לפחות.
 - גב הארון יהיה מעץ לבוד (דיקט) בעובי 6-5 מ"מ לפחות.
 - דלתות הארון תהינה עשויות מעץ לבוד (סנדוויץ) / MDF / לחות פוסטפורמינג.
 - הארון יכול יחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו ולכל עומקו. המגירות תהינה בעלות מסילות טלסקופיות ממתקנת.
 - ארון המטבח תחתון יכול פינה אחת בלבד, אם נדרש ולא יותר. ביחידת הפינה של הארון, יותקנו פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מג'יק קורנר או שווה ערך.
 - סוג ציפוי ארון המטבח יהיה בהתאם לרכיבים המפורטים להלן:
 - ציפוי חיצוני: פורמייקה / פוסטפורמינג. ידיות מתקנת.
 - ציפוי פנים: למינן או פורמייקה.
 - סוג הציפוי וגווניו יהיו לבחירת הקונה מתוך סוגי וגוונים שיציג המוכר / או הספקים שיבחר המוכר כמפורט להלן:
 - ציפוי חיצוני: על המוכר להציג בפני הקונה לפחות 5 גוונים שונים לבחירה, אחד מהם בצבע לבן ואחד מהם בגוון ניטרלי.
 - ציפוי פנים: בגוון לבן.
 - תכנון והתקנה של מדיח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלטת הקונה. החלטת הדיר שלא להתקיןם, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא כוללים) לרבות ההכנות הנדרשות.
 - לרובכים המבקשים להתקין ארון מטבח במקום המיועד למדיח, ניתן שההכנה למדיח תותקן בחליל שמתוחת לכיר המטבח. ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 3.6: ברח, חיבור עתידי של המדיח לביבוב ולסיפון קערת המטבח וSKU חשמלי מגוון מותקן לפי תקנות החשמל (כנדרש בפרט החשמל של המפרט).

(1) מידות: ראה הערת בהמשך;

משטח עבודה מעל ארון מטבח תחתון: תיאור: לכל אורך הארון תחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ - מבנן טבעיות או פולימרית (כדוגמת אבן קיסר או שווה ערך), העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים, ת"י 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס להזיהת הארוןות בכל היקףם. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כיר. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה שאופן עיבודו יבחר ע"י המוכר (הקונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח ככל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ניתן ציכו בגין אי ביצוע זה).

גון: משטח העבודה במטבח יהיה לבחירת הקונה מתוך מגוון דוגמאות שיוצגו ע"י המוכר / או הספקים שיבחר המוכר. יציג בפני הקונה 3 גוונים לפחות, ואחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי. (לוחות האבן טבעיות או אבן קיסר יהיו בהדקה ולאلوح בודד אחד).

3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

חתימת המוכרחתימת הקונה

הערה: בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהה רשאי להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תחתון ב- 2 מ"א ארון מטבח עליון. כלומר, אורכו ארון המטבח התחתון יהיה 5 מ"א ואורך המטבח העליון יהיה 2 מ"א. החליט הקונה קיבל את הצעת המוכר יתוכנן הארון העליון כמפורט להלן:

- הארון יהיה רציף והמשיכי ללא פינות.
- גובהו של הארון העליון יהיה 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. ניתן שגובה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפטיחת הארונות העליונים תהיה כלפי מעלה (מגןן קלפה).
- ארון מטבח עליון יכול לפחות מטר אחד לכל אורכו.
- מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

מחיר לזכויו بعد ארונות המטבח, משטח העבודה, הכיוור, הסוללה, החיפוי: ראה נספח ג'

3.3.3 **ארונות אחרים (צין):** בחדר רחצה כללי, יותקן ארון תחתון עשוי מעץ בלבד (סנדוויץ'), MDF או סיבית עמידה במים ברמה P5 לפי תקן EN310. הארון יהיה תלוי או מונח לבחירת הקונה. הארון יהיה באורך מינימלי של 80 ס"מ לפחות הכלול דלתות, מדפים, צירים כלטי מחלדים, משטח עבודה אינטגרלי מחרס / שיש / ניאו קוורץ משולב בכירור שמידותיו 25X45 ס"מ.

הערות:

(1) האורך המזרחי של ארון המטבח התחתון: 5 מטר אורכו.

האורכו המזרחי של ארון מטבח תחתון מכל פינה לא יפחות מ-1.25 מטר אורכו.

המטבח יתוכנן כך שמידת רוחב הנישה (המקום המיועד למקרר), תהיה לפחות 95 ס"מ.

מידת אורכו הארון התחתון תימודד לאורכו קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכיו"ב (למעט מקרר) המשולבים בתחום הארונות יכללו באורך הארונות.

במקרה של זיכוי עבור ארונות המטבח וביצוע עצמו, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובקיור שבגב ארונות המטבח קיימים פתחי/גישה לקלוטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפחותם אלו לצורך תחזקה.

(2) באחריות הקונה לדוח על בחירתו על פי הלוח זמינים שהחברה תקבע ובמועד בו תנחה החברה את הרוכש.

(3)

3.4 מתקנים לתליית כביסה:

מרפסת השירות יותקן מתקן חיצוני לתליית כביסה.

3.4.1 **מתקן לתליית כביסה (קטנה):** בעל דרישות מתקנת (מגולוונות) וגלגליים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חבלים כביסה מפלסטיים. ניתן שאורך המתקן יהיה בין-160 ס"מ ובתנאי שיותקן מתקן מתורום שאורכו לא יפחות מ-120 ס"מ והאורכו המציג של חבל הכביסה לא יפחות מ-800 ס"מ.

3.4.2 **לדריות הגן/גג:** אפשר שיותקן מתקן שווה ערך בחצר/מרפסת שימוש, שמשמעו מתקן מגולוונת על קיר המבנה, במקום מוצנע שאינו נצפה בחזיותות המבנה. המתקן יהיה יציב ומקובע לקיר. המתקן יכול לפחות 5 חבלים כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ.

- בדירה הגן הדיר יהיה רשאי, עפ"י החלטתו, להמיר מתקן זה במתקן מסתובב (קרוסלה) עם עמוד הכלול לפחות 3 זרועות מתקפלות מאלומיניום או ממתקכת מגולוונת. המתקן יהיה יציב ומקובע לשטח בטון /או לשטח מרוץ.

בכל המתקנים החבלים יהיו איקוטיים, עמידים לקרינת UV.

3.4.3 **מסטור כביסה/מערכות:** יהיה מחומר עמיד העומד בת"ם 5100. עומק הנישה לתליית כביסה לא יפחות מ-60 ס"מ. בתחתית כל מסטור כביסה יותקן משטח הפרדה מבטון שיוקצה למערכת איסוף מי הגשם של הבניין. מפלס עליון של המשטח יהיה נמוך ב-30 ס"מ לפחות מפני מפלס רצפת הדירה.

3.4.4 ניתן לשלב מערכות טכניות במסטור הכביסה ובתנאי שיישמר שטח פניו של 1.7 מ"ר לתליית כביסה בגובה של 1.30 מ' לפחות.

3.4

טבלה מס' 3 – רשימת דלתות, חלונות ותריסים בדירה (מידות בס"מ). ראה גם הערות נוספות בהמשך.

