

# מפרט חנוך

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

## מחיר מופחת

שם האתר: סלקטד היילס, כרמייאל

דירה מדגם: F3

מספר חדרים: 4 וחצי חדרים

דירה מס': 6

קומה מס': 1

בניין מס': 3



# мотנה בהיתר בנייה

מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

## תוכן עניינים

### פרק א. פרטי דירה

- סעיף 1: כתובות 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 בלבד, ואופן חישובם (6.1-6.7).
- סעיף 7: סטיות קובלות (א-ג).
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבניה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השلد.

### פרק ב'. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביירה

- סעיף 1: תיאור הבניין, הקומות ועודעה של כל קומה (1.1-1.6).
- סעיף 2: חומר הבניין והגמר (2.1-2.21).
- סעיף 3: תיאור הדירה, חומר הגמר ואביירות.
- סעיף 4: גובה הדירה.
- סעיף 5: (טבלה 2) רשיימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 6: ארוןנות מטבח ורחצה (3.3.1-3.3.3).
- סעיף 7: מתקן לתליית כביסה.
- סעיף 8: (טבלה 3), רשיימת דלתות, חלונות ותריסרים.
- סעיף 9: (טבלה 4), מתקני תברואה (כלים, ברזים), ואביזרי אינסטלציה נוספים (3.6.1-3.6.8).
- סעיף 10: (טבלה 5), מתקני חשמל ותקשורת (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: דירוג אנרגטי.
- סעיף 17: מערכות משותפות.
  - סעיף 18: מערכות גז (7.1.1-7.1.3).
  - סעיף 19: סידורים לכיבוי אש (7.2.1-7.2.5).
  - סעיף 20: אווורור מאולץ במרתפי חניה.
  - סעיף 21: מערכת מזוג אוויר מרכזית.
  - סעיף 22: מערכת מיזוג אוויר בחדרים לשימוש הדיירים.
  - סעיף 23: תיבות דואר.
  - סעיף 24: מתקנים ומערכות משותפות נוספת.
  - סעיף 25: חיבור המבנה למערכות תשתיות (8.1-8.7).
  - סעיף 26: רכוש משותף.
- סעיף 27: תיאור הרכוש המשותף (9.1.1-9.1.13).
- סעיף 28: חלקים שאין להוציאם מהרכוש המשותף (9.2.1-9.2.12).
- סעיף 29: בית משותף (רישום ופרטים).
- סעיף 30: שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 31: סדרי קבלת החילוק בדבר ניהול הבית.
- סעיף 32: שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשירותים המחייבים בקשר אליו.
- סעיף 33: 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

# מוותנה בהיתר בנייה

מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות הוכנו

דירה מודגם: F3

מס' חדרים: 4 וחצי חדרים

דירה מס': 6

קומה מס': 1

חניה מס': \_\_\_\_\_

מחסן מס': \_\_\_\_\_

בניין מס': 3

שם האתר: סלקטד היילס, כרמיאל.

## "מפורט מכיר"

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

(תיקון התשס"ח – 2008 ותיקון התשע"ה – 2015 בעניין חיים וזיכאים שונים)

ותיקון התשפ"ב – 2022 בעניין העגת דירוג אנרגטי לדירות מגוריים)

(כולל התאמות והבהרות הנכונות למבנה ולדירה)

(להלן "המכיר/ת" או "החברה")

נספה לחוצה בין: שרגאיו ייזום ובניה (א.ב.ס) בע"מ.

לבעין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

(להלן "הרכיש/ים" או "הokane/ים")

לבעין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_

מתאריך: \_\_\_\_\_

## א. פרטי דירה

1. ישוב: כרמיאל. רחוב: משועל החצב, סמטת צבעוני. מס' בית: "קבוע ע"י הרשות המקומית בהמשך.

1.1 גוש מס': 18990. חלקה מס': 119. מגרש: 147 (56).

1.2 התכנית החלה במקום: לפי ג-ג 21673.

.2

בעל הזכויות בקרקע: רשות מקראע ישראל (ר.מ.).

הזכות שהקנה רוכש בדייה: חכירה.

2.1 שם המחכיר: רשות מקראע ישראל (ר.מ.).

2.2 תקופת החכירה: 98 שנים. תחילת תקופת החכירה: 17.08.2021.

.3

דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

.4

בדירה: כניסה, חדר דירור ופינת אוכל, מטבח, חדר שינה הורים ופינת ארוןוט, חדר שינה, חדרון (חצי חדר), מרחב מוגן דירתית (להלן – מ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כליל (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלהת), מרפסת שירות, מסתור כביסה/מערכות (גישה מרפסת שירות), מרפסת שימוש (יציאה מחדר דיר).

חותמת המכיר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיכות הבניה / שרגאיו ייזום ובניה (א.ב.ס) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפורט מכיר מופחת – מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# мотנה בהיתר בנייה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

.5. שטח הדירה

שטח הדירה הוא: \_\_\_\_\_ מ"ר. המוחשב לפי כלליים אלה:

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

לענין זה –

(1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמצוצה 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 המציגן האמור במרקזו של קיר החוץ;

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

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

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

השטח יצורף למפלס שמננו עליה מהלך המדרגות.

(ד) בחישוב השטח יכללו רק השטחים שגובham תואם לנדרש בתיקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאיו וагרות), התש"ל – 1970 (להלן – תיקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר)).

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

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

6.1 מರפסת שימוש בשטח<sup>(1)</sup>: \_\_\_\_\_ מ"ר. מתוכה מרפסת השימוש מקורה [קירוי הכוונה למשטח מלא דמיי תקרה (לא פרוגולו)] הנמצאת קומה אחת מעל בלבד, בשטח: \_\_\_\_\_ מ"ר.

6.2 חניה מקורה/מקורה חלקית/לא מקורה מס': כמצוין בתכנית המכר. (יש לצרף תכנית שטח הchnihah עם סימון מקום הchnihah המוצמדת);

6.3 מחסן דירתית בשטח<sup>(2)</sup>: \_\_\_\_\_ מ"ר. (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מקום המחסן המוצמד);

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

6.5 גג מוצמד לדירה בשטח: אין.

6.6 חזר מוצמד בשטח<sup>(4)</sup>: אין.

6.7 אם יש שטחים/חלקים/אזורים, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדי יש לפרטם (מהות ושטח). מסתו כביסה/מערכות (כל שמתוכן): כמפורט בתוכנית המכר. (יתכן ומפלס רצפת המסתור יהיה נמוך ממפלס רצפת הדירה).

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת שימוש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הרצפה הכלוא בתוך המציגן הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעלים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.

mobherci "מרפסת שימוש" הכוונה, חסופה ו/או מקורה בשלמות או בחלוקת, אשר מידת חשיפתה לשמש ו/או לאור הרקיע כפוף למיקומה בבניין יחסית לשושנת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מצווצה 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 יכללו רק השטח מתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יוכל שטח הקיר במלואו.

3. שטחו של מרתף, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורי מתחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפריד בין חלק של דירה אחרית יכללו רק השטח מתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף יוכל שטח הקיר במלואו.

