



מפרט מכר

לפי צו מכון (דירות) (עופס של מפרט) התשל"ד 1974

(תיקון התשס"ח-2008 ותיקון התשע"ה 2015)

כולל התאמות והבהרות הנכוניות למבנה ולדירה

מחיר למשתכן

שם האתר: רקפות ראשון לציון

מספר חדרים - גן 4

טיפוס: A

קומה: קרקע

דירה מס': 1

בניין מס': 2 (מגדל C)

זוהר וצפריר שרבט בע"מ

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

תוכן עניינים

פרק א. פרטי זיהוי

- סעיף 1: כתובות המבנה ומיקום המגרש (1.1-1.2).
- סעיף 2: בעל הקרקע והזכות להזונה רוחש (2.1-2.2).
- סעיף 3: מיקום הדירה במבנה, 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 קבילות (א-ג).
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבנייה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השلد.

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

- סעיף 1: תיאור הבניין, הקומות וייעודה של כל קומה (1.1-1.6).
- סעיף 2: חומרי הבניין והגמר (2.1-2.19).
- סעיף 3: תיאור הדירה, חומרי הגמר ואביזרים.
- סעיף 4: גובה הדירה.
- סעיף 5: (טבלה 2) רשימות חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 6: ארוןנות מטבח ורחצה (3.3.1-3.3.3).
- סעיף 7: מטבח לתלויות כביסה.
- סעיף 8: (טבלה 3), רשימת דלתות, חלונות ותריסים.
- סעיף 9: (טבלה 4), מטבח תברואה (כלים, ברזים), ואביזרי אינסטלציה נוספים (3.6.1-3.6.8).
- סעיף 10: (טבלה 5), מטבח חשמל ותקורתה (3.7.1-3.7.11).
- סעיף 11: מתקני קירור/חימום בדירה (4.1-4.9).
- סעיף 12: סידורי כיבוי אש ובתיות בדירה, במחסן (5.1-5.3).
- סעיף 13: עבודות פיתוח ושונות.
- סעיף 14: חניה (6.1.1-6.1.6).
- סעיף 15: פיתוח המגרש (6.2.1-6.2.8).
- סעיף 16: מערכות משותפות.
- סעיף 17: מערכות גז (3) (7.1.1-7.1.3).
- סעיף 18: סידורים לכיבוי אש (7.2.1-7.2.5).
- סעיף 19: אווורור מאולץ במרתפי חניה.
- סעיף 20: מערכת מזוג אוויר אויר מרכזית.
- סעיף 21: מערכת מיזוג אוויר בחדרים לשימוש הדיירים.
- סעיף 22: תיבות דואר.
- סעיף 23: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- סעיף 24: חיבור המבנה למערכות תשתיות (8.1-8.7).
- סעיף 25: רכוש משותף.
- סעיף 26: תיאור הרכוש המשותף (9.1.1-9.1.13).
- סעיף 27: חלקים שאינן להוציאם מהרכוש המשותף (9.2.1-9.2.12).
- סעיף 28: בית משותף (רישום ופרטים).
- סעיף 29: שיורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 30: סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית.
- סעיף 31: שיורו השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשרותים המחייבים בקשר אליו.
- סעיף 32: החלקים המוצאים מהרכוש המשותף.

נספחים

- נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.
- נספח ב' העורות כלליות.
- נספח ג' טבלאות ייכויים.
- נספח ד' טבלאות שטחים.

מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

דירה מודגם/מס' חדרים: A, 4 חדרים

שם האתר: רקיות ראשוני לציון

דירה מס': 1

קומה: קרקע

מחסן מס': _____

חניה מס': _____

בניין מס': 2

"מפרט מכיר"

לפי חוק המכיר (דירות), התשל"ד – 1974

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

בעניין היובים וזיכויים שונים

(כול התאמות והבהרות הנכוניות לבנייה ולדירה)

(להלן "המכיר/ת" או "החברה")

נספח לחוזה בין: זהור וצפריר שרבט בע"מ

לבין: _____ ת.ז. _____

(להלן "הרכוש/ים" או "הकונה/ים")

ת.ז. _____

מתאריך: _____

א. פרטי דירה

1. ישוב: ראשוני רחוב ומס' בית: יקבע ע"י הרשות המקומית בהמשך.

1.1 גוש מס': 4246 חלקה מס': 10 מגרש: 306.

1.2 הוכנית החלה במקום: רצ' 129/22/1

2. בעל הזכויות קרקע: רשות מקראלי ישראל.

הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה.

2.1 שם המחייב: רשות מקראלי ישראל.

2.2 תקופת החכירה: 2017 תחילת תקופת החכירה: 2115

3. דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

4. בדירה: כניסה, חדר אוכל ופינת אוכל, מטבח, חדר ארון מטבח, חדר שינה הורים, חדר שינה, מרחב מוגן דירתית (להלן - ממ"ד, המשמש

גם חדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלחת), מרפסת שירות, רחבה מרוצפת וחצר.

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

5. שטח הדירה

שטח הדירה הוא: כמפורט בספח ד' והמחושב לפי הכללים אלה:

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

לענין זה –

(1) **"קיר חוץ"** – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שנמצא לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת השימוש, בגין בגין שטח משותף בקומאה או בגין דירה או תוכנית אחרת.

כאשר קיר חוץ מפריד בין דירה אחרת יעבור קו המצלע האמור במרכזו של קיר החוץ;

(2) **"פנוי החיצוניים של קיר חוץ"** – פנוי הקיר ללא גימור; בקיר עם חיפוי אבן פנוי הקיר יכול את החיפוי.

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

(ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בדירה ישוב פעמי אחת בלבד לפי היחס בין המפלסים המשופעים והאופקיים; השטח יצורף למפלס שמננו עולה מהלך המדרגות.

(ד) בחישוב השטח יכולו רק השטחים שבוגם תואם לנדרש בתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאים וагרות), התש"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר)).

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

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

6.1 **מרפסת שימוש בשטח⁽¹⁾:** אין.

6.2 **חניה מקורה/לא מקורה מס'**: כמפורט בספח ד' (יש לצרף תכנית שטח החניה עם סימון מקום החניה המוצמדת);

6.3 **מחסן בשטח⁽²⁾:** כמפורט בספח ד' (כל שנרכש, יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מקום המחסן המוצמד);

6.4 **מרתף דיירתי בשטח⁽³⁾:** אין.

6.5 **גג מוצמד לדירה בשטח:** אין.

6.6 **חצר מוצמדת לדירה בשטח⁽⁴⁾:** מצוין בתכנית החצר המוצמדת לרבות שבילים ורחביה/וות מרצפות אחרות);

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

מסטור כביסה: כמפורט בתוכנית המכר. (יתכן ומפלס רצפת המstor תהיה נמוכה ממפלס רצפת הדירה).

הערות לחישובי השטחים:

1. **"מרפסת שימוש"** – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הרצפה הכלוא בתוך המצלע הנוצר על ידי הקווים

העוביים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעוקים הבוניים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.

mobher כי **"מרפסת שימוש"** הכוונה, חסופה או מקורה בשמלות או בחלקה, אשר מידת חשיפתה לשמש או לאור הרקע כפוף למיקומה בבניין יחסית לשונת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מחוצה לה שיש בה כדי להשפיע על חשיפת המרפסת לשמש.

2. **שטח של מחסן**, הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בין חלק של דירה

אחרת יכול רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יכול שטח הקיר במלואו.

נספחים א', ב', ג', ד'

מottonה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- .3. שטחו של מרתף, 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 ייכל רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף ייכל שטח הקיר במלואו.
- .4. שטחה של חצר כלל, את שטח הקירות התומכים בהיקפה; יותר סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

7. סטיות קבילות:

- הסטיות המפורחות להלן הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה:
- (א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח למפרט בסעיפים 5 ו-6 ובין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של חצר יותר סטיה גדולה יותר למפרט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.
- סטיות במידות המצוינות בתוכניות המכר בין המדודות למעשה לא ייחסו כסטייה /או אי התאמה 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 האברים במפרט ומידות האברים למעשה הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה (אבירים קרי: ארכיטים, חלונות, דלתות, טריסים, קבוקות שרברבות, ארוןנות).
- (ג) חישוב השטחים כפוף לסטיות המקובלות והסבירות בביצוע /או במידיה /או בחישוב השטח /או מעוגל במידיה שלמה. הכללים לחישוב שטח בסעיפים 5, 6 ו-7 החלק א' במפרט זה, הוגדרו בצו מכר דירות (טופס של מפרט), תשל"ד - 1974, (כפי שתוקן בק"ת 6649 מיום 20.2.2008 (להלן: "הכללים"), ככל שיש סטייה בין הכללים לבין שיטות חישוב אחרות לחישוב "שטח" (כגון: ברשות, בתוקן, בפס"ד וכו'), יגברו הכללים כהגדרתם לעיל.
- שטח הדירה, כולל את כל חלק הדירה המסתובנים בתוך המצלול למפרט בסעיף 5 (א) בפרק א' למפרט זה, לרבות שטחים הנמנוכים מהגדרת הגובה המינימלי, אך הם מעבר לשטח המחייב לחלקי הדירה השונים, לפי תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר תנאי ואגרות) התשל"ל-1970. מובהר כי שטח הדירה אינם כול' חישוב והוספה חלקה היחסית של הדירה ברכוש המשותף.

8. שם עורך הבקשה להיתר ("להלן" האדריכל"): תימור שורץ אדריכלים בע"מ.

טלפון: 03-7267809 פקס: 03-7267418 כתובת: שלם 3 רמת גן.

דוא"ל: office@ts-arch.co.il

9. שם האחראי לתכנון השילד ("להלן" המהנדס): גבריאל טרכטנברג מהנדסים.

טלפון: 03-5201400 פקס: 03-6187452 כתובת: בית עבודה 8 תל' אביב.

דוא"ל: office@trajtenberg.co.il

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

טיור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה וביציריה

ב.

- * המוכר רשיי להכניס שינויים שוניים בחלוקת פנימית של דירות אחרות וחלקים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברוכש המשותף.
- * כל המוצרים והמלאכות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי הרשמי והתקנות, התקפים למועד קבלת היתר הבניה. אימוץ שינוי בתקן או בתקנה לאחר קבלת היתר בניה, /או אי שינוי לפני היתר (באישור רשות מוסמכת), לפי החלטת המוכר.

טיור הבניין

.1

1.1 בניין מגוריים רב משפחתי "גובה" הידוע בשם בניין 2, אחד מtower 6 בניינים (בניינים 1,4 דגם A. בניינים 3,6 דגם B. בניין 2 דגם C, ובניין 5 דגם D.) והכללים קומת מרתק משותפת לכלל הבניינים.

בבניין בנוטף קומת קרקע ועוד 6 קומות מגוריים.

הבנייה יבנו במקביל או בשלבים לפי החלטת החברה. הבניינים ירשמו כבית משותף אחד רב אג'.

1.2 במבנה (מוס' 2): 18 דירות למגורים; במבנה דירות(^(*)), הכוונה למגורים בלבד;

(^(*) לפי חוק מכירת 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

מפלס חניון (משותף לכל הבניינים)

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין (^(*))	כינוי אוטיור קומה
יתכן ומערכות שונות הממוקמות במבנה ישרתו גם בניין/ים סמוכים /או ימוקמו במבנה/ים סמוכים ויסתרו את הבניין. מייקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתכננים.	כללי: חניות, מיסעות, מעברים, מבואות מעליות/ות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדר משאבות, חדר שנאים (טרפונ). חדרי חשמל, חדרי/ם טכניים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---	-1	קומת חניון תחתון

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

בנין 2:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחתי/מעל למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין ^(*)	כיבוי או תיאור קומה
אזר אציגת אשפה וצובר/ גז בפיותוח.	מגורים (דירות גן), מבואת כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, חדר עגלות, ארון דוידים, חניות חיצוניות (לא מקורות), מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	0	קומות הכניסה לבניין (חניון עליון)
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון דוידים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3 (בכל קומה)	1-4	קומות מגורים
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון דוידים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	5	קומות מגורים (מי פנטהאוז)
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מתקנים ומתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	1	6	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משופות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	7	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא נכלל הגג העליון (הראשי).			8	סך הכל קומות לבניין

הערות והבהרות:

- (א) יתכנו שינויים בטבלה בהתאם להויר הבניה (הכוונה שהחברה לפי שיקול דעתה בלבד בכפוף, להיתר הבניה /או בקשה להקלת או לתוספת בניה, תהיה רשאית להוסיף /או להפחית מספר הדירות או לאחד מספר דירות ע"י ביטול כניסה או הוספה כניסה, הכל לפי העניין).
- (ב) במקרה שיש יותר מכיסעה אחת לבניין, יש לציין איזו מהכיסעות היא הכניסה הקובעת לבניין [כהגדיתה בתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר)].
- (ג) החברה זכאיות לפי שיקול דעתה או הנחיות המתקנים להוסיף או לבטל מתקנים או ייעודם ואף לשנות מיקומם, או לאפשר מתן שירות באמצעותם גם למבנים סמוכים, לרבות הקצתה חדרים /או ארוןנות /או גומחות בהם מערכות אלו מותקנות.
- (ד) כינוי מס' הקומות במפרט הינו נומינלי. כינוי הקומות בפועל עשוי להשתנות כגון: קרקע, ביניהם, א', ב'... וכו' /או בשיטה המקובלת בחב' המעליות .