3.5

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

תריסים				חלונות				דלתות				---	
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./גלאה/ כיס/חשמלי/آخر ()	חומר שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	כמות ומידת הפתח (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/כע"כ/ גלאה/ESIS/אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	כמות ומידת הפתח (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ כע"כ/ גלאה/ אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	כמות ומידת הפתח (גובה/ רוחב)	---	חדר		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	כניסה		
			---			---				100/210			
גילה חשמלי/ כליל גיבוי ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	1	חדר דיר		
			300/230			---				300/230			
---	---	---	---	---	---	1	---	---	---	---	מטבח		
			---			100/120				---			
גילה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	1	---	---	---	1	חדר שינה/ הורם		
			120/120			120/120				80/210			
גלאר לכיס.	אלומ'	אלומ'	1	---	---	1	---	---	---	1	מ"ד (משמש כחדר שינה)		
			100/100			100/100				70/200			
כ奴 אחית או שתים, פלאה נגד גז, הדף ורטיסים, הנגררתים/ לכיס. או ציר רגילה לפי הנחיות הג"א.				---	---	---	---	---	---	---	ח. רצחא כללי		
						---				---			
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	ח. רצחא הורם		
			---			---				80/210			
---	---	---	---	---	---	1	---	---	---	1	מרפסת שירות		
			---			50/95				80/210			
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	מבחן דירתי/ כל השוואם		
			---			---				80/210			
גילה חשמלי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	1	הערות לטבלה ואחרות:		
			90/230			---				90/230			
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	הערות לטבלה ואחרות:		
			---			---				70/200			

א. **באים מילימט:** אלומ' = אלומיניום, ציר רגילה = סוג פתיחה, קיפ' = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרייקיפ') = פתיחה רגילה+ משתפלת, ניגר כ.ע.כ. = כ奴 אחית על כ奴 /או לטור גומחה (כיס) בקיר, גליוטינה = כ奴 אחית בתנוועה אנכית על כ奴 קבועה, גילה = תריס נגאל כלפי מעלה, באמצעות רצעה (ידני) / או חשמלי.

ב. **דלתות/חלונות,** משופטים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובלבך שהכחות הכלליות בדירה תתאים לס"כ הדלתות/חלונות המצוינות בטבלה.

ג. **דלת כניסה לדירת המגורים -** תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מגן מפלדה לכינסה ראשית (בitechon) בעלת מערכת בריחים קבועים ומופעלים על ידי מנגן גליili התואמת לתקן ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים ממופרט להלן: סגר בטחון פנימי נסוף, עינית הצצה (פונרמיית/טלסקופית), מערכות צירים, מגן צילינדר, דיתת געה ו"רוזטות", מרברת סף תחתון, מעורר דלת ומספר דירה. משקוף בניה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כ奴 הדלת והמשקוף יהיו במצבה בתנור. **גמר וגונן:** דלת הכניסה תהיה בגמר וגונן לפי בחירת המוכר.

דלת יציאה לגינה: (באם קיימת בדירה), תהיה בעלת אמצעי געילה כנגד פריצה בעלת דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכל כולל ממופרט בת"י 5044.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

- "אמצעי נעליה כנגד פריצה" בדלת יציאה לגינה היה אחד מלאה, לבחירת המוכר:
- (1). סורג לפתחה שמתוקיימת בו דרישות ת"י 1635 – سورגים לפתחים בבניינים.
 - (2). מנוול תחתון חבי לדלת סובבת ומנוול עליון עם בריח המוזז באמצעות מגנון גלילי העוניים לכל הדרישות המפורטוות בתקנות התכנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.92.2.
 - (3). מנוול בטיחון בעל 4 בריחים המופעלים על ידי מגנון גלילי העונה לדרישות המפורטוות בתקנות התכנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.92.2.9.
 - (4). תריס גלילה צפוני.
- דלתות הפנים בדירות המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן:** דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולחדרי הרחצה (לפי הקים בדירה), תהיינה דלתות לבוחות בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 על חלקי ובפתחת ציר רגילה. כנף הדלת תהיה עשויה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL / HPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת עם מייל פלקסборוד / או מייל אחר שווה ערך בכל היבט תפוקוד – חזק, אקוסטייה, קים, אחר. החלק התיכון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם לדלת והשוקף. היקף כנף הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנף הדלת לרבותلوحות והדקבים יהיו עמידים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שישנה. **גמר הדלתות:** יהיה עצם או בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש. **מנוע וידיות:** הדלתות תהיהן עם מנוול סיבובי "תפוס-פנו" וידיות מתכת משני הצדדים. **משקוף הדלת:** יהיה בהתאם לתקן ישראלי 23, בעל הלבשות פולימרי או עץ בגמר ובגון תואם לדלת ויכלול פסי אטימה. המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדר האמבטיה, המקלחת, מנוול סיבובי דמוי "תפוס-פנו" וצורה/צ-אור בכנף הדלת. **גון דלתות הפנים:** יהיה בהתאם לבחירת הקונה מトוך מגוון דוגמאות שייציגו המוכר / או הספקים שיבחר המוכר. על המוכר להציג בפניו הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן היא בגין לבן.
- חלונות (למעט מ"ד):** חלונות מסוג אלומיניום עם זיגוג שקוף כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המורכבים משני לוחות זכוכית עם מרוח אויר ביןיהם (זיגוג עובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים, עם מרוח אויר של 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, מנגנון מובנות, מדיניות פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקין מושה מטעם הייצור. **חלון חדר הדיוור:** יהיה בעל ויטרינה, מסוג אלומיניום מזיגוג ונגרר כנף על כנף. **חלון בממ"ד:** יהיה חלון מסוג אלומיניום מזיגוג עם כנף פלדה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.
- רשנות:** אין. בכל חלונות החזה יותקן נתיב נסוף במסילה כהכנה לכנף רשת אחת.
- תריסים:** פתחי הדירה, למעט חדר אמבטיה, חדר שירותים, חדר מטבח ומטבח (הכל לפי הקים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים. בתריסי גלילה או חזזה יהיו שלבי התריס עשויים פח אלומיניום במילוי פוליאוריתן מוקצף כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת (כל שנדרש עפ"י הוראות הייצור). עובי הפח יהיה בהתאם למידות הפתחה והוראות הייצור. בכל הפתחים בחדר הדיוור ובכל הפתחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה יורכב ארגז תריס גלילה עם שלבי תריס כנ"ל עם מגנון צפוני ומנגן פתיחה ידנית.
- אעורור לאויר החוץ -** בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לאויר החוץ, יבוצע צינור מצויד במאורר מכני עד לקיר החוץ לרבות רופת כיסוי.
- מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גון, עפ"י תכנון האדריכל / או יונץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, / או קירות מסך.
- בחדר רחצה ומרפסת שירות (באם יש חלונות),** תוקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עמודה ("חלב").
- אעורור המחסן** (כל שנרכש מיחסן) יעשה באמצעות חלון / או אעורור מכני / או סבכה בדלת / או רופות קבועות, לפי הנחיות ייעץ הבטיחות והרישות כיבוי אש.
- דלת כניסה לדירה/ת בקומת היציאה מהבניין:** לפי הנחיות רשות הכבישות, בכניסה לדירות בקומת קרקע יותקנו דלתות בטיחון/אש.
- פתח חילוץ -** בחולון ממ"ד או חולון בדירה המוכר כפתח חילוץ קומוטי (בחורים אמרו לשמש את כל הדיירים בקומת), אין לקבע سور גבעו. בנוסף, בפתח שיוכraz ע"י הרשות המוסמכת כ"פתח חילוץ" יתכו שינויים במידות הפתחה, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.
- לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למחרב מגן הינה דלת פלדה אטומה, הנפתחת/נגררת, חיונית. סף הדלת ורצוף הממ"ד גבויים 2-3 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון כנף אחת או שתים, הנגררות לכיס / או 2 כנפים לפחות. ע"ג הקיר וליד פתח בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלצץ), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), הר' האעורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות הייצור. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאים סופק ע"י החברה מתן הסינון, הר' שתקינותו והתקנתו נבדקו ואשרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטימות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתריה של המציג בין המציג בתוכניות המוכר / או במפרט המכר לבן הבוצע בפועל יברר הביצוע בפועל בהתאם הנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.