4. שטחה של חזר כולל, את שטח הקירות התומכים בהקיפה; תוואר סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החצץ המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיכות הבניה / שרגאו יוזם ובנייה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכיר מופחתת – מshall"ש מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# мотנה בהיתר בנייה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

.7 סטיות קבילות:

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

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

.8. שם עורך הבקשה להיתר ("להלן" "הأدראיכל"): מודו סטודיו - פרח נתן אדריכלים ובני ערים.

טלפון: 077-2046011 פקס: 077-2046010 כתובות: אליהו הנביא 1, חיפה.

דוא"ל: office@modu-studio.com

.9.

שם האחראי לתכנון השלד (להלן "המהנדס"): אינג' עוזד אילני.

טלפון: 04-9909949 פקס: 04-9909090 כתובות: ד.ב. משגב, מושב יעד.

דוא"ל: Yehuda.oilany@gmail.com

.ב.

### תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה וביצירתה

- \* המוכר רשאי להכנס שמיים בחלוקת פנימית של דירות אחרות וחקלים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף.
- \* כל המוצרים והמלacuteות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי.

.1.1 תיאור הבניין

בנין מגורים רב-משפחה אחד מתור 4 בניינים שייבנו במתחם אחד,

**בניין מס' 1:** ידוע בשם "בניין אנפה", כולל קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 5 קומות למגורים (קומה אחת מתחת למפלס קומת קרקע ו-4 קומות מעל מפלס קומת קרקע) + קומה למגורים, חניה ושירות.

**בניין מס' 2:** ידוע בשם "בניין ב", כולל קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 4 קומות למגורים (2 קומות מתחת למפלס קומת קרקע ו-2 קומות מעל מפלס קומת קרקע) + קומת מרتف לחניה ושירות.

**בניין מס' 3:** ידוע בשם "בניין גדרון", כולל קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 3 קומות למגורים (מעל מפלס קומת קרקע) + קומת מרتف לחניה ושירות.

**בניין מס' 4:** ידוע בשם "בניין דרום", כולל קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 3 קומות למגורים (מעל מפלס קומת קרקע) + קומה למגורים, חניה ושירות.

בבנייה 3,4 הכניסה לקומה 1- משותפת לשני הבניינים.

הבנייה ירשמו בחלקם / או כולם, כבית משותף אחד רב-אגפי, לפי החלטת הרשות המוסמכת.

.1.2 **בניין מס' 1:** 18 דירות למגורים. **בניין מס' 2:** 14 דירות למגורים. **בניין מס' 3:** 11 דירות למגורים.

**בניין מס' 4:** 12 דירות למגורים.

דירות<sup>(\*)</sup>, הכוונה למגורים בלבד;

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ס.ב. סי) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכר מופחתת- משבב"ש מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# мотנה בהיתר בנייה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

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

1.3

בבניין מס' 1:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועת לבניין <sup>(2)</sup>	כינוי או תיאור קומה
<b>בפיותה, משותף לבניינים</b> <b>נוספים:</b> רמפה כניסה לקומת החניון (גישה מרוחב סטטת צבעוני), ג'ינן, עם דה לאיצרת אשפה (טמונה), צובר/ גז, מתקנים ומערכות טכניות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים, חניה, מסעות, מעברים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	1	-2	קומות מגורים ומרתף
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות, יקבע לפי החלטת המתקנים.	מגורים, מבואת כניסה (לווי), מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	3	-1	קומות מגורים
בחלק מהמבואה בכל קומה הציפוי/חלל (חסום במשרבייה כלפי חזץ, ללא קירוי בגג עליון), לקומה הקרקע.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	3 (בכל קומה)	1-3	קומות מגורים
---	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/פרטיזות), פירם, לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	2	4	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	---	---	---	גג עליון (ראשי)
במנין הקומות לא כולל הגג העליון (הראשי).			7	סך הכל קומות למגורים
			7	סך הכל קומות בבניין

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ו. ב.ו) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכ"ר מופחתת – משחוב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# мотנה בהיתר בנייה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

בבנייה מס' 2:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחיה/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין <sup>(1)</sup>	כינוי או תיאור קומה
---	חניות, מיסעות, מעברים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדר משאבות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	---	-3	קומת מרتف
<b>בפיתוח, משותף לבניינים</b> <b>נוספים:</b> רמתה כניסה לקומת החניון (גישה מרוחב סמotaת צבעוני), גינון, עדשה לאציגת אשפה (טמונה), צבר/ גז, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פרוזדור, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	3	-2	קומת מגורים
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות, יקבע לפי החלטת המתקנים.	מגורים, מבואה כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	3	-1	קומת מגורים
בחלק מהמבואה בכל קומה תצפית/חלל (חסום במשרביה כלפי חוץ), לקומת הקרקע.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	3	1	קומת מגורים
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	2	2	קומת מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפת/פרטית), לפי דרישת המתקנים והרשות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא לכל הגג העליון (הריאשי).			6	סך הכל קומות במבנה

בבנייה מס' 3:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחיה/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין <sup>(1)</sup>	כינוי או תיאור קומה
---	חניות, מיסעות, מעברים, מבואות קומתית, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדרי משאבות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	---	-1	קומת מרتف
<b>בפיתוח, משותף לבניינים</b> <b>נוספים:</b> רמתה כניסה לקומת החניון (גישה מרוחב סמotaת צבעוני), גינון, עדשה לאציגת אשפה (טמונה), צבר/ גז, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	מגורים, מבואה כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	3	קרקע	קומת הכניסה לבניין (רחוב סמטה צבעוני)
בחלק מהמבואה בכל קומה תצפית/חלל (חסום במשרביה כלפי חוץ, ללא קירוי בגג עליון), לקומת	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשות.	3 (בכל קומה)	1,2	קומת מגורים

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ו. ב. ס) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכ"ר מופחת – מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מותנה בהיתר בניה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	יקומות מתחיה/עליה למפלס קומת הכניסה הקבוע לבניין <sup>(2)</sup>	כינוי או תיאור קומה
הקרקע.	והרשויות.			
	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	3	יקומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משופפת/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא כולל הגג העליון (הראשי).			6	סך הכל קומות לבניין

בבניין מס' 4:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	יקומות מתחיה/עליה למפלס קומת הכניסה הקבוע לבניין <sup>(2)</sup>	כינוי או תיאור קומה
<b>בפיתוח, משותף לבניינים</b> <b>נוספים:</b> רמתה כבינה לקומה החניון, גינון, עדשה לאציגת אשפה (טמונה), צברוי גז, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים. חניות, מיסעות, מעברים, מבאות קומתיות, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדרי משאבות, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	1	-1	יקומות מגורים ומרתף
	מגורים, מבאות כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	קרקע	יקומת הכניסה לבניין (רחוב סמטה צבעוני)
בחילוק מהמבואה בכל קומה מצפה/חלל (חסום במשרבייה כלפי חוץ, ללא קירוי בגג עליון). ליקומה הקרקע.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3 (בכל קומה)	1,2	יקומות מגורים
	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירмы, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	3	יקומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משופפת/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	6	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא כולל הגג העליון (הראשי).			6	סך הכל קומות לבניין

הערות ובהירות:

- (א) יתכו שינויים בטבלה בהתאם להוותי הבניה.
- (ב) במקרה שיש יותר מכניסה אחת לבניין, יש לציין איזה מהכנסות היא הכניסה הקבועה לבניין [כהגדורתה בתקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר)].