1.4 חדרי מדרגות משותפים (ראשיים)

מספר חדרי המדרגות בכל בניין 1; אףון כל חדר מדרגות: מקרה ממפלס קומה מרتفע ועד למפלס קומות מגורים עליונה.

חדרי מדרגות נוספים: אין.

1.5 מעליות: יש; מספר המעליות בבניין: 1 ; מספר התchanות למעלית: 8.

מספר נוסעים לכל מעלית בכל בניין: 6. מנגן פיקוד שבת^(*): יש.

1.6 עמדת שומר: אין.

(*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במעלית בעלת מנגן פיקוד שבת, שהפעלה תקבע ע"י נציגות דירי הבניין /או

בח' ניהול בהתאם לסעיף 59 ז' בחוק המקראקען תשכ"ט-1969.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

2. חומרה הבניין ועובדות גמר (בכל בניין):

- 2.1 2.2 **שלד הבניין:** לפי תכניות המהנדס השלים; **שיטת הבניה:** רגילה /או מתועשת /או משלבת, לפי תכנון מהנדס השלים.
רצפה ותקרת קומת קרקע: חומר: בטון מזוין /או בטון מזוין מאלמנטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי המהנדס השלים;
בידוד תרמי: לפי תקן ישראל מס' 1045. **בשיטה:** לפי הנחיות אישור, מהנדס השלים /הייעץ.
בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1. **בשיטה:** לפי הנחיות הייעץ.
ריצוף בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לתקנון הישראלי למינית החלקה.
- 2.3 **רצפה ותקרה קומתית:** חומר: בטון מזוין. עובי: לפי חישובי המהנדס השלים; **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045.
בשיטה: לפי החלטת הייעץ. **בידוד אקוסטי:** לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1. **בשיטה:** לפי הנחיות הייעץ.
2.4 **גגות הבניין:** חומר: בטון מזוין, או אלמנטים מתועשים מבטון, לפי תכנון מהנדס השלים. עובי: לפי חישובי המהנדס השלים.
שיפוע ניקוז ואיטום: לפי הנחיות הייעץ. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045. **בשיטה:** לפי הנחיות הייעץ.
2.5 **קירות חזק:** מכלול מתועש, או בטון יצוק באתר /או קירות בניים (תבן שילוב מס' שיטות) לפי התכנון האדריכלי והנחיות מהנדס השלים. באם מכלול מתועש, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, בלוקי בטון, או בלוק תא (איטונג או אחר), הכל לפי החלטת האדריכל והנחיות מהנדס השלים. עובי: לפי תכנון המהנדס. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045:
בשיטה: לפי הנחיות הייעץ. צבעי תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקן יירוק" של מכון התקנים הישראלי.
- 2.6 **גימור קירות חזק:**
- 2.6.1 **חיפוי/ציפוי, עיקרי:** אבן טבעית /או אבן מלאכותית. גוון וסוג לפי תכנון האדריכל.
2.6.2 **טיח חזק:** טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים;
2.6.3 **חיפוי אחר:** האדריכל יהיה רשאי לשנות סוג, גוון וחלוקת הציפויים בהתאם עם הרשות המקומית.
- 2.7 **קירות הפרדה בין הדיוטות:** חומר: בטון מזוין /או בלוקי בטון /או בלוק תא (איטונג /או אחר) /או משלוב, לפי הנחיות מהנדס השלים והייעוץ וכל מקרה יעניקו את שיעור הבידוד האקוסטי הנדרש על פי תי' תי' 1004 חלק 1. **בשיטה:** לפי הנחיות הייעץ.
קיר הפרדה בין מרפסות (ככל שיש): חומר וגובה: בטון /או בלוק /או משלוב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.
- 2.8 **חדר מדרגות ראש:**
- 2.8.1 **קירות מעטפת:** חומר: בטון מזוין או בניו או משלוב. עובי: לפי חישובי המהנדס;
- 2.8.2 **גימור קירות פנים:** חומר: טיח (2 שכבות), או טיח גבס, גימור מל宾 סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה. **חיפוי** בשיפולים + צבע אקרילי, בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים.
- עד לגובה: תקרה. **גימור תקרה:** חומר: טיח 2 שכבות, או טיח גבס, גימור מל宾 סינטטי דוגמת פוליסיד, בעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים. חומר הגימור בפועל, לפי תכנון האדריכל והייעוצים ובאישור החברה.
- 2.8.3 **מדרגות ופודסטים:** מדרגות בניין המגורים יהיו מאבן נסורה או גרניט פורצלן או טראצ' צמנט לבן /או בטון יצוק בהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובעלויות שיפולים תואמים לאורך המדרגות והפודסטים, הכל בהתאם לתי' 2279.
- 2.8.4 **מעקה/ מחזץ יד:** מתקת או בניו או משלוב (לרבבות מחזץ יד), לפי החלטת החברה.
2.8.5 **עליה לגג:** באמצעות חדרי המדרגות.

2.9 **מבואה (לובי) קומתית:**

- גימור קירות פנים מבואה קומתית:** חומר: גימור קירות פנים יהיו בחיפוי קשיח, דוגמת אבן נסורה או קרמיקה או גרניט פורצלן, עד לגובה משקופי הדלתות, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי ("בעלתו תקן יירוק") עד לתקירה.
גימור תקרה: חומר: טיח + צבע מל宾 סינטטי ("בעלתו תקן יירוק") לפי תכנון האדריכל (במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע

モותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

טich מעל תקרה זו). ריצוף: אבן נסורה או גראניט פורצלן. סוג ומידות: לפי עיצוב האדריכל.

2.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית בכל בנין:

גימור קירות פנים: חומר: אבן נסורה או קרמיקה (רגיל או גראניט פורצלן), לפחות עד לגובה משקוף דלת הכניסה, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי ("בעלתו תקן ירוק").
גימור תקרה: חומר: טich + צבע מל宾 סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה ("בעלתו תקן ירוק"), או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.

ריצוף: חומר: אריחים מסוג גראניט פורצלן העומדים בתканן הישראלי למינית החלקה. שטח אריח בודד לא יחתת מ-0.64 מ'ר. תיבות דואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין והוא בעלות חזית אלומיניום לפי תקנות התכנון ובניה ות"י 816, בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר, עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.

2.11 עבודות גמר חניה מקורה: גימור קירות חניה: בטון טבעי / או טich צבוע מל宾 סינטטי , בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים.

חדרים טכנים (כל شيء), חדר עגלה וכדומה.

גימור רצפת חניה מקורה: גימור רצפת המרתף או החניות יעשה בטון מוחלך או אבן משלבת, לפי החלטת החברה.
גימור חניה חיונית לא מקורה: ראה עבודות פיתוח סעיף 6.1.3.

2.12 חדרים לשימוש משותף:

חדרים טכנים (כל شيء), חדר עגלה וכדומה.
גימור קירות: טich + צבע מל宾 סינטטי דוגמת פוליסיד, בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים. (למעט גומחות, ארוןות חשמל, מים וכו'). גימור תקרה: בטון טבעי צבוע מל宾 סינטטי / או טich צבוע מל宾 סינטטי / או תקרת משנה / או משלב, לפי תכנון האדריכל. גימור רצפה: בטון מוחלך או אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פורצלן או מושלב לפי תכנון האדריכל.

הערות:

1. צביעת קירות/תקרה ייעשו בטיח פנים או בבטון צבוע בצבע , בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים.

2. ריצוף בבניין (בדירות ובשתחים המשותפים) יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 למינית החלקה.

2.13 דלת כניסה לבניין: יש, דלת אלומיניום מזוגגת, בעלייה פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראקטום ומחזיר שמן.

דלת כניסה/ יציאה, נוספת לבניין: יש. עפ"י תכנית (מתכת או אלומיניום מזוגג לפי תכנון האדריכל), ביציאה/ כניסה לחצר/חניה חיונית.

2.14 דלתות חדר מדרגות: דלתות אש, כולל מחזיר שמן.

דלתות חדרים טכנים: דלתות פח. דלתות וחולונות חדרים לשימוש משותף: תאורה, חומר וכמות, לפי תכנון האדריכל.

2.15 דלתות לובי קומתי: אין.

תאורה, כניסה לבניין, לובי, חדר מדרגות, מבאות קומתיים, חניות, חדרים טכנים, חדרים וחלקים משותפים: יש.
בבניין המגורים יהיו לדלתות אוור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليلת קבועה בחדר המדרגות ולחצן מתוך הדירה להדלתת אוור בחדר המדרגות. סוג וכמות: עפ"י תכנון האדריכל/ מהנדס ודרישות הרשות.

2.16 ארוןות חשמל, גז ומים: חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי בחירת האדריכל.
תאורה במחסנים דירתיים: חיבור הזנות החשמל של כל המחסנים למונה נפרדת, או לחילופין התקנת מונה נפרדת לכל מחסן,

עפ"י בחירת המוכר והחולטתו.

2.19 חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKTRONOMICOT משותפות: יש. הזנה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות מסוימות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין /ים סמוכים /ם סמוכים
וישרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשות השונות).

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

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

3.1 גובה הדירה*:

גובה הדירה מפני הרכזע עד תחתית התקה: כ- 2.60 מ' אך לא פחות מ- 2.50 מ' ומוגדר בתיקנות התכנון והבנייה.

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 נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ' ;

*הערה: למעט תחת קורות, מערכות, בליטות, הנמכות מקומות ותקרות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי הקבוע לגבי חלק דירה על פי התקנות לא יפחות מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

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

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾ ומידות אריחים וחיפוי ⁽⁴⁾ (בס"מ)	מידות אריחים (בס"מ)	ריצוף ⁽³⁾ וחויפי ⁽⁴⁾ בשקלים חדשים	מחיר ל'זיכי למ"ר/ מ"א	הערות
כינוס (מחם לא נפרד)	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר דיר ופינת אוכל (מחם לא נפרד)	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
מטבח (מחם לא נפרד)	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	חיפוי כ-60 ס"מ מעל משטח ארון תחתון. למעט אזור חלון (באם קיימט). ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר ארכנות מטבח	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
פרוזדור	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה הורים	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה הורים (מקלחת)	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	חיפוי קירות לאגובה הדלת לפחות. ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
ממ"ד	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה (כללי) (אמבטיה)	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	חיפוי קירות לאגובה הדלת לפחות. ומעל טיחי + בבע אקרילי בעל "תו תון יוק" מתעם מכון התקנים. ראה פרוט בהערות בהמשך.
מרפסת שירות	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
רחובות מרוצפת	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	ראה ⁽³⁾	אין	חיפוי/חיפוי קיר חי צווני ראה סעיף 2.6. ראה גם פרוט בהערות בהמשך.
מסתו כביסה	ראה ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה	אין	אין	ראה סעיף 3.4
מחסן דירתי (כל שהצמוד)	ראה ⁽¹⁾	טיח. גימור קירות צבע אקרילי. גימור תקרה סיד סינטטי.	גראנט פורצלן ממצג החברה לבחירת הקונה	אין	יעובי קירות מחסן לפי החלטת האדריכל/המהנדס.	

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות: בטון/בלוקי בטון/לוחות גבס (בדופן פנים של קירות חזץ מתועשים בלבד - ככל שהוא כאלה) / בלוק תא (איטונג/אשקלית) או משולב לפי תכנון המהנדס. בחדרי רחצה בכל מקרה יוצעו הקירות בבלוקים המוגדרים ע"י היצורן "כעמידם למים" או מבלוקי בטון.

(2) גמר קירות: טיח רגיל /טיח גבס/טיח תרמי/ בגר/ או משולב, לפי תכנון המהנדס. בממ"ד לפי הנחיות פקוד העורף. צבעה בעבע אקרילי. גוון: לבן.

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

גמר תקרות: טיח+ סיד סינטטי /טיח גבס/ בגר/ אחר/ או משולב, לפי תכנון המהנדס. צבעה בפוליסיד או חומר דומה. גוון: לבן. גמר קירות בחדרים רטובים (בתהום ללא חיפה): צבע להגנה מפני עובש ופטריות דוגמת "אקרינול" , ובעל "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים.

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

(3) ריצוף: סוג א'. העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת התנוגדות להחלה R-9, אריחים מסווג טראצוי, שיש, גראנט פורצלן. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גונוים לפחות מהן היא בגוון בהיר - ניטרלי. במידות 60/60 ס"מ או 45/45 ס"מ או 33/33 ס"מ. דרגת מניעת החלקה לא תהיה פחותה מהנדרש לחדרים אלו. בכל הדירה למעט חדרי רחצה ומרפסות. בחירת הרוכש תעשה מażות מודגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

- ריצוף בחדרי רחצה ומרפסת שירות: סוג א'. העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות ובדרגת התנוגדות להחלה R-10 נברצפת תא מקלה R-11, אריחים מסווג קרמיקה לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גונוים לפחות מהן היא בגוון בהיר - ניטרלי. מידות האריחים יקבעו לפי שיקול המוכר מຕוך הסדרות והדוגמאות המוצגות לד"ר. דרגת מניעת החלקה לא תהיה פחותה מהנדרש לחדרים אלו. בחירת הרוכש תעשה מażות מודגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.