ט). מידות – המידות המפורטו בטבלה מס' 3, הין מידות בניה משוערות בס"מ, אין מbulletות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים מסוימים כגון: מלכינים סמיים /או מסגרות סמיות וכן משקופים ופרופילים ייקפים למיניהם, של מלכינים דלתות/חלונות/יטריניות/קיירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתחים המתkeletalים לא יפחט ממידות/שטח, לפחות אלנו נדרש התקנות התכנון והבנייה.

טבלה מס' 4 – מתכונים תברואה וכליים סניטריים בדירה - ראה גם העורות לאחר טבלה זו. 3.6

אחר	מרופסת שירות	חדר רחצה (אמבטיה)	חדר רחצה (מקלחת)	מטבח	מתקן	מקום
---	---	---	---	ראה הערה (א)	מידות (בס"מ)	כיר מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	'	סוג	
---	---	---	---	ראה נספח ג'	דיכוי ש'	
---	---	משולב בארון	ראה הערה (א)	---	מידות (בס"מ)	כיר רחצה
---	---	ראה סעיף 3.3.3	'	---	סוג	
---	---	אין	אין	---	דיכוי ש'	
---	---	---	---	---	---	כיר לניטילת ידיים (א') (ג')
---	---	---	---	---	סוג	
---	---	---	---	---	דיכוי ש'	
---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	מידות (בס"מ)	اسلוה וארגד שטייפה (ב')
---	---	'	'	---	סוג	
---	---	אין	אין	---	דיכוי ש'	
---	---	אמבטיה ראה הערה (ב)	מקלחת ראה הערה (ב)	---	מידות (בס"מ)	אמבט/ מקלחת (ב')
---	---	' (אמבטיה אקרילית)	ריצוף משופע (מקלחת)	---	סוג	
---	---	אין	---	---	דיכוי ש'	
---	---	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	דגם	---	סוללה למים קרים /חימום לכיר, מהמשטח (א') (ג')
---	---	'	'	סוג	---	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראיה נספח ג'	דיכוי ש'	
---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	סוללה לאםבטיה למים קרים וחמים (ג')
---	---	'	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	דיכוי ש'	
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	סוללה למקלחת למים קרים וחמים (ג')
---	---	---	'	---	סוג	
---	---	---	ראה נספח ג'	---	דיכוי ש'	
---	יש	---	---	---	---	חיבור מים (קרים) למכננת כביסה לחבר לניקוז והזנת חשמל (ג')
---	יש	---	---	---	---	פתח 4' בדופן חייזונית לשווול פליטת אדים ממייבש כביסה (ג'), כולל הזנת חשמל, תריס הגנה ומש��ות סגירה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

אחר	מרפסת שירות	חדר רחצה (אמבטיה)	חדר רחצה (מקלחת)	מטבח	מתקן	מקום
---	---	---	---	יש	הכנה חיבור למים וניקוז, לחיבור מדיח כלים ^(ט) (הכנה משולבת בניקוז כיור המטבח).	
---	---	---	---	אין	נק' מים למקרר (ברד ניל)	
---	---	---	---	1	נקודות גז לבישול ^(ט) (הכנה)	
---	---	---	---	---	נקודות גז לחימום מים ^(ט) (הכנה)	

הערות לטבלה ואחרות:

(הקיים בפועל רק באם צוין בטבלה, או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

הערה: מתקני התברואה והכלי הסנטיריים ייבנו ויוקנו בהתאם להוראות כל דין, לתקינה הישראלית ולתקן הישראלי, ת"י 1205 על כל חלקו ובכללן סופחים מומלצים ונספחים למידע דוגמת חלק 3 נספה א' – מידות התקינה לקביעות שרבות ונספחים, למעט חלק 5 לת"י 1205 ובהתאם להנחיות המפורטות להלן:

(א) **כירוי מטבח:** במטבח תוקן קערת מטבח בתקינה שטוחה (למעט כיר חרס כפול שניינן שייה בתקינה תחתונה). המוכר יציג לבחירת הקונה:
- קערת מטבח בודדת במידות 60/40 ס"מ או קערה כפולה במידות 46/80 ס"מ. חומר הקערה לבחירת הקונה: חרס/ סיליקור/
רירוסטה. כיר רחזה: חרס במידות כ-50/40 ס"מ.
רחזה שלוחני (אנטגרלי): במידות לפי היצן/ופק, שיבחר ע"י החברה.

(ב) **אסלות:** אסלות שירותים תהיה מחרס מצוג עם מיכל הדחה צמוד (מוני-בלוק). לבחירת המוכר באם האסלה תהיה או מונחת. מיכל הדחה: חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר וארוכה של 6 ליטר). האסלות לרבות מיכל הדחה תעמוד בכל מידותיה, חליה ורכיביה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסלה:** כבד, בעל ציר נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי. **גובה הפנים העליונים של האסלה יהיה:** 39 ס"מ בסטייה מקסימלית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בתאמה). **דגם:** על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורחות, לפחות אחת מהן תוצרת הארץ, ככל ישנה.

אמבטיה: במידות 70/170 ס"מ. האמבטיה תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ המוגני, בעלית חזוק היקפי להבטחת יציבותה, הכל בהתאם לכל דין.

מקלחת: שטח הרכפה של תא המקלחת לא יפחית מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושתחו לא יפחית מ-0.72 מ"ר. גם רצפת יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שימושים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף. (לא תותר התקנת אגנית כחלופה למשטח משופע במקלחת).

(ג) **כל הסוללות למים קרמים וחמים** יהיו ביציפוי כרום ניקל, דגם מערבב/מייסר בעל מגנון קרמי דו כמותי (ויסות מים חמים/קרים בעזרת ידיות אחת ויכלו "חסכים"). על המוכר להציג לפחות 3 סדרות למים חמים העומדים בכל דרישות התקינה הרלוונטיות בארץ.

- **בכירוי הרחזה ובכירוי המטבח** יותקנו ברזים מדגמים מיקס-פרח והם ימוקמו על מישור משטח העבודה או הכירוי. בrz המטבח יהיה מסווג ברז נשלה במידות להלן. עומק 20 ס"מ, גובה 25 ס"מ. מידות ברז כיר רחזה תהינה: גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ.

- **בתא המקלחת:** תותקן סוללה למים חמים וקרים - רב דורך (אינטרוуз 3 דורך), מיקס מהקיר, כולל צינור שרווי, מתלה מתכוון, מוט החלקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף. או לחילופין ולפי בחרית הדיר, זרוע מהקיר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 מ"מ.

- **באמבטיה:** תותקן סוללה למים חמים וקרים, מיקס מהקיר, הכוללת יציאה תחתית למילוי האמבטיה וכן צינור שרווי, מתלה מתכוון מוט החלקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף.

(ד) **התקנת כירום וארגזי/ שטיפת אסלה כוללת:** חיבור לביב, וברדי ניל (ככל שיידרש).

(ה) **גון הקבועות:** לבן.

(ו) **הכנה חיבור למוכנת כביסה כוללת:** נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל. **הכנה למיבש כביסה:** הזנת חשמל, פתח # 4 בדופן חיצונית לשירות פליטת אדים ממיבש הכביסה, כולל מרים הגנה ו邏וקולת סגירה.

(ז) **הכנה למידיח כלים במטבח כוללת:** ברז והכנה לחיבור לביב, ולסיפון קערת המטבח.

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

(ט) **חיבור מים קרמים וחמים:** (כללי). יעשה לכל הכלים הסנטיריים, לרבות כיר רחזה. באסלות מים קרם בלבד.

(ט') **מים קרם:** קרי מים בטמפרטורה המסופקת מהרשות העירונית.

חתימת המוכר

סופחים א', ב', ג'

(יא) **נשלף** = ראש ברץ הנשלף מתוך שרווול קבוע. **פרח** = קרי בראש הממוקם על מישור משטח העבודה או הcyior.

מערבב (מיكسر) = יסודות מיים לקרים / חמים, בעזרת ידית אחת.