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

(ג) ככל ובמשמעותו המכר לא נאמר אחרת, הצבת בריכות שחיה/שכשוך, ג'קווי, בריכות עונתיות ובריכות מתנפחות (להלן "בריכה"), בפרשנות הדיירות, בגיןות דירות האן שהן ע"ג תקרת בטון (כל שקיים) ובגגות בניין/ המגורים, מותנת באישור מתכנן שלד הבניין למניעת ספק, יודגש, שבכל מקרה האחריות להעמדת בריכה וכל הקשור והכרוך בכך תחול על הקונה בלבד, לרבות האחריות לקליטת אישורים הנדרשים בקשר עם קר והקונה מאשר כי הוא מסכים לכך מראש, וכי לא תהא לו כל דרישת/או טענה/או תביעה כלפי החברה או מי מטעמה בקשר עם קר.

### 1.4 חדר מדרגות משותף (ראשי), בכל בניין:

מספר חדרי המדרגות בכל בניין: 1; אפיון כל חדר מדרגות: **בבנייה 1:** מקורה ממפלס קומת מרתק עד למפלס הגגعلון (הראשי). **בבנייה 2,3,4:** מקורה ממפלס קומת מרתק עד למפלס קומת מגורים עליונה. **חדרי מדרגות נוספים:** אין.

**1.5 מעליות:** יש; המעליות תתאמים לדרישות התקן הישראלי למעליות מס' 24.81 ותהייה חשמלית ללא/או עם חדר מכונות. **מספר המעליות בכל בניין:** 1; **מספר התchanות למעליות:** **בבנייה 1:** 7 תchanות. **בבנייה 2,3,4:** 6 תchanות; **מספר נוספים בכל מעלית:** 6; **מנגנון פיקוד שבת**<sup>(\*)</sup>: אין.

גימור כל תא: קירות התא יצפו פלב"ם בלוחות ארכיטים. על הקיר באחוריו תותקן מראה מגובה המערה ועד לתקורת התא ולכל רוחב התא. ריצפת התא תצופה בגROUT או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבועה בצבעו סופי צבוע בתנור או תכוסה ע"י תקרה מונומכת ותותקן בה תאוריה ישירה או עקיפה. **פיקוד המעלית:** יהיה מסוף מטה מלא (בקומת הקרקע מאטף לשני היכיונים).

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

### 1.6 עמדת שומר: אין.

(\*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במל枇ית בעלת מנגן פיקוד שבת, שהפעלה תקבע ע"י נציגות ד"ריה הבניין או חב' ניהול בהתאם לסעיף 59 ז' בחקוק המקרקעין תשכ"ט-1969.

### 2. חומרי הבניין ועובדות גמר (כל בניין):

**2.1 שלד הבניין:** לפי תכניות מהנדס השלד; **שיטת הבניה:** קובננציאלית, לפי תכנון מהנדס השלד.

**2.2 רצפה ותקרת קומת קרקע:** חומר: בטון מזון. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד;

**בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045 בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1.

**2.3 רצפה ותקרה קומתית:** חומר: בטון מזון. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד; **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראלי מס' 1045. בשיטה: לפי החלטת הייעוץ. **בידוד אקוסטי:** לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1.

**2.4 ריצוף בבניין המגורים:** יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למינית החלקה.

**2.5 גג הבניין:** חומר: בטון מזון, או אלמנטים מתועשים מבטון, לפי תכנון מהנדס השלד. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד. שיפוע ניקוז ואיטום: לפי הנחיות הייעוץ ודרישות התקנים הלבניטיים. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראלי מס' 1045.

**2.6 קירות חזץ:** מתחושת/מתועשת לממחזה, בשילוב רגילה, שילוב בלוקים ובטון, לפי התכנון האדריכלי והනחיות מהנדס השלד. באם מכלול מתועש/מתועש לממחזה, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות,لوحות גבס, בלוקי גבס, או בלוק תא (איטונג או אחר), הכל בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית. עובי: לפי תכנון המהנדס. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראלי מס' 1045.

**2.7 צבע תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "**תו תקן יירוק"**" של מכון התקנים הישראלי.**

### 2.6 גימור קירות חזץ:

**2.6.1 חיפוי/ציפוי, עיקרי:** אבן טבעית / או אבן מלاكتית / או חיפוי קשייח אחר, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

**2.6.2 טיח חזץ:** במידה וידרש, 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 הדיירות:** חומר: בטון מזון / או בלוקי בטון / או בלוק תא (איטונג או אחר) / או משולב, לפי הנחיות מהנדס השלד והיעוץ האקוסטי, ובכל מקרה יעיקו את שיעור הבידוד האקוסטי המדרש על פי ת"י 1004 חלק 1.

**קיר הפרדה בין מרפסות/חצרות (כל שיש):** חומר וגובה: בטון / או בלוק / או משולב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.

### חתימת המוכר

### חתימת הקונה

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים

### 2.8 חדר מדרגות (בכל בניין):

2.8.1 **קירות מעתפת:** חומר: בטון מזוין או בניו 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 ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי) עד לתקרה.

2.8.3 **גימור תקרה:** חומר: טיח וסיד סינטטי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי).  
מדרגות: המדרגות יהיו מאבן נסורה או גראניט פורצלן או טראצ'ו צמנט لكن לפי תכונן האדריכל ובהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובעלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות ומשטחי הבניים (פודסטים) ופסים מחושפסים כנגד החלקה.

2.8.4 **בידוד אקוסטי:** הבידוד האקוסטי לחדרי המדרגות והמעלית/יות יבוצע על פי כל דין.

2.8.5 **מעקה/ מחזך:** מתקת /או בניו /או משולב (לרובות מחזך יד), בהתאם לת"י 1142.

2.8.6 **עליה לגג:** לבניין 1: באמצעות חדר המדרגות. לבניינים 2,3,4: באמצעות סולם מבואה הקומתית.

### 2.9 מבואה (לובי) קומתית (בכל בניין):

גימור קירות פנים מבואה קומתית: חומר: גימור קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח, דוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גראניט פורצלן, עד לגובה משקופי הדלתות לפחות, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי) עד לתקרה.

גימור תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי). במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע טיח מעל תקרה זו. ריצוף: אבן נסורה או גראניט פורצלן.

### 2.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל בניין):

גימור קירות פנים: חומר: חיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גראניט פורצלן, ולפחות עד לגובה משקופי דלת הכניסה. מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי).

גימור תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי ("בעלתו תקן ירוק"), או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.  
ריצוף: חומר: אבן נסורה (שיש) או אריחים מסווג גראניט פורצלן. שטח האritic הבודד לא יחתת מ-0.64 מ"ר, והעומדים בתקן הישראלי 2279 למניעת החלקה.

2.11

חניה מקורה: גימור קירות חניה: טיח פנים או בטון צבוע במלאן סינטטי. גימור תקרה: חומר: בטון טבעי צבוע במלאן סינטטי.

גימור רצפת חניה: בטון במסעה משופעת בין הקומות. בטון מוחלך במסעה לא משופעת /או אבן מושלבת, כולל סימון חניות, מספור וシילוט לפי הנחיות יועץ התנועה.