- ריצוף ברחבה מוצפפת: סוג א'. לבחירה מבין 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות לפחות מהן היא בגוון בהיר - ניטרלי. המתאים בגודלים לצירית שיפוע ניקוז, ובדרגת ההחלקה שאינה פחותה לריצוף חשוף לגשם. בחירת הרוכש תעשה ממבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. (במקומות שבhem קיר החוץ מחופה בחיפוי קשי, אין צורך בשיפולים).

(4) חיפוי חדרי רחצה: סוג א'. קרמיקה -. לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גונוים לפחות מהן היא בגוון בהיר – ניטרלי. במידות 25/33 ס"מ או 30/30 ס"מ. בחירת הרוכש תעשה מażות מודגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. (חיפוי קירות בקרמיקה או מידות לבחרת הקונה לא שניי מהמחיר עד גובה קו משקוף הדלת. מעל החיפוי ועד לתקרה טיח+ צבע אקרילי).

בהתאםת הקונה המוכר יהיה רשאי להציג אריחים המידות דומות למפרט וכן במידות נוספות 50/50 ס"מ, 33/33 ס"מ ללא כל שניי במחיר הדירה.

חיפוי במטבח: חיפוי קירות קרמיקה – סוג א', לבחירה מבין לפחות 3 דוגמאות/גונוים לפחות מהן היא בגוון בהיר – ניטרלי. בחירת הרוכש תעשה ממבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחסית BI חיפוי קירות תואם אחורי התנור וסבירו בקו הסף העליון של החיפוי الكرמי ועד הרصفה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי.

(5) ריצוף במחסן (כל שנרכש): מסווג גראנט פורצלן לבחירת הקובלן/זם. שטח אריח בודד עד כ- 0.20 מ"ר.

הערות:

בחירת הרוכש/ד"ר – למניעת ספק יודגש כי בחירת הרוכש תעשה אך ורק ממבחר של ספק אחד ולא תינתן האפשרות לבחור מוצרים שונים מספקים שונים, גם מלאו שנבחרו ע"י החברה.

איטום – הקירות, הרצפות והנקודות באזוריים רטובים יאטמו לפ"י הוראות כל דין ולפי דרישות התקנים הרלוונטיים למניעת מעבר מים לחלי בניין / חדרים סמוכים.

מעקה – במרפסות: מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית מחוסמת.

הפרשי מפלסים – בכניסה לדירה, חדרי רחצה, ממ"ד ומרפסת שירות, בין חללים סמוכים עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות שימוש/גג, יתכן סף מוגבה/מוניון (מדרגה) עד גובה המוטר בתקנות (עד 20 ס"מ גובה/רחוב), לפי תכנון האדריכל.

חיפוי קירות – גובה חיפוי הקירות ישלה לפחות המצוין בטללה או עד גובה "אריחים שלמים".

פרופיל פינתי בחו"ל – יבוצעו פינות מפרופיל אלומיניום או PVC, באם יש פינות קמורות שאורךם פחות מ- 60 ס"מ, ו/או לפי החלטת החברה.

אריחי אבן טבעי (כל שיותקנו בשטח המשותף/פרט). יש לשים לב להוראות הבאות מtower ת"י 5566 חלק 2, לפיו היות שהאבן היא חומר טבעי, עלולים להיות בו נימים, גידים והבדלי גוון ומרקם. כמו כן, גוון הלוחות או האריחים המשמשים במערכת הרצפה

מottonה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

עלול להשתרם בחולף הזמן, ולפיכך עשוי להיות שוני בגין בין הלווחות או הארכיהם שברצפה לבין הלווחות או הארכיהם הנשמרים למשך תקופה.

ליטוש/הברקה - למניעת ספק יודגש כי לא יבוצע ליטוש / או הברקה ע"ג הריצוף בדירה. פרוגולה, קורה/ות – (ככל ותבחר החברה להתקין, ומבל' שהדבר יחייב בסימון בתוכנית המכר) עץ / או בטון / או פלדה / או משולב, לפי תכנון האדריכל.
שיפולים – (פנלים) מוחמר הריצוף בגובה 7 ס"מ לפחות, למעט בשולי קירות וחזיתות מחופים, בגין ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזוריים טכניים. חיפוי ושיפולים, ללא קיטום פינות (גרונג).
מרוחים (פוגות) – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחה בין ארכיים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות.

(mobher כי ציוד ומתקנים לגביים יש התיחסות לעיל יותקנו בפועל רק באם צוין כך בטבלה, במפרט מכיר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

3.3 ארון מטבח:

3.3.1 ארון מטבח תחתון: גופ הארון, כולל דלתות, מגירות, דיות מתכת, מדפים, תשבות לכיר תחתון, חיתוך פתח המתאיםים להתקנה שתוחה של הכיר, הכנה לכיריים מובנות (כולל: פחח, נקודות גז לבישול ונקודת חשמל להצלה), הכנה למדיח כלים. גופ הארון והמדפים יהיו מעובד (סנדוויץ'), ובגב 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 יחידת מגירות ברוחב כ- 60 ס"מ לפחות לכל גובה ועומק הארון.
ביחידה פינטית (כל שקיימת) יותקן "פטרונוט פינה". מתחתית הארון הגבהה (סוקל) בגובה של כ- 10 ס"מ ובחיפוי עמיד למים/רטיבות. וגוון לפי הנחיות האדריכל, או הספק שיבחר ע"ג החברה. **ציפוי חיצוני:** פורמאליקה. לבחירת הרוכש מתוך 5 גוונים לפחות (מהם אחד לבן ואחד בהיר ניטרלי) שיוצגו ע"ג החברה / או הספק/ים שיבחרו/ו על ידי החברה. **ציפוי פנימי** ומגרא מדפים: פורמאליקה / או מלמין בגין לבן. ⁽¹⁾**מידות:** ראה הערכה בהמשך
מחיר לזכי ערך ארון המטבח תחתון: ראה ספח ג'

משטח עבודה מעל ארון מטבח תחתון: תיאור: יתכן שימוש העבודה יבוצע בחלקים/הדקקה בהתאם לשיקול דעת החברה, לבחירת הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ מאבן פולימרית (כדוגמת אבן קויסר או שווה ערך), העונה לדרישות ת"א 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס לחזית הארוןות בכל היקף החיצוני. המשטח יותאם להתקנה שתוחה של כיר. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה שאפונן עיבודו יקבע ע"ג המוכר (הקונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח ככל הנדרש כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ינתן זכי עגן אי ביצוע זה).

מידות: לפי ארון המטבח חלק תחתון.
גון: לבחירת הקונה מתוך מגוון דוגמאות שיוצגו ע"ג המוכר / או הספק/ים שיבחרו/ו על ידו. בחברה/המוכר תציג בפני הקונה 3 גוונים לפחות (אחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי). לוחות השיש/אבן קויסר יהיו בהדקקה ולא לווח בודד אחד).

3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

(מסיבות של תכנון המטבח הספציפי המוכר יהיה רשאי להציג לד"ר להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תחתון ב- 2 מ"א ארון מטבח עליון. במקרה זה לא יותר ארון מטבח עליון פינתי).
מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לארון המטבח תחתון.
גובהו של הארון העליון 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. הארון יכול לפחות מדף אחד בלבד אורכו.

3.3.3 ארוןות אחרים (צין): בחדר רחצה (כללי), ארון תחתון עץ סנדוויץ' או טرسפה, תלוי או מונח, **במידות:** 80 ס"מ לפחות. הכלול דלתות, מדפים, ציר נירוסטה. משטח העבודה אינטגרלי מחורס / שיש / ניאו קוורץ משולב בכיר.
ציפוי חיצוני: פורמאליקה או אחר לפי החלטת החברה. **ציפוי פנימי:** פורמאליקה / או מלמין לפי יצורן הארון. גון: לפי החלטת החברה.

מחיר לזכי ערך ארון הרחצה: ראה ספח ג'

נספחים א', ב', ג', ד'

モותנה בהיתר בניה

ייתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות:

- (1) מדידת אורך כללית של ארון מטבח 5 מטר או יותר. המדידה לאורך הקיר (פינה כל שקיימת נמדדת פעמיים).
חלליים המיועדים למדייח, תנור, כיריים וכיו"ב (למעט מקרר) כוללים באורך הארון. סטיות עד - 5% במידות אורך ארון מטבח, לא ייחסבו כסטייה מתיאור זה.
- (2) במקרה של דיכוי עבור ארון מטבח וביצוע עצמאי, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובקייר שבגב ארון מטבח קיימים פתחי/ גישה לקולטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחי/ים אלו לצורך תחזקה.
החליט הקונה שלא להתקנים, על המוכר לספק את ארון מטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, באחריות הקונה לדוח על בחירותו על פי הלוח זמני שהחברה תקבע ובמועד שהחברה תנחה את הרכש.

3.4

מתקנים לתליית כביסה:

מתקן לתליית כביסה (קטנה): 2 מוטות ממתקת (מגולווים) ניצבים כולל גלగלות, 5 חבלים כביסה פלסטיים, באורך מינימלי של 160 ס"מ, או מתקן מתרומם באורך מינימלי של 120 ס"מ כולל חבל כביסה באורך של לפחות מ- 8 מטר סה"כ.

לדיות הגן: לפי תכנון האדריכל, אפשר שיותקן מתקן שווה ערך בחצי.

מסתו כביסה (כל שמתוכן): אלומיניום ו/או חומר אחר ו/או משלוב. הכל לפי דרישות ת"י 5100 ובמידות, לפי תכנון האדריכל.

הערה: בחל מסתו הכביסה יתכן ויותקן גם יחידת העיבוי של המזגן/ים, במקרה זה עלולה להיווצר הפרעה לתליית פריטי כביסה גדולים.

נספחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

טבלה מס' 3 – רשיימת דלתות, חלונות ותריסים בדירה (מידות בס"מ) 3.5

הערה: יתכנו שינויים במיקום הפתחים, במידות הפתוחים, בסוג הפתיחה ובכיוון הפתיחה. בכל מקרה, מידות המעברים החופשיים בדלתות ושטח החלונות לא יפחית מהנדרש בתיקנות התכנון והבנייה. ראה גם העורות נוספת בהמשך.

תריסים					חלונות					דלתות					---					
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./נגרר/ יפס/חשמלי/אחר)	חומר שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובה/ רוחב(גובה/ גובה/ רוחב)	במידות ומידת הפתח	סוג פתיחה (ציר/כ.ע./כ/ גונר/כס/אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובה/ רוחב(גובה/ גובה/ רוחב)	במידות ומידת הפתח	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע."/נגרר/ אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחר)	גובה/ רוחב(גובה/ גובה/ רוחב)	במידות ומידת הפתח	חדר							
---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	פלדה בטיחון	1 90/205-	---	כניסה							

גילה צפוני כולל גיבוי יני	אלומ'	אלומ'	---	1 235/205-	---	---	---	---	cir regila	אלומ' מזוגג ונגרר כ.ע.	1 235/205-	---	תדר דיוור							
				235/205-																
---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	מטבח							

גילה יני	אלומ'	אלומ'	---	1 115/145-	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	1 70/205-	חדר ארון לתבוח						
				115/145-																
גילה יני	אלומ'	אלומ'	---	1 115/145-	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 80/205-	חדר שינה 1 הרים					
				115/145-																
---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 75/200-	emm'd כחדר 2 שינה					

כף אחת או שתיים, פלדה נגד גזם, הדף ורטיסים, הנגררתים לכיס. או cir regila לפי הנחיות הג"א.					---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 70/205-	חדר שינה 3 הרים					
---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 80/205-	ח. רחצה הרים					

---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 80/205-	ח. רחצה אמבטיה					

---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 70/200-	שירות מטבח					

---	---	---	---	---	---	---	---	---	cir regila	---	---	---	---	1 80/200-	מחסן דירתית צמוד (ככל שהחומר)					

נספחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

ו^תכננו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

הערות לטבלה ואחרות:

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

א. **דלת עץ** = דלת עץ לבודה בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 ובפתחת ציר רגילה. הדלתות תהינה עמידות למים ויכלו התקנתן קנט פולימרי בתחתית

הדלת בגובה 7 ס"מ לפחות (ראה פרוטotyp בסעיף יא' בהמשך). **אלומ' = אלומיניום, סוג פרופיל:** לפי הנחיות ייעץ האלומיניום, ציר רגילה = סוג

פתחה, **קופ =** פתיחה משתפלת (נטוי), **סב נטוי (דרייקיפ)** = רגילה+ משתפלת, **ניגרר כ.ע.כ.** = כנף נגררת על כנף /או לתוכ גומחה (כיס) בקיר,

גיליטינית = כנף בתנועה אונכית, **תריסים:** בתריסי גלילה או הזזה יהיו שלבי התריס עשויים פח אלומיניום במילוי פוליאוריתן מוקצת כולל אטם גומי

בין השלבים לאטימה מוגברת. עובי הפח יהיה בהתאם למידות הפתחה והוראות היצן. בחדר דיר ובסתומים ברוחב מעל 2.5 מ' יורכב ארגז תריס

גלילה עם שלבי תריס כ"ל עם מנגןן חשמלי ומנגנון פתיחה ידני. **גלילה =** תריס נגלה לפני מעלה, באמצעות רצואה /או חשמלי.

ב. **דלתות/חלונות,** משותפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדרים בטבלה בלבד שהכמות הכללית בדירה תתאים לסתה"כ הדלתות/

חלונות המציגות בטבלה. יתכן ושולי דלתות פנים יוגבהו מעל רצפה עד 3 ס"מ הכנה לתפקוד מערכת מיזוג האוור.