רב-דרך (אונטרפוץ) = חילוקת כניסה/יציאה, של מיים חמים/קרים, לראש מקלחת ו/או לפיבית בראש ו/או שנייהם.

3.6.1 **אבייזר אינסטלציה נוספת בדירה, לכל צורך אחר: צנרת ופתח ביקורת לקולטני ביוב** (בחלקם יתכן ומשותפים לכל הבניין), ברכפה, בקירות או בסמוך לתקרה, במיקום וכמות עפ"י החלטת מהנדס האינסטלציה. יתכן מתחז' כיבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות כיבוי אש). ארון למחלקי מיים במקום, לפי החלטת מהנדס האינסטלציה. ניקוז למציג מיינן מרכזי ו/או מפוצל וצנרת להעברת גז וכבל פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למאייד. מיקום מיועד למציג מיינן מרכזי ו/או מפוצל, במרפסת שירות ו/או במסדרון ו/או אחר, עפ"י החלטת החברה. מיקום מיועד למעבה בגג עליון ו/או בחצר. בידוד קולטני ביוב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות ייעץ האקווטיקה.

הערה:

הצורך במעבר צנרת מיים/ביוב/מתז' כיבוי, (כל שידרשו), יתכן ויחייבו התקנת CISI מבודד ואסתטי ויצרו בליטות דמו "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקירות ותקרת ורצפה, או בסמוך לקירות ורצפה, שלא בהכרח יסומנו בתכנית המכר, או שסומנו ומאלוציא תכנון יותקן במיקום שונה מהתוכנית.

בנוסף, יש לקחת בחשבון כי לפי הת"י, והנחיות מהנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתוח ביקורת, וכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתוח ביקורת אלו, אין לחסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזקה.

3.6.2 **חימום מיים:** הספקת מיים חמים לדירות באמצעות מערכת סולארית ותיהה עפ"י הדרישות אשר נקבעו בהוראות כל דין. נדרש מערכת סולארית, התקנתה תהיה בהתאם לדרישות תקן ישראלי 579.

3.6.2.1 **לכל דירה יותקן מכל אגירה (דוד) הכלול חימום עם אלמנט עזר חשמלי והתקן קוצב זמן (טימר) הכלול מפסק המאפשר לתוכנן מראש את זמני הפעלה ("שעון שבת").**

3.6.2.2 **לדיירות שליהם לפי הוראות כל דין לא ניתן לספק מיים חמים באמצעות מערכת סולארית, יעשה חימום המים באמצעות חשמל והתקן קוצב זמן לחימום המים (טימר).**

3.6.2.3 **נפח מיכל האגירה לא יפחת מההוראות כל דין או מהמפורט להלן לפי הממחריר מבנייהם.**

3.6.2.4 **מיכל אגירה (דוד) למים חמים בקבילות: 120 ליטרים.**

3.6.2.5 **מיקום הדוד: במקומות מסווגר ארך נגישי כדוגמת חלל תלית הכביסה / בארון שירות במבואה הקומתית ו/או על גג המבנה.**

3.6.3 **חיבור מיים חמים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת.

3.6.4 **ברץ "DALI":** י.ש. (ביציאה לחצר - ברץ אחד לדירה).

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

3.6.6 **חומר הצינורות: מים חמים וקרים: פלדה מגולוונת, פקסגול, R.P, P.P.R, דלוחין: פלסטין, שפכים: פלסטי.**

3.6.7 **צנרת גז בדירה ממוקור הגז ועד נקודות הגז במטבח: י.ש., מחיר הדירה יכול צנרת גז בדירה ממוקור הספקת הגז ועד נקודות הגז הראשית במטבח וכן הכנה למונה גז דירתית.**

3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה: י.ש.**

mobohar בזאת כי בהתאם לס' 59(ב) לחוק המקראיין, תשכ"ט - 1969, מיתקנים או צנרת של מערכת גז מרכזית שנועדו לשמש את כל בעלי הדירות או חלקם, למעט מיכל, מונה או סותה הניטנים לפירוק, יהוו חלק מהרכוש המשותף.

3.7 טבלה מס' 5 – מתקני חשמל ותקשורת (ראה העורות לאחר טבלה זו)

מחיר זכייניות נקודות מאור, בית תקע ונקודות טלפון, ראה נספח ג'

מיקום וכמות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתוכנן העמדת הריחסות של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומת הקרקע, לווח שמאל ראשי עם מסגר פחת ובונוס יותקן בכל קומה לווח שמאל משני עם מסגר פחת ייעודי לקומה.

אחר/ העורות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע במעגל נפרד	כוח במעגל משותף	כוח במעגל משותף	כוח במעגל משותף	גובה מאור מעל'	גובה מאור קירות/ תקרה, coil מפסק	מקום
- פעומון + לחץ - אינטלקום - מפסק תאורה לחדר מדוגאות. - לח חשמל דירותי כולל סגירה (ניתן שייה בסמיכות לכניות או למבהה) - ארון תקשורת/ טלפונה/טלויזיה, כולל בית תקע בתוכו.	-	-	-	-	1	1	או מבואה כניסה לדירה	
תוכנן תריס חשמלי - תוספת גובה תאורה לחדר להפעלת התריס.	1	1	-	3	2	2	חדר דיר ופינת אוכל	
בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הכוון פנויות ר", 2 נקודות מואר לפחות + מחלף.	-	-	-	1	1	1	פרוזדור	
מיקום בתו' התקע יהיה מעיל משיחס העבודה ככל האפשר. בתו' התקע עברו cirims חשמליות ובעור המדיח ימוקמו מתחת למשטח העבודה.	-	4 כ"א במעגל נפרד, עבור: מידיח, תנור, מקרר 1+ תלת פאדי עבור cirims חשמליות, עשוי מוליכים מהלוין 2.5 מוליכים ע"י 2.5 מ"ר בציגרת מ"ר בציגרת	4 (ברמת הגנה IP44) מוחלים לשבי מעגלים המוחלים מהלוין הדיירתי ע"י 2.5 מוליכים מ"ר בציגרת מ"ר בציגרת	2 (ברמת הגנה IP44)	1	1	מטבח	
-	1	1	-	4 (שנים ליד המטבח)	1 (coil מפסק מחלף למונרה)	1	חדר שינה עיקרי (הורים)	
לפי תקנים פקע"ר.	1	1	-	3	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	1	ממ"ד	
- בית תקע לתנור חימום ימותג עם מפסק זו קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – ימותג עם פסק זו קוטבי עם נורת סימון וקוצב זמן – מחוץ לחדר הרחצה - אוורור מכני + מפסק- היק שנדרש.	-	1 (בית תקע לתנור חימום)	-	1 (ברמת הגנה IP44)	1 (מנורה מגנת מים)	1	חדרי רחצה (אמבטיה או מקלחת)	
-	-	2 בדרגת הגנה IP44 למכונית כביסה ולמייבש	-	-	-	1 (מנורה מגנת מים)	מרפסת שרות	
תריס חשמלי + מפסק + מנגן פתיחה יני.	-	-	-	-	1 (ברמת הגנה IP44)	1 (מנורה מגנת מים מעל דלת היציאה למרפסת)	מרפסת שימוש	
במרפסת הצמודה ליתר מחזית אחת של הדירה ותיקנו נקודות מאור ובית תקע כאמור בכל חזית. עליה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בלבד אחת מחזיותו, ותוחן בה גובה תאורה הנוספת לכל חלק העליה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת ששתחה בחזית 16 מ"ר יידרש 2 נקודות מאור מוגנות מים וכו'). מיקום נקודות המאור יהיה בהתאם לתכנון שיצור חלקי המרפסת. אפשרות ליפוי תאורה בכל	-	-	-	-	-	-		