גימור חניה חיונית לא מקורה לרבות מערכת תאורה: ראה עבודות פיתוח סעיף 6.1.3.

2.12

חדרים לשימוש משותף:

חדרים טכניים (ככל שיופיע) וכדומה:

גימור קירות: טיח צבוע באכבע סינטטי דוגמת פוליסיד, (למעט גומחות, ארוןות חשמל, מים וכו'). גימור תקרה: בחדרים טכניים - בטון צבוע באכבע סינטטי. כל הצבעים, בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים.

גימור רצפה: אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פורצלן או משולב.

אכירת אשפה: בורות לאשפה טמונה או לפי היתר הבניה, לפי הנחיות הרשות המקומית.

הערות:

1. גמר קירות/תקרה יהיו בעלי "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.

2. דרגת מניעת ההחלקה של הריצוף בחלקי הבניין השונים (בדירות ובשטחים המשותפים) יהיה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 למניעת החלקה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

2.13	דלת כניסה וראשית לכל בניין: דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלייה פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראקום ומחייב שמן.
2.14	דלתות חדר מדרגות: דלתות אש, כולל מחדיר שמן.
2.15	דלתות לובי קומתיות: אין.
2.16	תאורה, בכניסה לכל בניין, לובי, חדר מדרגות, מבואות קומתיות, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחלקיים משותפים: יש. בבניין המגורים יהיו לחץ הדלקת אוור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليلת קבועה בחדר המדרגות/מבואה קומתית ולחץ מתן הדירה להדלקת אוור בחדר המדרגות/מבואה קומתית.
2.17	ארונות חשמל, גז ומים: חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי עיצוב האדריכל.
2.18	תאורה במחסנים דירתיים: יש. חיבור הזנת החשמל של כל המחסנים תעשה למונת המשותף של הבניין/ים. ככל שלא כל הרוכשים יצמדו מחסנים יוצג פתרון המאפשר חיבור צריכה ייחסית / או אחרת של בעלי המחסנים ובabad שהפתרון המוצע יענה על דרישות חוק משק החשמל והתקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.
2.19	חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKטרומכניות משותפות: יש. הזנה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין הסמוך ו/או ימוקמו בבניין הסמוך וישרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשות השונות).
2.20	מספר בניין: בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.
3.	<b>טיור דירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרטי דיה)</b>
3.1	<b>גובה הדירה:</b>
	*גובה חדרי המגורים והמטבח, מפני הריצוף עד תחתית התקירה: לא פחות מ-2.50 מ';
	*גובה חדרי שירות, פינת אוכל (אם קיימת) ופרוזדור: לא פחות מ- 2.05 מ';
	*גובה מחסן דירתי (אם רוכש): לא פחות מ- 2.05 מ';
	*גובה חניה מקורה (אם רוכשה): 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 דירה על פי התקנות לא יפחות מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / שרגאי ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכ"ר מופחתת – משחוב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מותנה בהיתר בנית

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים

3.2. טבלה מס' 2 – רשימת חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.

(ראה פירוט יתר בהערות/הבהרות, לאחר טבלה זו).

תיאור	חומר קירות <sup>(1)</sup>	gmr קירות ותקרות <sup>(2)</sup> ומידות ארכיט' חיפוי <sup>(4)</sup> (בס"מ) <sup>(3)</sup>	ריצוף <sup>(3)</sup> וחיפוי <sup>(4)</sup> מידות ארכיט'ם (בס"מ)	מחיר ל'זיכוי למ"ר/ <sup>(3)</sup> בשקלים חדשים	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
חדר דיר	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
	חיפוי מעיל משטח אחורי תחתון	ראיה <sup>(4)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
חדר שינה הורים ופינת ארכנות	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
חדר שינה	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
חדרון (חץ חדר)	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
מטבח	לפי הוראות הג"א	לא מפרט הג"א	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
חדר רחצה כליה (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
	חיפוי גראנט פורצלן	ראיה <sup>(4)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
חדר רחצה הורים (מקלחתת)	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
	חיפוי גראנט פורצלן	ראיה <sup>(4)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
מרפסת שירות	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	ראיה פרט בהערות בהמשך.
מروفסת שימוש	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	חיפוי/ציפוי קיר חיצוני ראה סעיף 2.6. ראיה גם פרט בהערות בהמשך.
מסתור כביסה/מערכות	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	אין	אין	ראיה סעיף 3.4
מחסן דירתית או מחסן מוצמד (ככל שהוצמד)	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	אין	שביעי קירות מחסן לפי תכנון הaddirיכל/המננדס ולפי כל דין.

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות:

קירות ומיחצאות הפנים בדירה יהיו עשויים מ: בטון/בלוקי בטון/בלוקי בטון תא/בלוקי גבס או לוחות גבס בתנאים להלן:

- עובי דופן הפרופילים 0.6 מ"מ לפחות.
- רוחב הפרופילים 70 מ"מ לפחות.
- בידוד 2" בצעיפיות של לפחות 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינרלי).
- מכל צד של מיחצאת הגבס יהיו אחד מכל:

- 2 לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה דו קרומיית), או לחילוףיןلوح בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחזק ומשופר לגגיה בעל ציפוי גבואה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות).
- פרט הביצוע יהיה בהתאם להווראות ומפרט היצרך/ספק הלוחות.
- צירן/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ויאשר בכתב את התאמת למפרטיו.

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

### (2) גמר קירות/תקנות:

גמר הקירות: בבניה קובנציונלית יהיה, טיח + צבע אקרילי או בהתאם לחומר הבניה של הקירות. במרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.

גמר תקרות: טיח + סיד סינטטי. במרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.

גמר קירות בחדרי רחצה (בתחום ללא חיפוי): צבע אקרילי הכלול בגנה מפני עובש ופטריות..

### גמר קירות במרפומות:

גמר הקירות במרפומות יהיה כדוגמת כל החזיות ללא תשולם נוספת.

**עיצוב מעקות המרפומות:** (באם לא נקבע אחרת). מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או בניין כדוגמת החזית.

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

### (3) ריצוף:

כללי: בכל חלק הדירה ובמרפומות יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י האדרתם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בככיבשה שספיקות המומצעת אינה גדולה מ- 0.5% (כינוי Bla ). האריחים יהיו מסווג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות. בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

הרכיב יכלול שיפולים בכל היקף הקירות מחומר הריצוף ומאותה סדרת יצור בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשיח. במקומות בהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשיח אין צורך בשיפולים.

סוגי הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי ייעודם, יעדמו בדרישות ת"י 2279 – התנוגדות להחלקה ולא יפחתו מהמפורת להלן.

חדר מגורים – R-9. חדרי רחזה – R10. רצפת תא מקלחת – R11.

לכל מידת אריח, המועד לריצוף, או לחיפוי, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגוריים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגוון בהיר ניטרלי.

לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "مبرיק חלקית" (LAPPATO).

המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוונים של רובה (למלוי משקדים - פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין קרוב ביוטר.

לגון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.

לכל מידת אריח המועד לריצוף המרפומות, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגוריים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגוון בהיר ניטרלי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגין/ דוגמא תואמת לגוון/ דוגמא שנבחר ע"י הקונה לשימוש בדירה.