ג. **חלונות/ווטרינות** (למעט ממ"ד), מאלומיניום עם זיגוג שקוף כפול (Double Glazing) וגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המורכבים משני לוחות

זכוכית עם מרוחה אויר ביניהם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות, עם מרוחה אויר בעובי של 6 מ"מ או אחר לפי תכנון). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי تو

תקן ובאיירים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מנגןן פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי

מתיקן מורשה מטעם היצן. בממ"ד יהיה מסוג אלומיניום מזוגג עם כנף/ים פלדה, לפי הנחיות פקוד העורף. **רשותות:** אין. בנסיבות לכל

החלונות, יותקן נתיב נוסף במשילה כהכנה לכנף רשות אחת.

ד. **בעהדר חלון/או דלת מזוגגת לקיר חיצוני** (בחדרים שבהם לפי תקנים התקנון והבנייה נדרש אוורור) לרבות במטבח באמ פונה למרפסת שירות

הסגורה בתריס או חלון, יותקן אוורור מכני (לרבות רפפת כיסוי).

ה. **מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. סוג פרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל /או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבוע

המשמש כמעקה/מחסום, /או קירות מסך.

ו. **החלונות ורכיביהם** יהיו בעלי تو תקן ובאיירים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מנגןן פתיחה

ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתיקן מורשה מטעם היצן;

ז. **בחדרי רחצה (באם יש חלונות),** תותקן זכוכית בטיחותית שקופה או עוממה ("חלב") עפ"י החלטת האדריכל.

א. **אוורור המחסן** (כל שנרכש מיחסן) יעשה באמצעות חלון /או אוורור מכני /או סבכה בדלת /או רפפות קבועות, לפי החלטת האדריכל ודרישות כיבי אש.

ח. **תכנים שינויים** בצורת פתיחת הדלתות.

ט. **דלת כניסה.** דלת פלדה (ביחסן) רב בריח, תואמת לתקן ישראל 5044 סגר בטיחון פנימי נוסף, עינית הצצה (פנורמית/טלסקופית), מערכות

צירים, מגן צילינדר, ידיות נעה ו"רוזטות", מברשת סף תחתון, מעutor דלת ומספר דירה. משקוף כניסה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25 מ"מ

פחות. כנף הדלת והמשקוף יהיו בחיפוי ויניל או צביעה בתנור. גמר לגון לפי בחירת המוכר.

י. **דלת ממ"ד ציפוי ויניל,** גוון לפי בחירת החברה. לפי הנחיות רשות הכביש, בכניסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויותקן דלתות בטיחון/אש.

יא. **מכלולי דלתות פנימיות:** כנף הדלת תהיה עשויה משתוי לוחות מודבקים על מסגרת עם מילוי פלקסборד /או מילוי אחר שווה ערך בכל היבט

תקופדי – חזקן, אקוסטיקה, קיימ, אחר. צירים יותקנו בהתאם לסוג משקוף הדלת. גמר צבע או פורמייקה או ציפוי חיצוני מתועש המתאים

לעמידות במים, עם מנעול וידיות מתכת משי הצדדים. בהיקף כנף הדלת (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות וגובהה 7 ס"מ לפחות. משקוף הדלת

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- יהיה בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 על הלבשות פולימרי או עץ בגין תואם לדלת כולל פסי אטימה. המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדרי אמבטיה / מקלחת מנעול סיבובי דמי "תפeo פנו" וצורה/ צו-אור, מזוגג בכנף הדלת. **גונ:** לבחירת הרוכש מתוך 3 גונים לפחות (אחד מהם לבן), שיוצגו על ידי החברה או הספק/ים שיבחרו/ על ידה.
- יב.** **פתח חילוץ-** בממ"ד ובפתח דירה המוכרת כפתח חילוץ קומתי (בחורים אמורים לשמש את כל הדיירים בקומתו), אין לקבוע سورג קבוע. בנווט,
- בפתח שיוכרז ע"י הרשות המוסמכות כפתח חילוץ יתכנו שינויים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.
- יג.** **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחוב מגן הינה דלת פלדה אטומה, הנפתחת/נגררת, חיונית. סף הדלת וΡΙΣΟΥ הממ"ד גובהם כ- 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתיים, הנגררות לכיס או 2 כנפים לפחות. חלון אלומיניום + זכוכית, ע"ג הקיר וליד פתח בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלנצ'), וניננסים לפ록. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות היצן. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאים סופק ע"י החברה מתן הסינון, הרוי שתקיינותו והתקנתו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירושו ע"י הרוכש, וחיב בבדיקה תקינות ואטיות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתירה בין המצוין בתוכניות המכר / או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בפועל בהתאם להנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.
- יד.** **מידות –** המידות המפורטות בטבלה מס' 3, הין מידות בניה משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך אביזרים משלימים כגון: מלכינים סמויים / או מסגרות סמויות וכן משקופים ופרופילים היקפיים למיניהם, של מלכני דלתות/ חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחט ממידות/שטח, לפחותם אלו כנדרש בתיקנות התכנון והבנייה.

נספחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

3.6 טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכליים סניטריים בדירה

(ראה גם העורות לאחר טבלה זו)

אחר	שירות מרופסת	חדר אמבטיה (כללי)	חדר רחצה הורים	מטבח	מקום מיקום	תיקן
---	---	---	---	ראה הערה (א)	סוג דיכוי ש'	כיר מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	א'		
---	---	---	---	אין		
---	---	משולב בארון	40/50	---	סוג דיכוי ש'	כיר רחצה
---	---	ראה סעיף 3.3.3	א'	---		
---	---	ראה נספח ג'	אין	---		
---	---	---	---	---	סוג דיכוי ש'	כיר לניטילת ידיים
---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---		
---	---	לפי מידות היצן	לפי מידות היצן	---	סוג דיכוי ש'	אסלה וארגז שטייפה (ב')
---	---	א'	א'	---		
---	---	אין	אין	---		
---	---	70/170 (אמבטיה)	לפי תכונן האדריכל (מקלחת)	---	סוג דיכוי ש'	אמבט/ מקלחת
---	---	א' (אמבטיה אקוורילית כולל שלד תמייה)	ריצוף משופע (מקלחת)	---		
---	---	אין	---	---		
---	---	פרח/מערבל	פרח/מערבל	---	סוללה למים קרים /חמים לכיר, מהקיר או מהמשטח	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים
---	---	א'	א'	---		
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	אין		
---	---	מערבל/רב-דרך (3)	---	---	dagm	סוללה למקלחת למים קרים וחמים
---	---	א'	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	דיכוי ש'	
---	---	---	---	---	dagm	חיבור מים מכונת כביסה ולניקוז
---	---	---	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	דיכוי ש'	
---	---	---	---	---	dagm	פתח 4' בדופן חיצונית לשירות פליטת אדים ממייבש כביסה, כולל תריס הגנה ומשקולת סגירה
---	---	---	---	---	סוג	
---	---	---	---	---	דיכוי ש'	
---	יש	---	---	---	---	הכנה לחיבור מדייח כלים (ההכנה מושלבת בניקוז כיר המטבח)
---	---	---	---	---	יש	
---	---	---	---	אין	---	נק' מים למקרר (ברז ניל)
---	---	---	---	1	---	נקודות גז לבישול (הכנה)
---	---	---	---	---	---	נקודות גז לחימום מים (הכנה)

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות לטבלה ואחרות:

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

(א) כיר מטבח (בודדת במידות - 40/60 ס"מ או כפולה במידות - 40/46 ס"מ): בחירת הקונה, חומר סיליקורץ/קורץ גראניט/נירוסטה, בהתקנה שטוחה או חרס בהתקנה תחתונה. כיר רחזה שלוחני (איןטגרלי): (במידות - 40/50 ס"מ) לפי היצן/ספק, שיבחר ע"י החברה.

כיר רחזה: חרס במידות - 40/50 ס"מ. תוצרת לפי החלטת החברה לפ"י החירות החבורה.

אמבטיה: תהיה מחומר אקריליק בעובי 3.5 מ"מ המוגן, בעלי חזקיה קיפי, שלד עץ עם ציפוי פוליאסטר. מילוי עץ בפינות ומיתת תמייה מפורפייל ברצל מגלאן או לחילופין מפח בעובי 2.5 מ"מ לפחות מצופה אמאיל.

מקלחת: שטח משטח המקלחת לא יפחות מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין, בגמר העומד בדרישות ת"י 2279 עם שימושים לניקוז המשטח.

(ב) אסלה: מונחת. ארגז שטיפה : מונבלוק/חרס, דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר וארוכה של 6 ליטר) עפ"י ת"י 1385. תוצרת לפי החלטת החברה. כסוי אסלה: (מושב) פלסטיק כבד בעל ציר נירוסטה.

(ג) סוללה למים קררים/חמים (כולל חסכים). לערת מטבח: דגם: פרח/מערבב, ביציפוי כרום ניקל, פיה בגובה - 25 ס"מ לפחות ולעומק 20 ס"מ לפחות. לבחירה מתוך 3 סדרות כשאחות לפחות תוכחת הארץ ועומדת בדרישות ת"י 1385

(ד) סוללה למים קררים/חמים, לכירוי/רחזה (כולל חסכים): דגם: פרח/מערבב ביציפוי כרום ניקל, פיה באורך - 15 ס"מ לפחות ולעומק 15 ס"מ לפחות, לבחירה מתוך 3 סדרות כשאחות לפחות תוכחת הארץ.

(ה) סוללה למים קררים/חמים (כולל חסכים): באmbטיה: דגם: מהקיר – מערבב/רב דרך (3), ביציפוי כרום ניקל כולל צינור שרורי, מתלה מתכוון, מוט החלקה טلسופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזלף.

לקלחת: דגם: מהקיר - רב דרך (3), ביציפוי כרום ניקל כולל צינור שרורי, מתלה מתכוון, מוט החלקה טلسופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזלף. לחילופין ולפי בחירת הדיר, זרוע מהקיר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 מ"מ.

סוללות האmbטיה/מקלחת, לבחירה מתוך 3 סדרות כשאחות לפחות תוכחת הארץ ועומדת בדרישות ת"י 1385 שיוצגו ע"י החברה/קבילן

(ו) התקנת כירום וארגז/ שטיפת אסלה כולל: חיבור לביבוי, וברדי ניל.

(ז) גוון הקבועות: לבן.

(ח) הנקה חיבור למכונת כביסה כוללת: מים קררים, מים חמים (הל"ת- תיקון אוג' 2007) וחיבור לקו דליחון או שפכים.

(ט) מידות: בכל משבצת שיש בה כל תברואתי /או מתakan /או אביזר ומציין מידות של הכל בס"מ, הרי אלו משוערות, המדידות הסופיות הין בהתאם למידות הספק /או היצן, שנבחרו ע"י החברה.

(י) הנקה לנק' גז: באם לא נאמר אחרת, צנרת נחושת בלבד ללא אביזרי קצה.

(יא) מים קררים: מים בטמפרטורה המסוכנת מרשת העירונית.

(יב) קבועות רחזה (אגנית/אמבטיה) - במרקחה של שניי לאחר קבלת החזקה בדירה, יש לרכוש קבועות שעומדים בתקן ישראלי למניעת החלקה ולא פחות מ-11-R.

(יג) נשלף = ראש ברת הנשלף מתרול קבוע. פרח = קרי ברת הממוקם על מישור משטח העבודה או הכוור. מערבל (מיكسر) = ויסות מים לקררים /חמים, בעזרת ידית אחת.

רב-דרך (אונטרפוץ) = חילוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קררים, לרשות מקלחת /או לפ"ת ברץ /או שניהם.

(יד) יש לחתוך בחשבון כי מערכת הספקת המים והניקוז מתוכננים למערכות הקצה הסטנדרטיות (ברחים/מקלחות/פתחי ניקוז וכו'). שניי מהאמור לעיל (לאחר קבלת החזקה בדירה) כגון ראש מקלחת דמי "גשם", ללא התאמת קווטר צנרת הדלוחין, שטח תא המקלחת, ומיחסום הקפי מפני גלישת המים, עלול לגרום הצפה בחדר הרחזה עקב אי התאמה בין כמות המים הנפלת המפל המים לקיבולת הניקוז ברצפה.

(טו) הויל והשימוש באmbטיה הינו גם למקלחת וככל שרצפת האmbטיה אינה כוללת חיספום מונע החלקה, יש לניקוט באמצעות מתאים כגן הדבקת מדקוקת המירועות למניעת החלקה.

(טז) ככל שמיוקם היכיריים לבישול נמצאים בסמיכות לחילון ובכלל, יש להשתמש בכיריים הколоילים מגנון לניתוק זרימת הגז במרקחה של כיבוי לא רצוני של להבה/ות הבישול.

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

3.6.1 אביזרי אינטלקטואלי נספחים בדירה, לכל צורך אחר: צנרת ופתחי ביקורת לקלוטני ביבוב (בחלקם יתכן ומשותפים לכלל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקרה, במיקום וכמות עפ"י החלטת המנדס האינטלקטואלי. יתכן מתחי כיבוי, (מיוקם וכמוות, עפ"י דרישות כיבוי אש).