חתימת המוכר

חתימת הקונה

אחר/ העורות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	כוח במעגל נפרד	בית תקע בוח במעגל	ቤת תקע משותף	ቤת תקע מעגל מאור משותף	נקודות מאור קיי/ תקרה, coil מפסק	מקום
במקרים בהם לא לכל הדירות האCMD מוחנים האספקה תהייה מהמתוך המשותף. באחריותו ייעץ החשמל להציג פתרון/פתרונות לחיבוד הדירות על פי הרכה היחסית או אחרת ובלבד שהפתרון המוצע ענה על דרישות חוק משק החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.	-	-	-	-	1	1	מחסן (כל השואם)
-	-	1 (פקט הכונה למצוג)	-	-	-	-	מסתו כביסה (באם קיים)
בגינה הצמודה ליתר מוחזית אחת של הדירה יותקנו נקודות מאור ובית תקע כאמור בכל חיות. בגובל השטח המרוצף יש לבצע הכהה (כבל צינור) עבור קו תאורת גינה. ההזנה תבוצע ע"י קו נפרד ללוח הדירתי.	-	-	-	-	1 (ברמת הגנה IP44)	1 (מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה לגינה)	גינה דירתית

עורות לטבלה ואחרות

- מקום וכמות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להן ובהתאם לתכנון העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית, לווח חשמל ראשי עם מסמר פחת ובונוס יותקן בכל קומה לווח חשמל משני עם מסמר פחת "יעדי" לקומה.
- (א) **"בית תקע כבמגעל משותף"** = הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית תקע נוסף (לכל היותר שני בתי תקע), עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בcnרת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתית/קומתית באszות מושחלים בcnרת בקוטר מתאים.
- (ב) **"בית תקע כבמגעל נפרד"** = הינו בית תקע המחבר ישירות לווח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בcnרת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באszות מושחלים בעל אופין מושחלים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמצעותו** = בית תקע ממגעל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בתוספת מפסיק דו קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האmbטיה בסמוך לכביסה.
- (ד) **בית תקע במעגל מאור משותף**: הינו בית תקע המחבר למגעל מאור, מעורב – נקודות מאור ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 ממ"ר, מושחלים בcnרת בקוטר מתאים, בהתאם לתנור הטיה. ההגנה בלוח באszות מושחלים בעל אופין מושחלים.
- (ה) **תוספת לבית תקע בגין אטימה מוגנת מים**: הינה תוספת בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והוא מדרשת בכל מקום בו קיימות רטיבות, או סכנת התזת מים ישירות או לא ישירות.
- (ו) **נקודות טליזיה תקשורת וטלפון** = 3 נקודות, כוללות כבילה "יעדי" על פי תקנות, מגיעה קומפלט לחדר כוללת נקודות טלפון, נקודות תקשורת – בין מחשבים, נקודות טליזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה, כאמור, אפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. הכל כנדרש על פי כל דין. אין זה מהכרח שהנקודות/מוסכים יסתמכו בריצוף אחד.
- (ז) **נקודות מאור** = נקודה לתאורה על תקרה או קיר (לא נורה וכיסוי- אהיל/ ארמטורה), הכוללת מפסיק הפעלה, פנדל בתקרה, בלבד (אביזר דמוי קנוו) להסתרת החיבור לתקירה), בית נורה ונורה.
- (ח) **נקודות דוד חשמלי** = תכלול קו חשמל ישיר מלאו החשמל הדירתית ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 2.5 ממ"ר בcnרת בקוטר מתאים, בהתאם לדרישות חשמלית כדי הדוד והמעמד, מפסיק דו קוטבי עם מנורת סימון, כולל קובץ זמן כאמור לעיל.

3.7.1 חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מאור: יש.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

גוף מאור: יш. לחצני הדלקת אוור: יש. לחצן מטבח הדירה להדלקת אוור במבואה קומתית או חדר המדרגות (באם אין מבואה): יש. שעון שבת (משותף): יש, לתאורתليلה קבועה בחדר מדרגות.	
טלפון חזק: נקודת התקשרות תכלול צינור וחוט משיכת מרייך תקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר.	3.7.2
פעמוני: סוג: לחצן. צליל: זמזם.	3.7.3
אביזרי הדלקה/SKU: סוג: סטנדרט, לפי דרישות הת"י.	3.7.4
لوح חשמל דירתית (כולל השארת מקום פנוי ל-6 מודולים לפחות לצורכי הרחבה בעtid) וلوح תקשורת דירתית (כולל SKU רגיל), בתוך הדירה: יש. מיקום: לפני תכנון מהנדס החשמל. מפסקי פחת: יש. שעון שבת דירתית: אין.	3.7.5
נקודת חשמל לדוד מים, שימוש/חשמל: יש. כלול קובץ זמן.	3.7.6
גודל חיבור דירתית: תלת פאי: 25 × 3 אמפר.	3.7.7
מערכת אינטראקטום: יש. מערכת אינטראקטום הכוללת פעמון, ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקטום בדלת הכניסה הראשית לבניין. מיקום: יש למקם את נקודת האינטראקטום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.	3.7.8
מערכת טלויזיה נוספת במעגל סגור (גפרדת): אין.	3.7.9
הכנה לקליטת שידורי טלויזיה: הכנה לחיבור לכבלים לקליטת טלויזיה רב ערכיות (לאו ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה ישירות לחברת הטלויזיה הרב- ערכיות אשר תספק שירות זה). לחילופין אנטנת צלחת מרכזית לבניין או למספר בניינים לקליטת שידורי חובה ל-TV ועודיו (לאו ממיר דירתית אשר יורכש ע"י הקונה מספק שירות זה).	3.7.10
מיתקנים אחרים (לא כולל מהchnerות אלו):	3.7.11
- בארון התקשרות הדירתית יותקנו 2 בתים תקע לחשמל, לכל הפחות.	
- בארון התקשרות ובחרדר הדירוי יותקנו בתים תקע אופטיים עם מחבר מסוג APD/APC לפי דרישות ת"י 1-11801.	
- בכל חדר מגורים בדירה יותקנו 2 תיבות להתקנת אבזרי תקשורת שיותקנו בהן:	
א. בית תקע המכיל שני SKU תקשורת: לשירות פס רחב, SKU לשירות טלפון.	
ב. בית תקע בהתאם לת"י 1149 לאוטות רדיו, טלויזיה ולוויין.	
- בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לקיר חזק לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין יצנור מיוחד במאורר מכני לקיר חזק, לרבות רפפת CISIO.	
- מערכת לניטור ולבקרה של צירicת החשמל הדירתית. המערכת מתאימה לחיבור תלת פאי ולחשת החשמל הישראלית ותאפשר הזנת תעריפי החשמל המשתנים.	
המערכת כוללת: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירתית אשר מtabסתת כל רכיב המודד זרם עבו לחות תלת פאי, יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, צג דיגיטלי אלחוטי המקבל ומעבד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בשפה עברית בצורה ברורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במבואת הכניסה, במקום נגיש וגובה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות נתונים ציריכת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הסופית. למשרד הבינוי והשיכון שמורה הזכות לבטל את החובה להתקין מערכת זו ככל שנקבע ע"י המשרד שבדירות האמורויות הותקן ע"י חברת חשמל "מוני חכם". ("מוני חכם" – מונוה להסיפה בצהircת החשמל של הלקוחות המסוגל למדוד מרוחק את ציריכת החשמל בכל רגע נתון, לטפל בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק ללקוחות שירותי אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צורכים אצלם חשמל בכל רגע נתון.	
- תריס/ים חשמלי כולל נקודת חשמל להפעלת התריס/ים, לרבות מגנון פתיחה ידני (כלל ונדרש בדרישות משהב"ש) וראה גם בטבלת פתחים סעיף 3.5.	

4. מתקני קירור / חימום, בדירות:

4.1 מיזוג אויר דירתית מבי מרכז: אין.