בכל מידת אריח לריצוף או לחיפוי יותקנו אריחים אך ורק מאותה סדרת יצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

- **ריצוף בכל הדירה** (למעט: חדרי רחזה, מרפסת שירות ומרפסת שימוש): אריחים במידות 60/60 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).

- **ריצוף בחדרי רחזה ומרפסת שירות:** לבחירת הד"ר ממידות אריחים 30X30 ס"מ , 33X33 ס"מ . סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).

- **ריצוף במרפסת שימוש:** לבחירת הד"ר ממידות אריחים 30X30 ס"מ , 33X33 ס"מ . סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).

סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן). במרפסות שטוחן 15 מ"ר ומעלה על המוכר להציג בנוסף למידות האמורות לעיל אריחים שלפחות מידת צלע אחת בהם היא 60 ס"מ לפחות.

- **ריצוף במחסן** (דירות או ככל שהוחכם): יש. אריחים מסווג גרניט פורצלן במידות לפי בחירת המוכר.

### (4) חיפוי קירות:

כללי: חיפוי קירות יהיה מאירичי קרמיקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות. (בחירת סוג האריח הינה להחלטת המוכר). בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

#### חתימת המוכר

#### חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנייה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

המוכר יציג לבחירת הקונה ארוחים בשלוש מידות שונות לפחות. לדוגמה 30X60 ס"מ, ארוח במדות 20X50 ס"מ, מידות הארוחים הינם לבחירת המוכר.

**בחדר אמבטיה ובחדר מקלחת:** חיפוי קירות עד גובה קו משקוף הדלת לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי הכלול הגנה מפני עופש ופטריות.

**במטבח:** בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחסית IB - חיפוי קירות תואם מהוחר התנור וסיבובו בקוו הסף העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי. לצנרת גלויה אנטונית או אופקית בכל חלקי הדירה, יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקויסטי (אם נדרש) וגמר וחיפוי זהה לגמר הקירות.

### **הערות:**

**איטום:** הקירות, הרצפות והנקזים באזוריים הרטוביים יאטמו לפי הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלקן/בנין/חדרים סמוכים.

**הפרשי מפלסים** – בכינסה לדירה, חדר רחצה, מטבח ומרפסת שירות, בין חללים סמוכים, יתכן הפרש של עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות שימוש/גג, יתכן סף מוגבה/מונמר (מדרגה) בגובה לפחות כ- 1.50 מ'.

**חיפוי קירות** – גובה חיפוי הקירות יעשה עד לגובה המציג בטבלה לפחות, או עד גובה "ארוחים שלמים".

**פרופיל פינוט בחיפוי** – יבוצעו פינות מפרופיל אלומיניום או PVC, אם יש פינות קmorות שאורך פחות מ- 60 ס"מ. ליטוש/הברקה – למניעת ספק יודגש כי החברה לא תבצע ליטוש /או הברקה של הריצוף בדירה.

**פרגולה, קורה/ות** – אם תותקן, מובהר כי לא בהכרח תסומן, במידוקן /או בכלל, בתוכנית המכר, וכך כל שתותקן תהיה עשויה מעץ /או בטון /או פלדה /או אלומיניום /או משולב.

**שיפוליים** – (פנלים) מחומר הריצוף, בגובה 7 ס"מ לפחות, למעט בשולי קירות וחיצות מוחפים, בגין ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזוריים טכניים. חיפוי ושיפוליים, ללא קיטום פינות (גרונג).

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

(mobher כי ציוד ומתקנים לגביים יש התייחסות להערות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בטבלה או בסעיף אחר במפורט מכר זה)

### **3.3 ארון מטבח תחתון:**

#### **3.3.1 ארון מטבח תחתון:**

בכל דירה יותקן ארון מטבח תחתון הצמוד בכל אורכו לקירות המטבח. הארון יוצע בהתאם לרכיבים ולהנחיות המפורטוות להלן:

- הארון יכול דלתות, מגירות, מדפים, תושבת לכיר, חיתוך פתוח המתאים להתקינה שטוחה של הכיר, הכנה לכיריים מובנות (תשבות וחיתוך פתוח מתאים להתקינה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצטה), 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 הארון תותקן הגבהה בינוי (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ ובChiavi עמיד למים למניעת 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 / לוחות פופטפורמנגן.
- הארון יכול יחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו וכל עומקן. המגירות תהינה בעלות מסילות טלקופיות ממתקנת.
- ארון המטבח תחתון יכול פינה אחת בלבד, אם נדרש ולא יותר. ביחסית הפינה של הארון, יותקנו פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מג'יק קורנר או שווה ערך.

**חתימת הקונה**

**חתימת הקונה**

# מותנה בהיתר בנית

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

- סוג ציפוי ארוןות המטבח יהו בהתאם לרכיבים המפורטים להלן:
  - ציפוי חיצוני: פורמייקה / פווטפורמייג. ידיות מתכת.
  - ציפוי פנימי וגמר מדפים: מלמין או פורמייקה.
- סוג הציפוי וגונו יהיו לבחירת הקונה מתוך סוגים 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 פנימי: בגין לבן.
- תכנון והתקנה בפועל של מדיח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלטת הקונה. החליט הדיר שלא להתקנים, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא כוללים) לרבות ההכנות הנדרשות.
- לרובם המבוקשים להתקין ארון מטבח במקום המיועד למディח, ניתן שההכנה למדיח תותקן בחול' שמתוחת לכיר המטבח. ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 3.6: ברח, חיבור עמידה של המדיח לביב ולסיפון קערת המטבח וSKU חשמלי מגן מים מותקן לפי תקנות החשמל (כנדרש בפרט החשמל של המפרט).

(1) מידות: ראה העירה בהמשך;

**משטח עבודה מעל ארון מטבח תחתון:** תיאור: לכל אורך הארון התחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ - מבן טבעית או פולימרית (כדוגמת אבן קיסר או שווה ערך), העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים, תא' 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס לחזית הארוןות בכל היקפים. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כיר. בהיקף המשטח יותקן קנט עלין מוגבה שאפונ עיבודו "בחר ע"י" המוכר (קונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח ככל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ניתן זיכי בגין אי ביצוע זה).  
**גווון:** 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 טבעית או פולימרית/אבן קיסר יהיו בהדבקה ולא לוח בודד אחד).

### 3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

הערה: בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהיה 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 לקבל את הצעת המוכר יותקן הארון העליון כמפורט להלן:

- הארון יהיה רציף ומשכי 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 שפתחת הארוןות העליונים תהיה כלפי מעלה (מגןן קלפה).
- ארון מטבח עליון יכול לפחות מדף אחד לכל אורכו.
- מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

**מחיר לזכי בעד ארוןות המטבח, משטח העבודה, הכיור, הסוללה, החיפוי: ראה נספח ג'**

3.3.3 **ארונות אחרים (צין):** בכל אחד מהדרי רחצה בדירה (למעט בחדר השירותים), יותקן ארון תחתון עשוי מעץ לבוד (סנדוויץ') MDF או סיבית עמידה במים ברמה 5C לפי תקן EN310. הארון יהיה תלוי או מונח לבחירת הקונה. הארון יהיה באורך מינימלי של 80 ס"מ לפחות הכלול דלתות, מדפים, צירים בלתי מחלדים, משטח עבודה אינטגרלי משולב בכיר רחזה, כל חלקו הארון ואביזרו יתאים לעמידות בתנאי לחות מוגברים.