ארון למחלקי מים במיקום, לפי החלטת המנדס האינטלקטואלי. ניקוז למציג מימי מרכז/ או מפוצל וצנרת להעברת גז וכבל פיקוד בין המיקום המועד למבנה, עד המיקום המועד למאייד. מיקום ממועד למציג מימי מרכז/ או מפוצל, במורפסת שירות/ או אחר, במסדרון/ או אחר,

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

עלפי החלטת החברה. מקום מועד למבצע בגג עליון /או במסתו כביסה, /או אחר לפי החלטת מהנדס החברה.

הערה:

הוצרך בעבר צנרת מים/ביבום/מתדי כיבוי, (כל שידרשו), יתכן ויחייבו התקנת CISI מבודד ואסתטי ויצרו בליטות דמי "עמודים או קורות" או "פסלים", בסמוך לקירות ותקרה /או בסמוך לקירות ורצפה, שלא בהכרח יסומנו בתכנית המכר, או שסומנו ומילוצי תכנון יותקנו במיקום שונה מהຕוכנית.
בנוסף, יש לחתך בחשבון כי לפि הת", והנחהות מהנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתוח ביקורת, וכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתח ביקורת אלו, אין לחסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזקה.

- 3.6.2 **חימום מים:** הספקת מים חמימים לדירות באמצעות מערכת סולארית משופצת מואלצת תהיה לפי הוראות כל דין, לרבות גיבוי חשמלי לדוד המים החמים והתקן קוצב זמן לחימום המים (טימר). לדירות שלהם לפי הוראות כל דין לא ניתן לספק מים חמימים באמצעות מערכת סולארית, יעשה חימום המים באמצעות חשמל והתקן קוצב זמן לחימום המים (טימר).
מכל אגירה (דוד) למים חמימים בקבילות: 150 ליטרים; **מקום הדוד:** במקום מוסתר אך נגיש כגון במרפסת שירות או בסמוך לה או גג עליון לפי תכנון מהנדס האינסטלציה.
- 3.6.3 **חיבור מים חמימים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. מכונות כביסה (הל"ת-תיקון אוג'07).
- 3.6.4 **ברז "דלי":** יש, ברחבה מרווחת.
- 3.6.5 **הכנה למונה מים לדירה:** יש (מיקום לפי החלטת החברה).
- 3.6.6 **חומר הצינורות: מים חמימים וקררים:** פלדה מגלוונת, פקסגול, PPR, S.P /או אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה,
דלתוחין: פלסטי או אחר, **שפכים:** פלסטי או אחר.
- 3.6.7 **צנרת גז בדירה ממוקור הגז ועד נקודת הגז במטבח:** יש.
- 3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה:** יש.

הערה:

מיקום נק' הגז בדירה, הינו לפי החלטת החברה. מחיר הדירה יכול לצנרת גז בדירה ממוקור הספקת הגז ועד נקודת הגז הראשית במטבח וכן הכנה למונה גז דירתו.
מחיר הדירה אינו כולל תשולם עבור חברות, מאריכים, התאמות, ברזי ניתוק, פיקדון מונה, מיסים, ריכוז מונים, פיקדון מלאי ותשולם נספחים הנדרשים לצורך התקנת המונה והמונה עצמה לחיבור הגז, אותן ישלם הקונה לשירות לחבל הגז המורשת ע"י החברה לפעול בבניין.

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

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

מחיר זיכוי לנCONDOT מארז, בית תקע ונCONDOT טלפון, ראה נספח ג'

מקום	נקודות מארז/ קי/TKRA כלל מפסיק	בית תקע רגיל	בית תקע מוגן מים (IP-44) מעגל נפרד	בית תקע כוח במועל נפרד	בית תקע פאדי'	תקורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר/ העורות
כניסה לדירה או מבואה	1	(בארון) תקורת)	-	-	-	-	- - פעמן + לחץ - אינטראקם - מפסק תאורה לLOBI קומתי/חדר מדרגות. - לוח חשמל דירתית. - ארון תקשורת כולל שקע. -ארון טלפון/טלזיזיה
חדר דיר ופינת אוכל	2	3	-	-	1 (למציג)	-	(תריס חשמלי וגבוי יدني ראה ברחבה מרצפת)
מטבח	1	2 (אחד מהם כפול, סה"כ 3)	1 (מדיח)	-	1 (למקרר) 1 (לטנור)	1 (כיריים) ראה גם סעיף 3.7.7	-
חדר ארון מטבח	1	-	-	-	-	-	-
פרוזדור	2 (כולל מפסיק מהלייף)	1	-	-	-	-	-
חדר שינה 1 הורים	1 (כולל מפסיק מהלייף) 1 (כולל מפסיק רגיל)	4 (שניים ליד המיטה)	-	-	1	- - אינטראקם (נק' שמע/דיבור בלבד)	-
חדר שינה 2	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	3 (+ עברו מסנו)	-	-	-	1	לפי הנחיות פיקוד העורף

נספחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

אחר/ העורט	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע תלת פאי'	בית תקע כוח מעגל נפרד	בית תקע מוגן מים (IP-44) רגיל	בית תקע מוגן מים (IP-44) מעגל נפרד	בית תקע רגיל	נקודות מאור קיר/ תקירה כולל מפסק	מקום
-	1	-	1	-	-	3	1	חדר שינה 3
בהuder חלון, הכנה לנק' אווורור מכני + מפסק היקן שנידרש.	-	-	-	1 (לטנור)	-	-	1 (מוגן מים)	חדר רחצה הרים (מקלחת)
+ התקן קו צבע זמן הכלול מפסק לדוד השימוש במיקום עפ"י התקן. בהuder חלון, הכנה לנק' אווורור מכני + מפסק היקן שנידרש.	-	-	-	1 (לטנור)	-	-	1 (מוגן מים)	חדר רחצה כללי (אמבטיה)
-	-	-	-	-	2 (מכונת, כביסה, מייבש כביסה)	-	1 (מוגן מים)	מufsת שירות
כולל תריס חממי + מפסק + מנגן פתחה ידני	-	-	-	1	-	-	1 (מוגן)	רבחה מרוצפת
-	-	-	-	1	-	-	1	מחסן (ככל שהוזמד)
-	-	-	-	-	1 (פקט הכנה למזגן)	-	-	מסתו כביסה

הערות לטבלה ואחרות

- (א) נקודת מאור קיר/ תקירה = בית נורה על גבי קיר או תקירה (לא נורה וכיסוי- אהיל/ ארמטורה), כולל נקודת הדלקה אחת.
- (ב) בית תקע מואר (רגיל) = "SKU" בודד לחיבור מתokin חשמלי הניזון מזרם חשמל רגיל. (שני SKUs או יותר בפנل אחד, מספר כל SKU בנפרד).
- (ג) החיבור יבוצע בכבלים 1.5 ממ"ר לפחות.
- (ה) בית תקע מואר מוגן מים: SKU בודד עם כיסוי, הניזון מזרם חשמל רגיל (שני SKUs או יותר בפנל אחד, מספר כל SKU בנפרד). החיבור יבוצע בכבלים 1.5 ממ"ר לפחות.
- (ד) נקודת מאור הדלקה כפולה= תאיור בלבד לאופן הדלקה של נקודות המואר (בקירה או קיר), המצויים בסעיף א' ושאינם תוספת לכמה נקודות המואר המצויות בסעיף א'.
- (ה) בית תקע מעגל נפרד = "SKU/ים" הנמצא/ים על גבי מעגל חשמלי נפרד (כל נק' במעגל נפרד), ושאים בהכרח נקודה/ות "כח".
- (ו) בית תקע עם דרגות הגנה IP44 או אחר= בית תקע מוגן שאינו בהכרח במעגל חשמלי נפרד אך אביזר הקצה מוגן מים בדרגת הגנה גבוהה.

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- (ד) נקודת טליזיה/טלפון חזק/תקשורת (מחשב)= 3 נקודות ביחיד (קומפלט) או לחוד וכוללות נקודת טלפון, נקודת תקשורת – בין מחשבים, נקודת טליזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה כאמור, אפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. ללא חיבור הדירה לרשות הטלפונים/אינטרנט.
- (ה) נקודת התקשורת הכלול צינור וחוט משיכת מרכיב התקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר וקופסא 55 מודול 1 כולל ציסוי.
- (ט) נקודת כח = בית תקע כוח על גבי מעגל חשמלי נפרד, מחובר ישירות ללוח למפסק נפרד עם כבלים 2.5 מ"מ.
- (ו) "הכנה"= באם לא צוין אחרת הכוונה לצנרת ("שרול") וחוט משיכת בלבד התקשורת (מחשב) מרכיב תקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר. באם ההכנה לתנור חיים נמצאת מעל דלת חדר הרחצה יותקן (באחריות הדיר), "מפזר חום" ולא "תנור להט" (ספירלי). למניעת ספק יודגש כי אמצעי חיים לא מסופקים ע"י החברה. ההכנה לתנור חיים כוללת שקע מגן מים.
- (יא) מחלף= נקודת/וות מאור הניתנת להדלקה/כיבוי, משני אביזרים נפרדים שנויים הנמצאים במרחק ביניהם, אך מדליקים/מכבים את אותה/ו נקודת/וות מאור.
- (יב) **יתכנו שינויים במיקום וסוג הנק'** בעקבות הנחיות החוק ודרישות מהנדס החשמל.

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

3.7.1	חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודת מאור: יש. בחדר מדרגות וגם מנגנון שבת לתאות לילה קבועה.
3.7.2	גוף מאור: יש. לחציו הדלקת אור: יש. לחוץ מתוך הדירה להדלקת אור במבואה קומתית: יש.
3.7.3	טלפון חזק: נקודת התקשורת הכלול צינור וחוט משיכת מרכיב התקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר וקופסא 55 מודול 1 כולל ציסוי.
3.7.4	פעמוני: סוג: לחוץ. צליל: זמזם, או אחר לפי החלטת החברה.
3.7.5	אביזרי הדלקה/SKU: סוג: סטנדרט, לפי דרישות הת".
3.7.6	לוח חשמל דירתי (כולל השארת מקום פניו ל-6 מודולים) ולוח תקשורת דירתי (כולל שקע רגיל), בתוך הדירה: יש מיקום: לפ' תכנון מהנדס החשמל. מפסק פחת: יש. שעון שבת: אין.
3.7.7	נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חסמל: יש. כולל קובץ זמן. גודל חיבור דירתי: תלת פאי: 25 × 3 אמפר. (מחיר הדירה אינו כולל הזמן והתקנת מונה אשר יוזמן ויוקן ע"י וע"ח הקונה). בגין המטבח, מתחת למיקום המתווך לכיריים תותקן נקודת שתוחבר לשירות למפסק תלת פאי בלוח החשמל ותחוווט בכבל 2.5/5. הנזקודה תכלול את כל החיווט לרבות בית שקע והמפסק בלוח החשמל הדירתי.
3.7.8	מערכת אינטראקטיבית: יש, מיקום: כמפורט בטבלה 5. (אינטראקט שמע דיבור, כולל לחוץ לפתיחת דלת הכניסה הראשית בקומת הכניסה, ופומית לשמע ודיבור בחדרamina הורים).
3.7.9	מערכת טליזיה נוספת טליזיה: הינה לחברו לכלבים לקליטת טליזיה רב ערכית (נפרדת): אין.
3.7.10	הכנה לקליטת שידורי טליזיה: הינה לחברו לכלבים לקליטת טליזיה רב ערכית (לא ממיר ולא חיבור בפועל אשר יחולם ע"י הקונה ישירות לחברת הטליזיה הרבת-ערך) עד ל-33.1.2 ודיי.M.F (לא ממיר דירתי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).
3.7.11	מיתקנים אחרים: <ul style="list-style-type: none">- אוורור חל המחייב באורור מכני לפי תקנות, יבוצע ע"י מפוח חשמלי חיצוני (משופף) / או ע"י מאורר דירתי "וונטה" או ש"ע.- מערכת לניטור ולבקרה של צricht החשמל הדירתי. המערכת תתאים לחיבור תלת פאי ולרשת החשמל הישראלית. ותאפשר הציגת תעריפי החשמל המשתנים.- המערכת תכלול יחידת מדידה בלוח החשמל הדירתי אשר מtabסתת כל רכיב המודד זרם חשמל, יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, אג דיגיטלי אלחוטי המקבל ומעבד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בצורה ברורה.- הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה במקום נגיש וגובהה 1.5 מ', האג יציג לפחות את נתוני צricht האנרגיה השוטפת והמצטברת ואת עלותם הכספיות.- תריס חשמלי כולל נקודת חשמל להפעלת התריס. ראה גם תריסים בטבלה פתחים סעיף 3.5.- ארון תקשורת כולל שקע (ואה בטבלה 5).- ארון טלפון/טליזיה.

נספחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

מתוקני קירור / חימום, בדירה:

4.1

מיוזג אויר דירתית מימי מרכז אוין.

1. הינה בלבד למערכת מימי מרכזית אחת סטנדרטית תלת פאי, אשר כולל:

מקום מיכון למאייד בצדם לתחתית תקרת חדר האמבטיה או המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אוירiesel וקצר לכל חלק הדירה;

2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נחושת ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה בין המיקום המתוכנן למאייד ועד המיקום המתוכנן למעבה, שקו כוח מעגל נפרד נס' 3 ניקוז המאייד למחסום רצפה או לניקוז מסתור הקביסה. מוצא ה"צמה" יכול הסתרה באמצעות ציסוי בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל.

התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממיקום המאייד עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון.

מקום ההכנות יהיה בהתאם לתכנון המערכת על ידי מהנדס מיוזג אויר.

5. מקום מוצנע ומוסתר למיקום המעבה / המבעבים.

6. תבוצע הינה למזגן עילי בממ"ד באישור פיקוד העורף ההינה תכלול:

- נקודת חשמל נפרדת חזנה ישירה מלאה החשמל.

- צנרת ניקוז מים, מנוקודה בקיר מחוץ לממ"ד ועד אל מחסום רצפה פעיל בדירה. קצה הצינור יסגר במכסה.

- מקום המערה יהיה במקום מוצנע ומוסתר ע"פ התקנון.

- כל ההכנות הנ"ל בהתאם לתכנון מהנדס מיוזג אויר.

4.2

מזגן מפוצל: אין. הינה בלבד בממ"ד באישור פיקוד העורף ועפ"י תכנון ייעץ מיוזג אויר, אשר כולל:

1. נק' חשמל נפרדת – חזנה ישירה מלאה החשמל.

2. צנרת ניקוז מים: מנוקודה בקיר מחוץ לממ"ד ועד אל מחסום רצפה פעיל בדירה. קצה הצינור בקיר יסגר במכסה.

הערה: מקום המערה יהיה במקום מוצנע ומוסתר עפ"י תכנון.

כל שעלה בקייעת מהנדס מיוזג אויר תכנון הדירה אינם מאפשרים מילוי המערכת מימי מרכזית אחת כאמור, תבוצע בನוסף הינה למזגן/נים מפוצל/ים ליתרת חלק הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.

4.3

מיוזג אויר דירתית הניזון ממערכת מרכזית בבניין: אין.

4.4

תנור חימום הפעיל בגז: אין.

4.5

תנור חימום הפעיל בחשמל: אין. תבוצע ניקוזה לתנור חימום הכלולות שקו מוגן. (בחדרי רחצה).

4.6

דיאטורים: אין.

4.7

קונבקטורים חשמליים: אין.

4.8

חימום תת רצפתית: אין.

4.9

MITAKNIM ARHRIM: אין.

5. *סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במיחס:

5.1

מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה: כל שיידרש ע"י רשות הכבאות. במיחס (באם נרכש): יש.

5.2

גלאי עשן: כל שיידרש ע"י רשות הכבאות.

5.3

מערכת סינון למרחב המוגן (ממ"ד): יש.

* התקנת סידורי גילוי, כיבוי ובטיחות אלין, לרבות חיופי/ציפוי עליהם, כל שיידרש ע"י רשות הכבאות,

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

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

.6.

עבודות פיתוח ושונות:

6.1 חניה

- 6.1.1 **סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים:** לפי היתר הבניה. **olumn:** בתחום המגרש; כל החניות בקומת המרתף ובקומת הקרקע. **חניות במקום אחר (לפרט):** אין;
- 6.1.2 **חניה לנכים (פרטית/משותפת):** יש, **מספר חניות:** לפי היתר הבניה **מיוקם:** מצוי בתוכנית המכר. **חניה לנכים כמסונים בתוכנית המגרש/סבירה/פיתוח ובנספח החניה להיתר, תימכר לרוכש דירה נכה (עם הצגת תג נכה רשמי מטעם משרד התכנורה), ובהעדר רוכש נכה, בין כל דירות הבניינים גם לדיר שאינו נכה.**
- 6.1.3 **גמר רצפת חניה לא מקורה:** בטון/אבני משטבות, לפי הנחיות האדריכל. **מערכת תאורה:** יש.
- 6.1.4 **גישה לחניה מהכביש:** יש.
- 6.1.5 **מספר חניות לדירה:** אחת לפחות. **מיוקם:** לפי סימון בתוכנית המכר.
- 6.1.6 **מחסום בכינסה לחניה:** אין.

6.2

פיתוח המגרש

- בתחום המגרש תבוצע רוחבת כניסה חיונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לכל בניין. הרוחבה החיצונית תכלול שביל כניסה [פחות 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 משטבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל.
- 6.2.2 **משטחים מרוצפים:** יש. **חומר גמר:** אספלט/אבני משטבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל.
- 6.2.3 **חצר משותפת:** יש. (על פי סימון בתוכנית מצורפת). **צמיחה:** יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכווי במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.
- חצר, מעלה תקרת בטון. (כולה). מעלה תקרת שטילת צמיחה בעלת שורשים רדודים בלבד (לא עצים ולא צמיחה עמוקה שורשים-יש להיעזר ביעוץ מקצועי לשם כך).
- 6.2.4 **רשות השקייה משותפת:** יש. כולל תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח לא מגון ולא מערכת השקיה.
- 6.2.5 **חצר, צמודה לדירות הגן:** יש; **יציאה לחצר מחדר:** לפי תוכנית המכר (חצר, מעלה תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח הערבה: סידור שיפוע נקיוד פנוי הקרקע בחזרות פרטיות (להרחיק מים משולי הבניין) יעשה ע"י הרוכש בעת סידור הגינה הפרטית.
- 6.2.6 **פירוט מערכות משותפות, בחצר הצמודה לדירות גן:** יתכן גישה/ות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרזביים, צנרת, שוחות וכו').
- חסמל, תקשורת, כיבי (הכל לפי העניין ושלא בהכרח יוצא בתוכנית המכר).
- 6.2.7 **משטח מרוצף בחצר הצמודה לדירות גן:** יש, בשטח לא פחות מ-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 **קומות עמודים מפולשת (קומה פתוחה בחלוקת):** יש. **ריצוף:** חומר: לפי תוכנית הפיתוח המאושרת.

.7.

מערכות משותפות

7.1 מערכת גז:

- 7.1.1 **הכנה לאספקת גז:** סידור מרכזי באמצעות צובר/ גז תחת-קרקע, בהתאם עם חברות הגז, ובמיוקם המתואר בתוכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה /או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך תינתנה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזקתה. מובהר בזאת כי צובר/ הגז כאמור, הינט בעלות חברת הגז.
- 7.1.2 **צנרת גז ממקור מרכזי לדירה:** יש;
- 7.1.3 **צנרת אספקת גז בתוך הדירה:** יש. **מיוקם:** ראה טבלה 4 (סעיף 3.6).

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

סידורים לכיבוי אש:	7.2
7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות: יש. לפי דרישות רשותxicci והנחיות ייעץ הבטיחות.	7.2.1
7.2.2 מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים: יש. לפי דרישות רשותxicci והנחיות ייעץ הבטיחות.	7.2.2
7.2.3 מערכת כיבוי אוטומטית – מתחים (ספרינקלרים): יש. לפי דרישות רשותxicci והנחיות ייעץ הבטיחות.	7.2.3
7.2.4 עמדות כיבוי לרבות ארגדי כיבוי ותוכלתן: יש. לפי דרישות רשותxicci והנחיות ייעץ הבטיחות.	7.2.4
7.2.5 גלאי עשן: יש. לפי דרישות רשותxicci והנחיות ייעץ הבטיחות.	7.2.5
הערה: כל סידורי הכבאות, לרבות מערכות גילוי וכיבוי אש, ברזי כיבוי (הידרנטים) וארוןות כיבוי בשטחים משותפים או פרטיים, מיקום ומומות לפי דרישות רשותxicci הכבאות.	
7.3 אוורור מאולץ בחניונים: לפי דרישות רשותxicci והנחיות ייעץ הבטיחות.	7.3
7.4 מערכת מיזוג אויר מרכזית (להזנת הדירות): אין.	7.4
7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות: אין.	7.5
7.6 תיבות דואר: לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שגוי. מיקום: תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לכל בנין, או במקבץ אחד לכל הבניינים יהיו בעליות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816.	7.6
7.7 מתקנים אחרים: מערכות סינקה ומשabayot מים, ח. שנאים, מגאר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), חדרים לשימוש כלל הדירות בבניין ולטובת בניינים סמכים, או בניינים סמכים לטובת הבניין וכו'. מיקום ומומות: לפי תוכנית המתכננים והיעיצים.	7.7
.8. חיבור המבנה למערכות תשתיות	.8
8.1 חיבור לקו מים מרכזי: יש; מונה מים ראשי לבית: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות רשותxicci המקומית.	8.1
8.2 חיבור לביבוב מרכזי: יש.	8.2
8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל; יש. לא כולל התקנת מונה.	8.3
8.4 הכנה לחיבור הבניין לרשת הטלפונים: בהתאם לתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.	8.4
8.5 חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט): אין. הכנה בלבד (ראה גם סעיף 3.7.10.).	8.5
8.6 פיתוח כליל הגובל בmgrש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כוללים במחair הרכישה. עבודות שביצועם בפועל עשו ע"י הרשות המקומית אינם באחריות החברה.	8.6
8.7 מתקן/ים לאציגת אשפה: יש (מכליים טמונה).	8.7
פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.	
.9. רכוש משותף	.9
9.1 תיאור הרכוש המשותף:	9.1
9.1.1 מקומות חניה משותפים: באמ סומנו כמשותפים בתוכנית המכרך.	9.1.1
9.1.2 קומה מפולשת חלקית (קומה כניסה ועמודים, פתווחה חלקית): יש.	9.1.2
9.1.3 מחסנים שאינם צמודים לדירות: לפי החלטת בחברה.	9.1.3
9.1.4 מבואה (לובי) בקומת כניסה: יש.	9.1.4
9.1.5 מבואה (לובי) קומתית: יש. בשטח: לא פחות מ-20 מ"ר.	9.1.5
9.1.6 חדרי מדרגות (מספר): 1 בכל בניין.	9.1.6

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- 9.1.7 פיר מעלית: יש; מעלית: יש; מספר מעליות: 1.
- 9.1.8 גג משותף: לפחות חלק התפוס על ידי מיתקנים על הגג: יש.
- 9.1.9 ממ"ק/ מקלט: אין. יש מרחבים מוגנים דירתיים- ממ"דים.
- 9.1.10 חדר דודים משותף: אין.
- 9.1.11 מיתקנים על הגג: יש מערכות טכניות (פרטיות ו/או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, משאבות סחרור, חדר משאבות, מאגר מים וכל מיתקן אחר שולדרש רשות מוסמכת על פי כל הדין.
- 9.1.12 חזר ושטח פתוח בתחום המגרש: יש. שטח ללא גינון: יש.
- 9.1.13 מיתקנים וחקלים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף: כמפורט בפרקים אחרים במפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכון.

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

- 9.2.1 חדרי מדרגות, (밀וט).
- 9.2.2 קומה טכנית.
- 9.2.3 גישה לחניה משותפת.
- 9.2.4 לובי בקומת כניסה.
- 9.2.5 לובי קומתי.
- 9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על הגג.
- 9.2.7 גישה מחדר מדרגות אל חדר מכוון.
- 9.2.8 גישה מחדר מדרגות או מלוبي קומתי לחדרים טכניים (משותפים).
- 9.2.9 חלק הגג – התפוס על ידי מיתקנים משותפים על הגג.
- 9.2.10 מעלית.
- 9.2.11 ממ"ק / מקלט. (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).
- 9.2.12 חלק אחר: ככל שיוגדרו ע"י החברה כרכוש משותף.

9.3 **בית משותף**

- (א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ג – 1973 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המועד להירשם כבית משותף והתקנון שחל על הבית או שבעדתו להחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקנון המצויה המתיחסת לעניין מן העניינים המנוונים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחזזה המכר פרטים על אותו עניין; ואלה העניינים:
- (1) הוצאה חלק מהרכוש המשותף;
 - (2) שיעורו של חלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה;
 - (3) שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו;
 - (4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;
 - (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף 3(א) לחוק המכר דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנוונים בסעיף קטן (א) יראהו, על אף האמור בחזזה המכר, כמי שהתחייב שהוראות התקנון המצווי לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

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

ייה קרוב ככל האפשר ליחס שבין שטח הדירה (כהגדורתה ואופן חישובה כمفוטה מכר זה פרק א' סעיף 5) לשטח של כל יחידות הדיור בבניין, זאת בכפוף לכל תיקון בחום זה או בכל פרט אחר הקשור ברישום הבית המשותף, כפי שיידרש לפיו שיקול דעת המוכר או כפי שיידרש על ידי כל רשות מוסמכת. בחישוב חלקה של כל דירה בבית ברכוש המשותף לא ילקחו בחשבון השטחים הצמודים לדירה (כהגדرتם 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, hari במקורה כזה ועד מכירת דירה/ות אלו תשא החברה בחלוקת היחסים מההוצאות הקבועות בגין אחזקת הרוכש המשותף (עד בית), בגין כל דירה/ות, כפי שייחיבו דירה/ות דומות בפרויקט. זאת להבדיל מהוצאות עבור צריכה בפועל.

9.7

החלקים המוצאים מהרכוש המשותף (או שיוחזרו לרכוש המשותף):

ambil לගרוע מהאמור בעניין זה בהסכם, יוצאו מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסומנים בתכניות המצ"ב ו/או מצוינים במפרט המכר ו/או בהסכם המכר.