הכנה למערכת מבי מרכזית אחת סטנדרטית תלת פאי, אשר תכלול:

(בדירות היכולות שתי קומות דירתית דופלקס תבצע הכנה למערכת מיזוג מבי מרכזית כאמור, מערכת נפרדת בכל קומה – הכנה לשתי מערכות נפרדות בדירה).

1. מיקום מתוכנן למאייד בצד דלת תקרת המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אויר עיל וקצר לכל חלק הדירה;

2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נחושת ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרכזה או הקירות בין המיקום

המתוכנן למאיד ועד המיקום המתוכנן למעבה, שקע כוח מעגל נפרד 3*, ניקוז המאיד יהיה בצינור 32 מ"מ שקווע בקיר למחסום רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצא ה"צמה" למאיד יכול הסתרה באמצעות CISI בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל. בכל חלופה הצנרת תהיה מוסתרת לכל אורכה, בין אם במלר אנכי ובין אם במלר אופקי.

3. התקנת שרול ריק לפיקוד קיר ממייקום המאיד עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון ווימת בkoposet חשמל שקוועה בקיר עם מכסה.

4. מיקום ההכנות יהיה בהתאם לתכנון המערכת על ידי מהנדס מיזוג אוויר.

5. מיקום חיצוני אך מוצנע ומוסתר למיקום המערה / המבאים. יובהר כי אין למקם את המערה בתוך מרפסת השירות או בחלק' הדירה האחרים.

4.2 **מזגן מפוץ'**: אין. ככל שעלה פ' קביעת מהנדס מיזוג האויר תכנון הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מיינ' מרכזית אחת כאמור, תבוצע בនוסף הכנה למזגן/נים מפוצלים ליתרת חלק' הדירה שתכלול את כל התשתיות המדירות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.

בכל אחד מחדרי הדירה (למעט בחדרי הרחצה, השירותים והמטבח) **תבוצע גם צנרת ניקוז כהכנה** להתקנת מזגנים עילאים (מפוצלים). צנרת הניקוז תוסתר בקיר ובambilוי הרצפה ומוצאה יהיה עד מחסום הרצפה או לחילופין לשיפון מתוך תליון, הכל בהתאם לתכנון מהנדס האינסטלציה. מקום מוצאת הצנרת יוסתר עם אביזר חרושתי מתאים וסגור עם פקן.

למרחב המוגן הדירתי תבוצענה הכנות להתקנת מזגן עלי'/מפוצל בהתאם להנחיות ומפרט פיקוד העורף ולתן ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז כמפורט לעיל, אביזרי אטימה תקניים, ברז לשגירת מוצא היחידה כלפי חוץ וברז שני המאפשר ניקוז היחידה כלפי המרחב המוגן.

לחילופין ולבחרת המוכר ניתן להתקין מערכת מודולרית, העונה לדרישות תקן ישראלי 994 חלק 5 ומאושרת ע"י פיקוד העורף, המשלבת מכלול אחד את כל הרכיבים החדשניים בהתאם להתקנה.

***עזרה:** ככל שקיימת מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים) בדירה, והרכוש ירצה להתקין מערכת מיזוג אוויר לרבות הנמכת תקרה (מסתו), מחייב הרוכש להתאים את גובה הספרינקלרים (ראשי המתדי'ם) להنمכת תקרה זו.

4.3 מיזוג אוויר דירתי הנזון מערכת מרכזית לבניין: אין.

4.4 מערכת סיטה הפעלתה על ידי תנור גז דירתי עם רדייאטורים למים, בעלת אפשרות להפרדת חיים מים וחימום הדירה: אין.

4.5 תנור חיים הפעול בחשמל: אין. בחדרי המקלחת ואמבטיה תבוצע נקודה לתנור חיים הכוללת שקע מוגן.

4.6 קובקטוריים شمالיים: אין.

4.7 מערכת חיים תא רצפתית, 80-120 קק"ל/מ"ר: אין.

4.8 מיתקים אחרים: אין.

5. ***סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במיחס:**

5.1 מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות. במיחס (באם נרכש): ככל שיידרש על ידי רשות הכבאות.

5.2 גלי עשן: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.

5.3 מערכת סינון למרחב המוגן (ממ"ד): יש.

* התקנת סידורי גilioי, כיבוי ובטיחות אלו, לרבות חיפו/ציפוי עליהם, ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות,

לא בהכרח יוצגו בתוכנית המכר, או שיסומנו אך יותקנו במיקום אחר עקב דרישות תיכוניות.

6. **עבודות פיתוח ושונות:**

6.1 חניה

6.1.1 **סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים:** לפי היתר הבניה. **כולם:** בתחום המגרשים; חניות במקומות אחר (פרט): אין.

6.1.2 **חניה לנכים (פורטית/משותפת):** יש, מספר חניות: לפי היתר הבניה **מיקום:** מצוין בתוכנית המכר. חניה לנכים כמפורט בתוכנית המגרש/סביבה/פיתוח ובנספח החניה להיתר, תימכר לרוכש דירה נכה (עם הצגת תג נכה רשמי מטעם משרד התחבורה), ובעהדר רוכש נכה, בין כלל דורי הבית וגם לדיר שאינו נכה.

6.1.3 **גמר רצפת חניה לא מקורה:** אין.

- 6.1.4 גישה לחניה מהכביש: יש.
- 6.1.5 מספר חניות לדירה: אחת לפחות. **מיקום:** לפי סימון בתכנית המכר.
- 6.1.6 מחסום בכניסה לחניה: אין.
- 6.2 פיתוח המגרש**
- 6.2.1 **רחוב כניסה חיוני:** בתחום המגרש תותחן רחבת כניסה חיונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיונית תכלול שביל כניסה מרווח [לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גינון מלאה לצידם בשטח של 20 מ"ר לפחות.
- 6.2.2 **שבילים/מדרגות:** חומר גムר: בטון/אבני משטלבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל.
- 6.2.3 **משטחים מרוצפים:** יש. **חומר גムר:** אבני משטלבות/אבן טבעית.
- 6.2.4 **חצר משותפת:** יש. (על פי סימון בתוכנית מצורפת). **צמחיה:** יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכווי במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.
- 6.2.5 **מערכת השקיה** במגרש כולל ראש מערכת ממוחשב: יש.
- 6.2.6 **חצר, צמודה לדירות הגן:** יש, בבניינים AM,A; יציאה לחצר מחדה: לפי תוכנית המכר (חצר, מעל תקרה כולה/חלקה) הקונה לשטח לא מגונן ולא מערכת השקיה.
- 6.2.7 **פירוט מערכות משותפות, בהצרא הצמודה לדירות גן:** יתכן גישה/ות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרחביים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיובי (הכל לפי העניין ושלא בהכרח יציג בתוכנית המכר).
- 6.2.8 **משטח מרוצף בהצרא הצמודה לדירות גן:** יש, בשטח לא פחות מ-7 מ"ר. מידת המינימום של המשטח לא תפחות מ- 2.5 מ' כל שיש יציאה נוספת לחצר הפרטיה יהיה משטח מרוצף בעומק מינימלי של 1.20 מ' ולפחות ברוחב פתח היציאה בתוספת 30 ס"מ מכל צד.
- 6.2.9 **גדר בחזיתות של המגרש:** חומר: לפי היתר הבניה ועדישת הרשויות. **גובה ממוצע לפי תוכנית הפיתוח המאוישת ולפי קביעת החברה.**
- 6.2.10 **קומות עמודים מפולשת (קומה פתוחה בחלוקת):** אין.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופרים א', ב', ג'

ד' דירוג אנרגטי 6.3

- 6.3.1 האם בוצע דירוג אנרגטי לדירה בהתאם לתקנות מקורות אנרגיה (הציגת דירוג אנרגטי לייחידת דיר (להלן –
תקנות דירוג אנרגטי).
לא – לדירה לא נדרש ולא בוצע דירוג אנרגטי.

.7. מערכות משותפות 7.