**מחיר לזכי בעד ארון הרחזה: אין.**

**חתימת המוכר**

**חתימת הקונה**

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנית

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

הערות:

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

האורך המזרחי של ארון מטבח תחתון מכל פינה לא יפחות מ-1.25 מטר אויר.

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

(2)

בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהא ראשי להציג לדיר להמיר עד 1 מטר אויר ארון מטבח תחתון ב-2 מטר אויר ארון מטבח עליון. ככלומר, אורך ארון המטבח התחתון יהא לפחות 5 מטר אויר ואורך ארון המטבח העליון יהא לפחות 2 מטר אויר. מובהר כי לא ניתן להתקין כחלופה יחידת ארון אנכית (יחידת IN T(BULT)).

(3)

בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהא ראשי להציג לדיר להמיר עד 1 מטר אויר ארון מטבח תחתון ב-2 מטר אויר ארון מטבח שאינו צמוד לקירות המטבח ("אי" / "חצאי אי"). מובהר כי לא יאשר להתקין ארון מטבח תחתון, שאינו צמוד לקירות המטבח, באורך של פחות מ-2 מטר אויר. מובהר כי לא ניתן להתקין כחלופה יחידת ארון אנכית (יחידת IN T(BULT)). החלית הקונה לקלב את הצעת המוכר לארון תחתון כדוגמת "אי" / "חצאי אי" יתוכנן ארון זה בהתאם להוראות המפרט לעיל בתוספת גמר מלא בכל היקף הארון.

(4)

יחידת אורך הארון התחתון תימدد לאורך קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדיות, תנור, וכיורים וכיו"ב (למעט מקרר) המשולבים בתחום הארונות יכללו באורך הארונות. תכנון והתקנה בפועל של מדיהם, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלטת הקונה. החלית הקונה שלא להתקנים, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא כוללים) ולרבות ההכנות הנדרשות.

(5)

במקרה של זיכוי עבור ארונות המטבח וביצוע עצמו, על הקונה לנקוט בחשבון כי יתכן ובקייר שבגב ארונות המטבח ק"י מים פתוחי/גישה לקולטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלו לצורך תחזקה.

(6)

באחריות הקונה לדוח על בחירתו על פי הלוח זמני שהחברה תקבע ובמועד בו תנחה החברה את הרוכש.

3.4

מיטקנים לתליית כביסה:

ממרפסת השירות יותקן מתקן חיצוני לתליית כביסה.

3.4.1 3.4.1 מתקן לתליית כביסה (קטנה): בעל צוועות מתכת (מגולונות) וגלגים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חבלים כביסה מפלסטייק. ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ-160 ס"מ ובתנאי שיותקן מתקן מתורום שאורכו לא יפחות מ-120 ס"מ והאורך המוצבך של חבלה הכביסה לא יפחות מ-800 ס"מ.

3.4.2 3.4.2 לדירות הגן/גג: אפשר שיותקן מתקן שווה ערך בחצר/מרפסת שימוש, שימושו מותקן ממתקנת מגולונת על קיר המבנה, במקומות מוצנע שאינו נצפה בחזיותת המבנה. המתקן יהיה יציב ומקובע לקיר. המתקן יכול לפחות 5 חבלים כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ.

- בדירהת הגן הדיר יהיה רשאי, עפ"י החלטתו, להמיר מתקן זה במתקן מסתובב (קרוסלה) עם עמוד הכלול לפחות 3 זרועות מתקפלות מלאומניים או ממתכת מגולונת. המתקן יהיה יציב ומקובע למשטח בטון ו/או למשטח מרוצף.

3.4.3 בכל המתקנים החבלים יהיו איקוטים, עמידים לקרינית UV.

3.4.4 מסטור כביסה: יהיה מחומר עמיד העומד בת"י מס' 5100. עומק הנישא לתליית כביסה לא יפחות מ-60 ס"מ. בתחום כל מסטור כביסה יותקן משטח הפרדה מבטון שנזוקן למערכת איסוף מי הגוף של הבניין. מפלס עליון של המשטח יהיה נמוך ב-30 ס"מ לפחות מפני מפלס רצפת הדירה.

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

חותימת המוכר

חותימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיכות הבניה / שרגאי ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכיר מופחתת – מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מותנה בהיתר בניה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון**

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

תריסרים					חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע.כ/גלאר/ כיס/חשמלי/אחר)	חומר שלבים מתכת/ אחר)	גובה/ רוחב(ב) אלו/מיו/ גלאר/כיס/אחר)	גובה/ רוחב(ב) אלו/מיו/ גלאר/כיס/אחר)	גובה ומידת הפתחה אלו/מיו/ גלאר/כיס/אחר)	גובה ומידת הפתחה אלו/מיו/ גלאר/כיס/אחר)	גובה ומידת הפתחה (ציר/ עכ"/ גלאר/ אלו/מיו/ גלאר/כיס/אחר)	---	---					
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	כניסה	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---		
ג'ילה חשמלי כולל גיבוי ידני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	דoor דoor	
			280/210	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---		
ג'ילה ידני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 1 הורים 1	
			110/100	---	---	---	---	---	---	---	---		
ג'ילה ידני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 2	
			110/100	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח (משמש כחדור (3) שנה)	
			100/100	---	---	---	---	---	---	---	---		
כנף אחת או שתיים, פלדה נגד גז, הדף ורטיסים, הנגררת/ם לכיס. לפי הנקודות הג"א.					---	---	---	---	---	---	---	---	
ג'ילה ידני	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר (חצ' חדור)	
			110/100	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ח. רחצה כל'	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ח. רחצה הרים	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מרופת שרות	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מחסן דירתית או מחסן מזמוד (כל כולל וחצ'ם)	
			---	---	---	---	---	---	---	---	---		

הערות לטבלה ואחרות:

.**ב'ארמי מילים:** אלומ' = אלומינום, ציר רגילה= סוג פתיחה, קיפ = פתיחה משתפלת (נטוי), סוב נתוי (דרייבקוף) = פתיחה רגילה+ משתפלת, ניגר

כ.ע.כ = כנף נגררת על כנף /או לטור גומחה (כיס) בקיר, ג'ליוטינה = כנף אחת בתנועה אנכית על כנף קבועה, ג'ילה = תריס נגעל כלפי מעלה,

באמצעות רצעה (ידני) / או חשמלי.