- א. מקומות החניה שבתחום המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה הבלעדית של החברה.
- ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה הבלעדית של החברה. וכן כל השטחים שהוצאו מהרכוש המשותף ואשר לא נמכרו עד מועד רישום הבית המשותף.
- ג. מרפסות וగגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).
- ד. חדר השנאים מוצאו מהרכוש המשותף.
- ה. כל זכויות הבניה אשר אושרו ו/או יושרו לבנייה במגרש לפי התב"ע, ולפי כל תוכניות בנין עיר נוספת של החברה, ויחולו הקרקע, וכן זכויות בניה עתידיות שייווצרו על פי תוכניות בנין עיר שיאשרו בעתיד. זכויות הבניה כליעיל שייכות לחברה, ויחולו לגביון הוראות להסכם והן יוצמדו לתא', כמפורט להלן.
- ו. התא המסומן באות א' (להלן "התא"), בתכנית. הזכיות בתא זה ייווצרו בידי החברה, ובעת רישום הבית המשותף יוצמדו לתא הנ"ל, כל זכויות הבניה הקיימות והעתידיות כאמור בסעיף ה' לעיל. לחברה תהיה הזכות למוכר לצדים שלישיים את התא ע"פ הדין ועפ"י התב"ע.
- ז. כל שבעת רישום הבית המשותף לא יוצמדו כל החניות ו/או המחסנים לדירות, יוצמדו החניות והמחסנים לתא שבבעלות המוכרת כאמור לעיל.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף

נספח ב' הערות כלויות

נספח ג' טבלאות זיכויים

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנו

נספח א' – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

- 10.1 תוכניות אלו יפורסמו חלק 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 בקומתה.
 - 10.1.3 תוכנית קומה טיפוסית בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומתה.
 - 10.1.4 תוכניות קומת כניסה/ קומות מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף ושטחים דירתיים מואגדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בצילומים 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 לקבלת היתר בקנה מידה 1:250 ה כוללת סימן חצר משותפת וಗינות מיוחדות.
- 10.2 בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות ולחומרי הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכרכ דירות בעניין:
- (א) פעולות שוטפות לתחזקה 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 ואפיקון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
 - (ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות 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⁽¹⁾ תוכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומרי הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכרכ דירות בעניין:
- (א) פעולות שוטפות לתחזקה כל רכיבי הבניין על גימורם.
 - (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטромכניות וכיוצא באלה.
 - (ג) תדירות ואפיקון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
 - (ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.
 - (ה) רשימת צוות המתכננים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/טלפון.
 - (ו) תוכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד של אינסטלציה סינטטית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוחה. 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.

מוגנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

נספח ב' – העורות כליליות ואזהרות

העורות כליליות لمבנה ולDIRA

1. בטופס המפרט הבסיסי (כלשונו לצזו מכר דירות), בוצעו שניים, התאמות ותוספות הנכונים למבנה ולDIRA.
2. כל המוצרים והמלacuteות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבנייה והתקן הישראלי הרשמי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
3. המפרט הכללי הבין משרד ("המפורט הכלול") אינו רלוונטי למפרט מכיר זה.
4. החברה רשאית להוסיף או לגרוע מספר הדירות שתהינה במבנה ובפרויקט כולו.
5. החברה תהיה רשאית לקבוע זיקת הנהה לחקלת הבית בחקלות אחרות, ולוטובת בתים וגורמים אחרים בחלוקת הבית.
6. סוג א' – לפי הסיווג של אותו היצן או תוכרת חזע, שווה ערך לפי החלטת החברה.
7. אין החברה אחראית לגוגנים של הפריטים ולהתאמתם ההדדיות. הדבר אמר לגבי פריטים המסופקים ע"י החברה והן לגבי פריטים המסופקים ע"י הקונה.
8. מוגבר אנטנה ל-V.T אם יותקן, יחובר למערכת החשמל המשותפת של הבית, וזה שתשרת את דירות הפרויקט או חלק מהן. עלות השימוש בחשמל של המוגבר תהיה חלק מהוצאות הבית המשותפות.
9. החברה תהא פטורה מחובות התקנת מתokin לאנטנה בבניין /או אנטנה מרכזית אם התקינה בבניין מתokin הכנה לטלוויזיה בכבלים /או צלחת לוין, בכפוף להוראות כל דין.
10. הקונה מצהיר שהוסבר לו וידעו לו שטחי גינון /או שטחי מסעה/חניה של הבניין מוקמים מעלה תקרת מרתק, שטחי התקירה האוטומים עלולים להינזק /או להיפגע עקב פעולות שתילה /או הריסה /או בנייה /או התקנת מערכות /או פעולות כגון אלה, שיש בהן כדי לאגורם לשינוי במצב התקירה על מרכיביה, כגון ניקוז /או פגיעה באיטום המרתף או כדומה. הקונה מסכים ומתחייב בזה לפעול בעצמו /או באמצעות ועד הבית, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת /או המתחייב לשםירה על איטום המרתף, /או להימנע מכל פעולה שיש בה כדי סיכון לאיטום המרתף, כפי שפורט לעיל, לרבות אך לא רק, אי שתילת צמחיה בעלת שורשים חזורניים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קינון חרקים.
11. באדניות בניוות (bam' ihi), אין לשוטל צמחיה ישירות באדנית אלא במיכלי שתילה. טרם העמסת מכלית שתילה מעלה, תקרה/רצפה, יש לקבל אישור מהנדס (לבדיקת יכולת התקירה/רצפה לשאת משקל זה).
12. מערכת שלד הבניין (עמודים, קירות נושאים, קירות בטיחון וכו'), אינם בהכרח מסוימים בתוכניות המכacr. כמו כן ייתכן מעבר מערכות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקנות, רצפות, קירות ומחיצות. לכן כל שינוי (הריסה, פתיחה, קדיחה וכו', מחיב בבדיקה מקצועית מוקדמת.
13. תיתכן העברה גלויה אנכית /או אופקית, בגביהם שונים ובמקומות שונים, כמסומן או בשונה מהמסומן בתוכניות, של כל האלמנטים של מערכות הבניין המשותפות ושל מערכות שאין משותפות, צנרת, תעלות ועוד כגון: צנרת מים, צנרת חשמל, צנרת ביוב, צנרת ניקוז, שוחות ביוב, צנרת מים. ואזורור, קווי חשמל, טלפון, תקשורת וכדומה, בתחום הדירה, בשטחים צמודים לדירה, במיחסים, במרפסות, בגגות מראפים וחצרות, בחניה פרטית, בשטחים משותפים ובשטחים ציבוריים, בקירות ובתקנות הכל מעבר למסומן/למצין בתוכניות, לפי החלטות היועצים הטכניים. מערכות כאמור יתכן ויכסו בתקורה קלה /או סגירה אחרת יישנו את צורת /או גובה החלב בהן הן עבורות. הקונה מתחייב לאפשר גישה לתחזקה וטיפול במערכות הנ"ל.
- 14.aban טבעית, בריצוף וחיפוי יתכנו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "עינים", וכן התהמציות מינרלים (ברזל) המرتبطות בכתמים דמי חלודה, ואין לראות בקר ליקי.
15. בחיפוי ובritzוף יישמו מרווחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראליים. בחיפוי קירות /או שיפורים לא יבוצע קיטום פינוק (גרונגרים).
16. הגישה לתחזקה וניקוי, של פתחי כניסה החסומים בציגוג קבוע, קירות מסך, חלונות בחחל גובה (פנים וחוץ), /או למערכות אלקטرومכניות, ביוב ומים /או גגות עליונים, יעשה רק ע"י בעלי מקצוע ובאם נדרש רק מושרים לעבודות גובה וביצוע מתקאים והעומד בת"י 1139, (פיגום מתромם/תלי, סנפלינג וכו').
17. הקונה 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.
18. הקונה יבצע פעולות התחזקה והתקנים של מערכות ומתקני הבניין (ברכוש הפרטי /או המשותף) רק באמצעות בעלי מקצוע מתאימים ומוסמכים בנושא עיסוקם.
19. לצורך תחזקה וניקיון קירות בחזיות הבניין, הקונה יאפשר מעבר בשטחים פרטיים (חדרים ומרפסות), לרבות קשירת פיגומים, סנפלינג, הנחת ציוד מכני וכליים, הכל כמפורט בסיסיות העניין.
20. במבנה ובחלקיו השונים והתקנים מערכות אלקטرومכניות ואחרות המחייבות תחזקה מקצועית ושופטת (מנועת, ותחזקת "שבר"), על נציגות הבית חלק החובה בזמן נציגי החברות ספקיות הציוד לצורך קבלת הדרך לאופן השימוש והתחזקה.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

21. התשלום בגין תחזקה ואחריות של מערכות טכניות ומערכות אלקטرومכניות, כולל شيء כגון: חשמל, תקשורת, גנרטור, מעליות, משאבות, מפוחים, מגנים וכו' יעשה ע"י נציגות הבית או הקונה, ישירות לחברה שתספק שירותים אלו.
22. בתקופת הבדיקה והאחריות הקבועות בחוק מכיר (דירות), אין הקונה רשאי לבצע פעולות ושינויים העולמים להשביע על תקינות ותפקוד המרכיבים השונים בדירה/בניין שלא בהסכמה המוכר. ביצוע בניגוד לאמור לעיל ישרר את החברה, מכל אחריות לילキו/חוסרים/פגמים, בקשר עם מרכיבים אלו.
23. במהלך תקופת הבדיקה והאחריות, מחייב הרוכש באמצעות הנציגות, במסגרת ביטוח המעלית/יות במבנה, לבטה גם את חלקו המעלית השונים, כגון חלקים נעימים וחקלים המשופעים מבלאי כלשהו.
24. למניעת ספק יודגש כי אם תידרש החברה להעמיד שטח/ים בתחום המבנה או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכת המשמשות הבניין או בניינים אחרים סמוכים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית ללבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, כן ובצאת השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצאות הקרקע למעבר כבליים. כמו כן יהיו גופים אלו והחברה, פטורם מתשלום מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
25. חל איסור חמור לאחסן במחסנים דירתיים חומרים הפלטניים ריחות חריפים או רעלים, באריזות פתוחות או סגורות.

הערות כלליות לדירה

26. אין החברה אחראית להתחאה מוחלטת לגוננים של מוצאים המיושמים בדירה, מעבר להנחיות התקן, הוראות היצרן והמקובל בסיבות העניין.
27. במחסנים (כל שקיים), שירכשו ע"י הדיירים יכול להיות תקרות מונכות, קורות ומעברי צנרת ואורור, המשרתים כלל הבניין. הדנת החשמל למחסנים תעשה מהרכוש המשותף או הפרטי לפי החלטת מהנדס החשמל של החברה.
28. מיקום של דוד המים החמים ויח' מיזוג האויר באם יותקנו באוצר תליית כביסה, מקטינים החחל ועלולים לגרום הפרעה מסוימת.
29. מערכות מיזוג האוור יספקו ויותקנו ע"י הקונה. על הקונה לעשות שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם לא עליה על (A) 60dB, במרקח של 1.5 מ' מופיע פליטת אויר חמם במקומות בו היחידה ממוקמת, וכן בולמי ריעידות תחת רגלי המתוך/ים.
30. הקונה מצהיר שהסובר שחל עליו איסור מוחלט לבצע כל שינוי הנוגע לצד חיצוני של הדירה או הפוגעים בחיציתו או ברכוש המשותף או בשלד הבניין, בייעוד חדרים או במחלci צנרת או הריסה או שינוי בשכבות הרצוף או הבניה או התקנת מערכות, לרבות התקנת רמקולים, מסכי V.T. פלמה וכס, שקוים בתוך קירות הפרדה בין דירות או פעולות כגון אלה, שיש בהם כדי לגרום למטרדי רعش ורעידות לדירות שכנות, באופן שתהיה חריגה מעל רמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. לモכר לא תהיה אחריות כלשהי לנזקים ולתלונות שהיו בגין פעולות ושינויים אלו.
31. לצורך מעבר תעלות מיזוג האויר, יש לנקוט בחשבון מיקום מערכות ככל שאלה קיימות (חגורות, עמודים, תאורה, מטבחים וכו').
32. מיקום מערכות גלי עשן/אש ומתחי כבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות כבוי אש, אין להסום או לשנות מיקומם.
33. בתקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה (בכתב), באירועים רזרביים, אשר ימסרו לקונה לשומרת, לצורך תחזקה.
34. הקונה מצהיר שהסובר לו וידעו לו שבאים יהלט להתקן אמבט ג'קוזי, לעלו לנקיוט בכל האמצעים המקווים הנדרשים ע"מ למנוע מטרדי רעש ורעידות לשכנים ולהבטיח عمידה ברמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות. לモכר לא תהיה אחריות כלשהי לנזקים ולתלונות ככל שיהיה בגין שינויים אלו.
35. למען הסר ספק, במידה וטרם חתימת החוזה עם הרוכש התקדמה הבניה כך שסעיף מסעיף המפרט המאפשר בחירה כבר הושלם, לא תתאפשר בחירה. הקובל יבחר אחת האפשרויות בהתאם לשיקול דעתו. לחושך לא תהיה כל טענה בעקבות בחירת הקובל.
36. תי' 1525 "תחזוקת בניינים: בנייני מגורים וובייטם הקרה" יחיבו את הקונה (חברת "הנחיות לתחזקה" תימסר לקונה בעת קבלת החזקה בדירה).
37. מוסכם כי המוכר לא יהיה אחראי אחריות כלשהי לאובדן, מחסור או נזק כלשהו שנגרמו לחומר הבניין, פריטים או אביזרים כלשהם שיובאו ע"י הקונה לדירה או לבניין, וזאת בגין לפני התקנות בדירה ובין לאחר מכן. כל האחריות בגין כל לטיב החומרים או ביצוע העבודה, הפריטים והאביזרים והתוספות הנ"ל תחול על הקונה בלבד.
38. באם תוכג "דירה לדוגמה", הדמיות, סרטים ותמונה להמחשה, למניעת ספק יודגש כי מדובר במקרה להתרומות בלבד ואת החברה יחייב רק האמור במפרט המכיר וה訓יניות המכיר החתוםים ע"י הצדדים. למען הסר ספק יודגש כי אם לצורך קידום מכירות ושיווק הדירה, ככל שsspוקו לקונה הדירה מערכות כגון: מגן, טוחן אשפה, כלים חשמליים, ריהוט וכו', הרי אלו אינם כלולים באחריות ובדק, כמשמעותם בחוק המכיר (דירות).
39. חשוב להזכיר כי יש לאוור המרחב המוגן, באופן תכוף לפחות השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלך שריד גז ראנון אשר עלול להימצא באגרגטים (חצץ), המופק מבטן האדמה והנמצא בקירות הבטון שהם המרחב המוגן.