7.1 מערכת גז:

- 7.1.1 **הכנה לאספקת גז:** סידור מרכזי באמצעות צובר/^י גז תת-קרקי, בהתאם עם חברת הגז, ובמקרה המתוар בתכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה /או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידה הצורך תינטענה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזקתה.

מובחר בזאת כי צובר/ הגז כאמור, ונדרת אספקת הגז הימם בעלות חברת הגז.

- 7.1.2 **צנרת גז ממקור מרכזי לדירה:** יש;

- 7.1.3 **צנרת אספקת גז בתוך הדירה:** יש. מיקום: ראה טבלה 4 (עמ' 6.(3)).

7.2 סידורים לכיבוי אש:

- 7.2.1 **מערכת להפעלת לחץ בחדר מדרגות:** אין.

- 7.2.2 **מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים:** אין.

- 7.2.3 **מערכת כיבוי אוטומטית – מתחזם (ספרינקלרים):** ככל שידרש ע"י דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.

- 7.2.4 **עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותוכלון:** יש. לפ"י דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.

- 7.2.5 **גלאי עשן:** ככל שידרש ע"י רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.

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

- 7.3 **אווירור מאולץ בחנויות:** יש.

- 7.4 **מערכת מיזוג אווירי מרכזית (להזנת הדירות):** אין.

- 7.5 **מערכת מיזוג אוויר בחדרים לשימוש הדירות:** אין.

- 7.6 **תיבות דואר:** לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שגוי. מיקום: תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין, יהיו בעליות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816.

- 7.7 **מתקנים אחרים:** בבניינים BM,B1,B2,B3: גנרטור לשעת חרום לכל המתקנים והמערכות הנדרשים בחוק /או לפי הנחיות הבטיחות, (כגון תאורת חרום, משאבות מים לcievi אש).

- מערכות סניקה ומשabayot מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), חדרים לשימוש כלל הדירות בבניין ולטבוח בניינים סמכים, או בניינים סמכים לטבוח הבניין וכו'. מיקום וכמות: לפי תוכנית המתכננים והיעיצים.

.8. חיבור המבנה למערכות תשתיות

- 8.1 **חיבור לקו מים מרכזי:** יש; מונה מים ראשי לבית: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות הרשות המקומית.

- 8.2 **חיבור לביבוב מרכזי:** יש.

- 8.3 **חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל:** יש. לא כולל התקנת מונה.

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

- 8.5 **חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלזיה/אינטרנט):** אין. הינה בלבד (ראה גם סעיף 3.7.10.).

- 8.6 **פיתוח כליל הגובל במגרש:** כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחיר הרכישה. עבודות שביצועם בפועל עשויה ע"י הרשות המקומית אינם באחוריות החברה.

- 8.7 **בחדרי אשפה:** מכלים ניידים וברז מים.

- מיקום למחזר אשפה: יש.

- פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.

9. **רכוש משותף לבניין/ים / לאגף/ים, לפי העניין**

	תיאור הרכוש המשותף:
9.1	<p>9.1.1 מקומות חניה משותפים: באם סומנו כמשותפים בתוכנית המכר.</p> <p>9.1.2 קומה מפולשת חלקית (קומה כניסה ועמודים, פתווחה חלקית): אין.</p> <p>9.1.3 מחסנים שאיןם צמודים לדירות: לפ' החלטת בחברה.</p> <p>9.1.4 מבואה (לובי) בקומת כניסה: יש.</p> <p>9.1.5 מבואה (לובי) קומתית: יש.</p> <p>9.1.6 חדרי מדרגות (מספר): 1 (למגורים, בכל בניין/אגד).</p> <p>9.1.7 פיר מעליות: יש; מעלית: יש; מספר מעליות: 1 (למגורים, בכל בניין/אגד).</p> <p>9.1.8 גג משותף: לפחות החלק התפניו על ידי מיתקנים על הגג: יש.</p> <p>9.1.9 ממ"ק/ מקלט: אין. יש מרחבים מוגנים דירתיים- ממדים.</p> <p>9.1.10 חדר דודים משותף: אין.</p> <p>9.1.11 מיתקנים על הגג: יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות למגורים / או למסחר) כגון: מערכות סולאריות, וכל מיתקן אחר שתדרוך רשות מוסמכת על פי כל הדין.</p> <p>9.1.12 חצר ושטח פתוח בתחום המגרש: יש. שטח ללא גינון: יש.</p> <p>9.1.13 מיתקנים וחקלים נוספים של הבית השני רכוש משותף לבניין/ים לפי העניין: כמפורט בהסכם המכר ובפרקאים אחרים במפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכר. כל מיתקן/ים וחקל/ים / או מערכות לרבות (אך לא רק), צובר גז, מיסעות גישה לחניות, חדר משאבות ותיכלotti, מאגרי מים, חדרי אשפה, כל החללים והמערכות המשותפות המשרות את כל דירות הבניין / או חלקם, שלא הוציאו מהרכוש המשותף או שהוחזרו לרכוש המשותף, והכל עפ"י הוראות הסכם המכר והוראות מפרט זה.</p> <p>यובהר כי רכוש משותף של שטח המסחר, יתכן ולא יהווה רכוש משותף של בניין/ המגורים, אלא אם משמש לפי קביעת החברה גם את בניין המגורים, ולרכוש אין ולא תהיה כל זכות בקשר עם רכוש משותף כאמור.</p>
9.2	<p>9.2.1 חלק/ים (באים קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:</p> <p>9.2.2 חדר מדרגות, (밀וט).</p> <p>9.2.3 קומה טכנית.</p> <p>9.2.4 גישה לחניה משותפת.</p> <p>9.2.5 לובי בקומת כניסה.</p> <p>9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על הגג.</p> <p>9.2.7 גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות.</p> <p>9.2.8 גישה מחדר מדרגות או מלווי קומתי לחדר/ים טכני/ים (משותפים).</p> <p>9.2.9 חלק הגג – התפoso על ידי מיתקנים משותפים על הגג.</p> <p>9.2.10 מעליות.</p> <p>9.2.11 ממ"ק / מקלט. (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).</p> <p>9.2.12 חלק אחר: קומות חניון למעט חניות פרטיות, חדרים טכניים וחקלים ככל שיוגדרו ע"י החברה רכוש משותף.</p>

(א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ד – 1974 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בቤת המועד להירשם כבית משותף והתקנון שחל על הבית או שבעודתו להחיל על הבית מבטלו או משנה הוראה של התקנון המצוין המתיחס לעניין מן העניינים המנוונים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחוזה 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 בדף האמור בסעיף 3(א) לחוק המכר דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנוונים בסעיף קטן (א) יראהו, על אף האמור בחוזה המכר, כמו שהתחייב שהוראות התקנון המצוין לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

9.4 שיעورو של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:

בהתאם לחוק המקראיין ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישת הרשות.

9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:

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

9.6

שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו:

בהתאם להוראות הסכם המכר ו/או בהתאם לדרישות הרשות המוסמכות ובהתאם לתקנון שירשם, עם רישום הבית המשותף.

9.7

חלוקת המוצאים מהרכוש המשותף (או שיוחזרו לרכוש המשותף):

ambil' לגורע מהאמור בעניין זה בהסכם, יוצאו מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסומנים בתוכניות המצח"ב ו/או מצוינים במפרט המכר ו/או בהסכם המכר.

- א. עדמות החניה שבתחום המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה של החברה.
- ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה של החברה. וכן כל השטחים שהוצאו מהרכוש המשותף ואשר לא נמכרו עד מועד רישום הבית המשותף.
- ג. מרפסות ווגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).
- ד. חדר השנאים (כל שיש במגרש) מוצאו מהרכוש המשותף.
- ה. ככל שבעת רישום הבית המשותף לא יוצמדו כל החניות ו/או המחסנים לדירות, יוצמדו החניות והמחסנים לתא שבבועלות המוכרת.