.**ב.** דלתות/חלונות, משופטים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובלבוד שהכמות הכלליות בדירה תתאים לסתה"כ הדלתות/ החלונות המצוינות בטבלה.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

- .  
דלת הכניסה לדירות המגורים - תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מוגן מפלדה לכינסה ראשית (ביחוץ) בעלת מערכת בריחים חבויים ומופעלים על ידי מגנן גליי התואמת לתקן ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים ממורט להלן: סגר בטחון פנימי נסוף, עינית הצצה (פנורמי/טלסקופית), מערכות ציריים, מגן צילינדר, ידית געה ו"רוזטות", מבשרות סף תחתון, מעazor דלת ומספר דירה. משקוף כניסה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנס הדלת והמשקוף יהיו במצבם המקורי בתנור. **גמר וגונן:** דלת הכניסה תהיה בגמר וגונן לפי בחירת המוכר. **דלת יציאה לגינה:** (אם קיימת בדירה), תהיה בעלת אמצעי געילה כנגד פריצה בעלת דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכל ממורט בת"י 5044.
- "אמצעי געילה כנגד פריצה" בדלת יציאה לגינה יהיה אחד מכל, לבחירת המוכר:  
(1). סוג לפתיחה שמתתקיים מתו"ר 1635 – סוגים לפתחים בבניינים.  
(2). מנעול תחתון חבי לדלת סובבת ומונען עליון עם בריח המוזג באמצעות מגנן גליי העוניים לכל הדרישות המפורטוות בתקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.92 (אמצעי – 1).  
(3). מנועל בטחון בעל 4 בריחים המופעלים על ידי מגנן גליי העונה לדרישות המפורטוות בתקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.92 (אמצעי – 2).  
(4). תריס גליה חשמלי.
- .  
**דלתות הפנים בדירות המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן:** דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולחדר הרחצה (לפי הקאים בדירה), תהינה דלתות לבוחות בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 על חלקי ובפתחות ציר רגילה. כנס הדלת תהיה עשויה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למיים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם לסוג אקוסטייה, קיימ, אחר. החלק התחתון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למיים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם לסוג הדלת והמשקוף. היקף כנס הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנס הדלת לרבות לוחות והדקבים יהיו עמידים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שהיא. **גמר הדלתות:** יהיה בצע או בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש. **מנועל וידיות:** הדלתות תהינה עם מנועל סיבובי "תפוס-פנוי" וידיות מתכת שני הצדדים. **משקוף הדלת:** יהיה בהתאם לתקן ישראלי 23, בעל הלבשות פולימרי או עץ בגמר ובגונן תאום לדלת ויכלול פסי אטימה. המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למיים. בחדרי האמבטיה, המקלחת, מנעול סיבובי דמוי "תפוס-פנוי" וצורה-עו-או בכיס הדלת. **גון דלתות הפנים:** יהיה בהתאם לבחירת הקונה מוגן דוגמאות שיציגו המוכר או/או הספקים שיבחר המוכר. על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן היא בגיןו לבן.
- .  
**חלונות** (למעט מ"ד): חולנות מסווג אלומיניום עם זיגוג שקופה כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המרכיבים משני לחוות זכוכית עם מרוח אויר ביןיהם (זיגוג בעובי 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 זיגוג, EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מגנן פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקין מוזג עם כנס פלדה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.
- .  
**רשומות:** אין. בכל חלונות החזזה יותקן נתיב נוסף במסילה הכנה לכיסוי רשת אתחת.
- .  
**תריסים:**פתחי הדירה, למעט דoor רחצה, דoor מקלחת, דoor שירותים, מטבח ומרפסת שירות, (הכל לפי הקאים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים.
- .  
בתריסי גליה או חזזה יהיו שלבי התריס עשויים מחומר פוליאוריתן מוקצף כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת (כל שנדרש עפ"י הוראות היצן). עובי הפתח יהיה בהתאם למידות הפתח והוראות היצן. בכל הפתחים בחדר הדיר ובסלון הפתחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה יורכב ארגד תריס גליה עם שלבי תריס כנ"ל עם מגנן חשמלי ומוגנן פתיחה ידנית.
- .  
**אווירו לאוויר החוץ** - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים לאוויר החוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יבוצע צינור מצחיד במאורר מכני עד לקיר החוץ לרבות רפה כיסוי.
- .  
**מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל או ייעץ האלומיניום. יותקן פתחים המשולבים בציגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, או קירות מסך.
- .  
**בחדרי רחצה (אם יש חלונות)**, תותקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עוממה ("חלב").
- .  
**אווירו מהחן** (כל שנרכש מהחן) יעשה באמצעות חלון / או אווירו מכני / או סבנה בדלת / או רפפות קבועות, לפי הנחיות ייעץ הבטיחות ודרישות כיבוי אש.
- .  
דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהבנייה: לפי הנחיות רשות הכביש, בכניסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויותקנו דלתות בטחון/אש.
- .  
פתח חילוץ - בחלון מ"ד / או חלון בדירה המוכר כפתח חילוץ קומתי (בחרום אמר לשמש את כל הדיירים בקומת), אין לקבוע סוג קבוע. בנוסף, בפתח שיוכraz ע"י הרשות המוסמכת כ"פתח חילוץ" יתכו שינויים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.

חתימת הקונה

חתימת הקונה

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

**לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחבי מוגן הינה דלת פלדה אטומה, הנפתחת/נגררת, חיצונית. סף הדלת ורצוף הממ"ד גבויים כ- 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתים, הנגררת לכיס. ו. חלון אלומיניום + זכוכית אוורור פתוח אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלצ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מדדיות היצן. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שם סופק ע"י החברה מתכנן הסינון, הרו שתקנתנו והתקנתנו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטיימות נוספת ע"י הגורמים שהוסמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סטייה בין המציג בתוכניות המכר /או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בהתאם להנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.

**מידות –** המדאות המפורטות בטבלה מס' 3, הין מידות בניה משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים מסוימים כגון: מלבנים סמיים /או מסגרות סמיות וכן משקופים ופרופילים היוקפים למיניהם, של מלבני דלתות/חלונות/יטרינות/קירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתוחים המתקבלים לא יפחח ממידות/שטח, לפחות בתקנות התקנון והבנייה.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / שרגאי יוזם ובניה (א.ס.ב.י.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכיר מופחתת – משחבות"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# мотנה בהיתר בנייה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

3.6

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

אחר	מפרט שירות	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	חדר רחצה הורים (מקלחתת)	מטבח	מתקן	מקום
						סוג
---	---	---	---	ראה הערה (א)	מידות (בס"מ)	כיוור מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	א'	סוג	
---	---	---	---	ראה נספח ג'	דיכוי עש	
---	---	משולב בארון	משולב בארון	---	מידות (בס"מ)	כיוור רחצה
---	---	ראה סעיף 3.3.3	ראה סעיף 3.3.3	---	סוג	
---	---	אין	אין	---	דיכוי עש	
---	---	---	---	---	מידות (בס"מ)	כיוור לניטילת ידיים (ב')
---	---	---	---	---	סוג	
---	---	---	---	---	דיכוי עש	
---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	מידות (בס"מ)	אסלה וארגד שטיפה(ב')
---	---	א'	א'	---	סוג	
---	---	אין	אין	---	דיכוי עש	
---	---	אמבטיה ראה הערה (ב)	מקלחתת ראה הערה (ב)	---	מידות (בס"מ)	אמבט/ מקלחת(ב')
---	---	א' (אמבטיה אקרילית)	ריצוף משופע מקלחתת)	---	סוג	
---	---	אין	---	---	דיכוי עש	
---	---	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	---	דגם	סוללה למים קררים / חמים לכיוור, מהמשטח <sup>(ז)</sup> (ד')
---	---	א'	א'	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דיכוי עש	
---	---	ראה הערה (ג)	---	---	דגם	סוללה לאםבטיה למים קררים וחמים <sup>(ז)</sup>
---	---	א'	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דיכוי עש	
---	---	---	---	---	דגם	סוללה למקלחת למים קררים וחמים <sup>(ז)</sup>
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	סוג	
---	---	---	א'	---	דיכוי עש	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דגם	חיבור מים (קרים) למכונת כביסה חיבור לניקוז והזנת חשמל <sup>(ז)</sup>
---	יש	---	---	---	סוג	
---	יש	---	---	---	דגם	
---	---	---	---	---	---	פתח 4 בדופן חיצונית לשירות פליטת אדמים ממייבש כביסה <sup>(ז)</sup> , כולל הזנת חשמל, תריס הגנה ומשקولات סגירה.
---	---	---	---	יש	---	הכנה חיבור למים וניקוז, לחיבור מדיח כלים <sup>(ח)</sup> (ההכנה旄ולבת בניקוז כיוור המטבח).
---	---	---	---	אין	נק' מים למקור (ברץ ניל)	