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

- .40. يتכנו شروط بيوب او צנרת او מערכות אחרות המשרתות כל הדירות בבית ובמבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, חניות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכני וייעצי הפרויקט. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה / או הערת אזהרה בדבר מעת היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזקה. הוראות כאמור תהא החברה רשאית לכלול גם במסגרת תכנון הבית המשותף.
- .41. ברכפה, קירות ובסמרק לתקרת הדירה, או המחסן או החניה, יתכן ועוברות צנורות (מים, ביוב, ניקוז וכד') וכן פתחי בקורת, השיכים לכלל הבניין, ומהווים חלקים מסווגים. הקונה מחייב לאפשר גישה לצורך תחזקה וטיפול לפני העניין, על כל המשתמע מכך. החברה תהא רשאית לרשום זיקות הנאה / או הערת אזהרה בטאבו בדבר מתן היתר גישה למערכות אלו לצורך טיפול ותחזקה. הוראות כאמור תהא החברה רשאית לכלול גם במסגרת תכנון הבית המשותף.
- .42. ע"פ הנחיותביבי אש, ובכפוף לכך, יתכן ובאחת מהדירות בכל קומה בבניין, 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 סוג קבוע בפתח זה, וכי בעת חירום יאפשר את המעבר בדירה אל חלון/דלת החילוץ.
- .43. בעת שימוש רגיל בממ"ד- אם לא קיים פתח בדופן הממ"ד לאויר חודר ("8-4", למיזוג אויר) יש להשאר את דלת הממ"ד מעת פתיחה ע"מ לאפשר תחלופת אויר ממוגז בין הממ"ד לשאר חלקי הדירה. ככל שתותקן כנף דלת עץ וע"מ לאפשר תחלופת אויר כאמור, יש לוודא מרוח של עד 3 ס"מ בין שולי הדלת לרצפה.

הערות כלליות למגרש ולפייטו

- .44. פירים (גומחות) עירוניים ושוחות של מערכות השונות (חשמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכד') ימוקמו במגרש ועל חשבו שטח המגרש, בהתאם לתכניות הפיתוח שיאשרו ע"י הרשות.
- .45. מיקום צובי גד לאספקת גז מרכזי יהיה על פי התכנון ובאישור חברת הגז שנבחרה ע"י המוכר לפעול בביתנה, הוועדה המקומית לתכנון ובניה ומשרד העבודה.
- .46. יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט / או גראנוליט, מושפעות באופן טבעי מתחזיות ססמיות / או תרמיות וכן יתכנו סדקים זעירים ברצפות אלו. למניעת ספק יודגש כי אין כל מגע בטיחותי / או תפוקדי בתופעה טבעית זו, האופיינית לרצפות אלו, ואין לראות בכך ליקוי.
- .47. נסעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפיקו דוידי נסעה המרצפים באירועי "בן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות בריצוף זה.
- .48. למען הסר ספק יודגש כי בחניונים תת קרקעם לא ניתן למנוע באופן מוחלט חידרת רטיבות נקודתיות מתקרות / או מקירות חזק / או מפגש קירות תקרה / או רצפה, הואיל ולא ניתן לאטום צידם החיצוני של הקירות (יצקת הקירות נעשית כנגד יסודות המוחדרים טרם חפירת המרתף).
- .49. יתכנו שינויים במספר מקומות החניה ומיקום בהתאם לצרכי התכנון / או אישור הרשות.
- .50. גבולות המגרש, הפיתוח והחלוקה הצמודים, אינם סופיים ויתכנו סטיות ושינויים בתהליך רישום וחלוקת סופיים, בהתאם לאילוצי התכנון, הביצוע ודרישות הרשות.
- .51. אסורה הכנסת לרכיבים המוגעים בגז פחמייני (גפ"מ), למרתפי חניה תת קרקעיים (באם אלו יוגדרו כך ע"י רשות הכבאות).
- .52. בנוסף חל איסור חמור להתקין / אוalachן כל מתקן המופעל בגז פחמייני (גפ"מ), בשטחים פרטיים או משותפים במרתף/ים.
- .53. במקרה בו נפלה טעות / או טעות סופר / או על פי קביעת אדריכל הוושט מפרט זה, פרט כל שהוא, יהיה רשאי המוכר להודיע על כך ללקוח בצויר פרטוי התקין המתבקש במפרט ובכפוף למפרט המחייב מהדורה 10 והדבר יחייב את הצדדים כאלו נאמר במפרט זה כך על פי קביעת אדריכל מלכתחילה.
- .54. מובהר bahwa כי הערות הנ"ל הן בנוסף ומבל' לגורע מההערות האמורות בתכניות, וכי הוראות המפרט כולן הן בנוסף ומבל' לגורע מהאמור בהנסכים.

מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

כולל הצעה למחירים

[נספח ג' – טבלאות זיכויים](#)

רכיב טבלאות זיכויים

הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הינם ארך ורק הנדרשים במפרט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 10 - 08.12.2016 .
2. המחרירים הננקובים לעיל כוללים מע"מ.
3. המחרירים הננקובים בסופח זה צמודים לממד תשומת הבניה מיום חתימת החוזה.
4. המועד האחרון של רוכש הדירה להודיע לחברה/קבלן, על רצונו לנצל זכותו לזיכויים אלו ימסר לרוכש הדירה ע"י החברה/ הקובלן בהמשך.
5. אי הודיעת רוכש הדירה עד המועד האמור תתקבל כויתור לזכותו זו על פי כל דין.
6. למניעת ספק יודגש כי לא יאשרו שינויים שאינם עומדים בדרישת הרשות, בחוק ובתקנים /או פוגעים בבטיחות /או גורמים לעיכוב בהתקדמות העבודה או השלמת הבניין וקבלת אישורי אכלאס.
7. ניצול זיכוי בגין ארונות המטבח המתוכננים, ובוחירת הרוכש (הדייר) להתקשר עם ספק מטבחים אחר שאינו ספק החברה, התקנת המטבח תתאפשר רק לאחר מסירת הדירה, ובאחריות הרוכש ועל חשבונו.
8. למניעת ספק יודגש כי צנורות לחשמל/תקשורות/מים/ביוו, הנמצאים באלמנטים יצוקים או בניינים והסתמימה התקנותם, יחשבו כסיסום "התקנת הפריט" כמשמעותו בטיקון 6 לחוק המכך לעניין הודיעת רוכש עלימוש זכותו לזכוי מהאמור במפרט המכרכ.
9. במקרה של ציון פריט מתומחה לזכוי בסופח זה ושאינו מצוין במפרט המכרכ, לא ניתן כל זיכוי בגיןו.
10. מימוש הקונה בפועל את זכותו לדיכויים, מהפריט/ים המתואימים והמפורט בטבלה זו, בחתימת החברה/ המוכרת הקונה על נספח זה, יראו השינויים שבעצם הקונה כאמור כשינויים מוסכמים במפרט המכרכ.

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

מקרא:

יח' - יחידה.

מ"ר - מטר מרובע.

מ"א - מטר אורך.

קומפלט - חומר לבן + חומר שחורה + עבודה.

פריט - פריט אחד בודד.

נושא: ארון מטבח, רחצה - מחיר בגין זיכוי בלבד

ס"ה	כמות	מחיר זיכוי ליח' בש"ח	יח'	חומר/ עבודה	תיאור	סעיף במפורט המכר
4,881	---	---	---	קומפלט	זיכוי לכל ארון המטבח (כולל ארון תחתון/עליון, משטח עבודה, כיור מטבח, ברז מטבח, חיפוי מטבח), לפי התיאור שבמפורט המכר.	3.3.1
660	---	---	---	קומפלט	ארון רחזה (בחדר רחזה <u>כללי</u> . כולל כיור אינטגרלי), לפי התיאור שבמפורט המכר.	3.3.3

נושא: קבוצות שרבבות ואביזרים- מחיר בגין זיכוי בלבד

ס"ה	כמות	מחיר זיכוי ליח' בש"ח	יח'	חומר/ עבודה	תיאור	סעיף במפורט המכר
		100 (כilo ב'זיכי המטבח)	פריט	קומפלט	סוללת ברז לכיר למטבח, לפי התיאור במפורט המכר.	3.6
		96	פריט	קומפלט	סוללת ברז לכיר רחזה, לפי התיאור במפורט המכר.	3.6
		126	פריט	קומפלט	סוללת ברז לאמבטיה, לפי התיאור במפורט המכר.	3.6
		126	פריט	קומפלט	סוללת ברז למקלחת, לפי התיאור במפורט המכר.	3.6

נסוחים א', ב', ג', ד'

מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

נושא: חשמל/ תקשורת- מחיר בגין זיכויים/חיבורים

סעיף במפורט המוכר	תיאור	חומר/ ឧבודה	יח'	מחיר ליח' בש"ח	כמות	סה"כ
3.7	נקודות מאור קיר/ תקרה – זיכוי	קומפלט	פריט	90		
3.7	בית תקע מאור – זיכוי	קומפלט	פריט	90		
3.7	נקודות טלפון	קומפלט	פריט	85		

הערות מיוחדות:

1. המחרירים הננקבים להלן כוללים מע"מ.
2. המחרירים כוללים זיכוי פריט+התקנה.
3. המועד האחרון של רוכש הדירה להודיע לחברה/קבלן, על רצונו או אי רצונו לנצל זכותו לזכויים אלו הינו ביום חתימת ההסכם.
4. אי הודעה רוכש הדירה כאמור עד התאריך האמור תתקבל כהזמנה סטנדרטית.
5. ניתן זיכוי בגין ארונות המטבח המתוכננים (כולל שיש מטבח, כיור מטבח, ברז מטבח, חיפוי קיר מטבח) וככל שנבחר ע"י הרוכש, התקנת המטבח וכל הכרוך בה תאפשר רק לאחר מסירת הדירה, ובאחריות הרוכש ועל חשבונו.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג', ד'

מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בכפוף לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

נספח ד'

למפרט מכיר שנערך ונחתם ב _____ ב יום _____ בחודש _____ שנת 2018

בין: זוהר וצפריר שרבט בע"מ ח.פ. 513916791
מצד אחד (להלן: "הმოცარ")
לbian:

ת.2 .1
ת.2 .2

מצד שני

(להלן: "הרכוש")

חלק בלתי נפרד מהມפרט הנזכר לעיל (להלן: "הມפרט") מוסכם בין הצדדים כדלקמן:

- .1 תיאור הדירה
דירה מס' 1 בת 4 חדרים כולל מטבח (הנחשב כחדר), מטבח ואמבטיה בשטח של ____ מ"ר, בקומה קרקע, בבניין מס' 2 בפרויקט המוכונה ע"י המוכר **"רכפות"** (להלן "הדירה"), במרקען הייעדים כגosh רשום רשות 4246, חלקה 10, מגרש מס' 306 לפ' תכנית מס' 306 בעיר ראשון לציון.
- .2 פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדיו:
 - 2.1 מרפסת משמש בשטח ____ מ"ר מתוך מרפסת משמש מקורה בשטח ____ מ"ר;
 - 2.2 חניה לא מקורה מס' ____ (מצ"ב תכנית עם סימן מיקום החניה המוצמדת);
 - 2.3 חניה מקורה מס': ____ בקומה: ____ בשטח: ____ מ"ר (מצ"ב תכנית עם סימן מיקום החניה המוצמדת);
 - 2.4 מחסן דירתית^{4.2} מס' ____ בשטח ____ מ"ר (מצ"ב תכנית המחסנים עם סימן מיקום המחסן המוצמד);
 - 2.5 גינה מוצמדת לדירה^{4.4} בשטח ____ מ"ר, כולל שבילים ומשטחים מרוצפים.
 - 2.6 אם יש שטחים נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדיו יש לפרטם (מהות ושטח):

- .3 שטח הדירה המפורט בסעיף 1 לעיל וכן שטח השטחים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה במפרט בסעיף 2 לעיל מחושבים לפי הכללים כאמור בסעיפים 7-5 למפרט.

לכל מונח או ביטוי בנספח זה תהיה המשמעות הנתונה לו במפרט.

ולראיה באו הצדדים על החתום:

_____.1. הקונה
_____.2. הקונה
הმოცარ

נספחים א', ב', ג', ד'