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב' הערת כלויות.

נספח ג' טבלת זיכויים.

נספח א' – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

- 10.1 תוכניות אלו יצורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט:
10.1.1 תוכנית הדירה בקנה מידת 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 מידת לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.
10.1.3 תוכנית קומה טיפולית בקנה מידת לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.
10.1.4 תוכניות קומת כניסה/ קומות מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידת לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף ושטחים דירתיים מואדיים; תוכניות אלו ניתן לצרף בציום מוקטן לקנה מידת 1:200.
10.1.5 תוכנית קומת גג בקנה מידת לא קטן מ- 1:100.
10.1.6 תוכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידת 1:250 ה כוללת סימן חצר משותפת וגינות צמודות.

10.2 בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות ולחומרי הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר 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) תדריות ואפין ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.

10.3 המוכר ימסור לרכוש דירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה בבניין תוכנית הוראות תחזקה של המערכות וחומרי הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר 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) תדריות ואפין ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.
(ה) רשימת צוות המתכננים של הבניין, המערכות והפיתוח לבנייה בלבד לאינסטלציה סיניתריה, חשמל ותשורת, מערכות בטיחות
(ו) תוכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור
וממערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוחה. 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.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

לפי הנחיות משhab"ש, להלן תוכניות נוספות שיועברו לקופה לפי בקשתו

לאחר חתימת על חוזה המכר ובהתקף לבקשת הרוכש, על המוכר יהיה, בנוסף לאמור בצט' מכר דירות (טופס של מפרט) התשל"ד – 1974 נספח א', למסור לרוכש תוכניות נוספות כמפורט להלן.

- מועד מסירת התכניות יהיה בסמוך למועד סיום ביצוע שלד הבניין.
- המוכר יהיה רשאי להקדים מועד זה לפי בחרותו.

א. **חסמל ותקשורת:** החברה תאפשר לקופה את תכנית החשמל הדירטית הכלולת חולקת מעגלים, סוג המעגלים, הכנות למיניה לרבות מערכת אוורור / מזוג אויר, מיקום אביזרי קצה, לוחות ומקרה לסימונים.

ב. **איןסטלציה סניטרית:** החברה תאפשר לקופה תכנית של מערכת האינסטלציה הדירטית הכלולת מעבר עקרוני של קווי המים (חמים/קרים) לרבות מיקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחין והשפכים לרבות פתח הביקורת ומקרה לסימונים.

חתימת המוכר

חתימת הקופה

סופחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ / מפרט מכר למשתכן – משhab"ש מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

הערות כלליות למבנה ולדירה

1. כל המוצרים והמלאכיות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבנייה והתקן הישראלי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
2. מיתקן לאנטנת תק' (מס' 3) תש"ע-2010.
3. מבניין יותקן מיתקן לאנטנת לקליטת שידורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מיתקני אנטנות לקליטה משותפת (א"מ) ומיתקני אנטנות לקליטה אינדייזודיאלית (א"א).
4. הוועדה המקומית רשאית לפטור את החברה מחובת התקנת מיתקן לאנטנת לקליטה שידורי החובה אם ק"ם הסדר אחר המבטיח שבכל דירה יהיה ניתן קלולות שידורי חובה ללא תשלום.
5. הקונה מתחייב לפעול בעצמו /או באמצעות ועדי הבית, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת /או המתחייבת לשמיירה 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.
6. ככל שידרש להעיר בסמוך לתקרה מערכות למיזוג אויר, תעלות לאוורור מכני, חשמל /או אינסטלציה, יcosו בתקרה קלה /או סגירה אחרת יושנו את צורתו /או גובה החלל בהן העברות.
7. באבן טבעיות, בריצוף וחיפוי ובכפוף לתקנים, יתכוו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "ענינים", וכן התוחמצנות מינרלים (ברצף) המתבטאות בכתרמים דמי חולדת. הכל בכפוף לדרישות התקינה וכללי המकצוע.
- 8.lemnיעת ספק יודגש כי אם תידרש החברה להעמיד שטח/ים בתחום המבנה /או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין /או בניינים אחרים סטוקים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, וכן ביכולת השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצאות הקרקע למעבר כבלים. כמו כן יהיו גופים אלו פוטרים מתשולם מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
9. חל איסור חמוץ לאחסן במחסנים דירתיים חונקיים הפליטים ריחות חריפים או רעלים, באזיזות פתוחות או סגורות.
10. במחסנים (כלל שכ"מים), שירכשו ע"י הדירות יכול שייהיו תקרות מונמכות, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרתים כל הבניין. הזנת החשמל למחסנים תעשה מהרכוש המשותף ונפרד למחסנים בלבד ובאופן שלא יפגע בשימוש ובתפקוד.
11. מיקומם של דוד המים החמים וייח' מיזוג האויר באם יותקנו באזורי תילית כביסה, מקטינים החול וועלולים ליצור הפרעה אך לא פחות מקבע בפרט.
12. באם יספקו ויותקנו מערכות מיזוג האויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם עומדת בדרישות התקנות לרעשים ומפגעים.
13. חשוב להזכיר כי יש לאוורר המרחב המוגן, באופן תקין לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שריד' גז ראנון אשר עלול להימצא בארגטים (חצץ), המופק מבטון האדמה והנמצא בקירות הבטון שמהם עשוי המרחב המוגן.
14. יתכוו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחوات המשרתות כל הדירות במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכני ויוציא הפרויקט.
15. ברצפה, קירות ובסמוך לתקרת הדירה, או המחסן או החניה, יתכוו וועורות צנורות (מים, ביוב, ניקוז ועוד) וכן פתחי ביקורת, השיכים לכלל הבניין, ומהווים חלקים משותפים.
16. נסעה ברכבים קבועים על שבילים, מעברים ואפילו דרכי נסעה המרוצפים בארכיה "אבן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות בRICT זהה.
17. יתכוו שינויים במספר מקומות החניה ומיקוםם בהתאם לצרכי התכנון /או אישור הרשות. ובכל מקרה זכויות הרוכש לא תיפגעה.
18. במקרה של סטייה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' [מפורט מחייב מחיר למשתכן מהודרה 14-18, 28.11.18], תגברנה הוראות הנספח, בכפוף לכל דין.
19. כמו כן, במקרה של סטייה בין הוראות החוזה /או הוראות הדיין /או המכרח ("ההוראות") לבין המפרט לעיל - תגברנה ההוראות.

נספח ג' – טבלת זיכויים

הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הינם אך ורק הנדרשים במפרט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 14 - 28.11.2018
2. המקרים הננקובים לעיל כוללים מע"מ.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זהור וצפריר שרבט בע"מ/ מפרט מכרך למשתכן – משחבות מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

מקרה:
יח' - יחידה.
מ"א - מטר אורך.

זכויים ושינויים בהסכם ללא תוספת מחיר

נושא	תכלוה	ערך כללי לזכוי כולל מע"מ
ארון מטבח	ארון המטבח עצמו, משטח העבודה, חיפוי בגובה 60 ס"מ לכל אורך המשטח, סוללה למים חמים וקרים וכיור מטבח, הכל כמפורט במפרט זה	1,000 ש"ם מ"א
סוללות למים	סוללות למים בחדרי רחצה: כיור, אמבטייה, ומקלחת (לפי הקאים בפועל הדירה). מוגבר כי בגין סוללה למים חמים וקרים רב-דרך (איןטרפוץ), לא ניתן לקבל זכוי.	200 ש"ם ליחידה
נקודות טלפון	---	75 ש"ם ליחידה
בית תקע	בית תקע רגיל במעגל משותף (לא מוגן מים ולא מעגל נפרד / כח).	125 ש"ם ליחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זכוי בגין כנף הדלת בלבד. (חובה לבצע משקוף בפתח).	750 ש"ם ליחידה

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'