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מס' 20 מתוך 34 | תאריך: 07.01.2025 | מפרט מכיר מופחת – משבב"ש מהדורות מס' 1 / אש"ב. ס. י. סלקט היילס, כרמיאל / מס' 4 – שרגאי ייזום ובניה (א.ש.ב.) בע"מ

# מותנה בהיתר בניה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

מקום	מתקן	מטבח	חדר רחצה חורים (מקלחת)	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	מרפסת שירות	אחר
נקודות גז לבישול <sup>(ט)</sup> (הכנה)	---	1	---	---	---	---
נקודות גז לחימום מים <sup>(ט)</sup> (הכנה)	---	---	---	---	---	---

הערות לטבלה ואחרות:

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

הערה: מתקני התברואה והכלים הסניטריים יבנו ויוקנו בהתאם להוראות כל דין, לתקינה הישראלית ולתקן הישראלי, ת"י 1205 על כל חלקו ובכללו נספחים מומלצים ונספחים למידע כדוגמת חלק 3 נספח א' – מידות התקינה לקבוצות שרברבות ונספחים, למעט חלק 5 לת"י 1205 ובהתאם להנחיות המפורטות להלן:

(א) **כו"ר מטבח:** במטבח תוקן קערת מטבח בתיקנה שטוחה (למעט כיר חרס שניינן שייהי בתיקנה תחתונה). המוכר יציג לבחירת הקונה:

- דגמים של קערת מטבח בודדת במידות 40/60 ס"מ מהחומרים הבאים: חרס, אקרילי וניירוסטה. (פחות דגם אחד מכל חומר).

- דגמים של קערה כפולה במידות 46/80 ס"מ. מהחומרים הבאים: חרס, אקרילי וניירוסטה. (פחות דגם אחד מכל חומר).
- ס"ה' יציגו לבחירת הקונה 6 דגמים לפחות.

(ב) **אסלות:** אסלת שירותים תהיה מחרס מזוגג עם מיל הדחה צמוד (מוני-בלוק). לבחירת המוכר אם האסלה תהיה תלויות או מונחות. מיל הדחה: חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר ואורך של 6 ליטר). האסלה לרבות מיל הדחה תעמוד בכל מידותיה, חלקיה ורכיבתה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסלות:** כבד, בעל ציר נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הלבנוני. **גובה הפנים העליונים של האסלה:** 39 ס"מ בסטיה מכיסמיית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בהתחמה). **דגם:** על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורטות, לפחות אחת מהן תוכרת הארץ, ככל ישנה.

**אמבטיה:** האמבטיה תהיה מחרס אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלי חזק יקיי להבטחת יציבותה, הכל בהתאם לכל דין. במידות 70/170 ס"מ.

**מקלחת:** שטח הרצפה של תא המקלחת לא יפחח מה מידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחח מ-0.72 מ"ר. גמר הרצפה יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שיפועים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף. תוර התקנת אגנית כחלופה למשטח משופע במקלחת ובתנאי שהיא תואמת המדידות וובשיטה להוראות לעיל ובתנאי שתיהה בתיקנה שטוחה במישור רצפת החדר (לא סף).

**כו"ר רחצה:** משטח עבודה אינטגרלי.

(ג) **כל הסולות למים קרמים וחמים** יהיו ביציפוי כרום ניקל, דגם מערבב/מיكسر בעל מגנון קרמי דו כמותי (ויסות מים חמימים/קרמים בעזרת ידיות אחת) וכללו "חסכים". על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 סדרות העומדות בדרישות ת"י 1347.

- **בכירוי הרחזה ובכירור המטבח:** יותקן ברזים מדגמים מיקס-פרה והם ימוקמו על משטח העבודה או הכירור. ברז המטבח יהיה מסוג ברז נשלף במידות להלן. עומק 20 ס"מ, גובה 25 ס"מ. מידות ברז כירור רחזה תהinya: גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ.

- **בתא המקלחת:** תותקן סוללה למים חמימים וקרמים, מיקס מהקיר, רב-ذرיך (אנטרופוז 3 דריך), מיקס מהקיר, כולל צינור שרשמי, מותח החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף. או לחילופין ולפי בחירת הדיר, זרוע מהקיר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 מ"מ.

- **באמבטיה:** תותקן סוללה למים חמימים וקרמים, מיקס מהקיר, הכוללת יציאה תחתית למילוי האמבטיה וכן צינור שרשמי, מותח החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף.

(ד) **התקנת כיריים וארגז/ שיטיפת אסלה כוללת:** חיבור לביב, נברדי ניל (כלל שידרש).

(ה) **גון הקבועות:** לבן.

(ו) **הכננת 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 תריס הגנה ו邏וקולות סגירה.

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

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

(ט) **חיבורי מים קרמים וחמים:** (כללי). יעשה לכל הכלים הסניטריים, לרבות כיר רחזה. באסלות מים קרמים בלבד.

(י) **מים קרמים:** קרוי מים בטמפרטורה המסופקת מהרשות העירונית.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנייה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

(יא) **נשלף** = ראש ברץ הנשלף מתוכו שרוול קבוע. **פרח** = קרי ברץ הממוקם על מס' מישור משטח העבודה או הcyior. **מערבב (מיكسر)** = ויסות מים לקרים / חמים, בעזרת ידית אחת. **רב-דרך (אינטרפוץ)** = חלוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קרים, בראש מקלחת /או לפיה ברץ /או שנייהם.

- 3.6.1 **אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה, לכל צורך אחר:** צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביוב (בחלקם יתכן ומשותפים לכל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקרה, במיקום וכמות עפ"י החלטת המנדס האינסטלציה. יתכן מתחז' כיבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות כיבוי אש). ארון למחלקי מים במיקום, לפי החלטת המנדס האינסטלציה. ניקוז למזגן מימי מרכזית /או מפוצץ וצנרת להעברת גז וכבל פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיעוד למאיד. בידוד קולטני ביוב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות ייעץ האקוסטיקה.

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביוב/מתחז' כיבוי, (כל שידרשו), יחייב התקנת CISI מבודד ואסתטי ויצרו בליטות דמו"י "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקיריות ותקרה /או בסמוך לקיריות ורצפה, בנוסף, יש ליחס בחשבון כי לפי הת"י, והנחיות המנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשוفتحי ביקורת, ולכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתחי ביקורת אלו, אין לחסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזוקה.

- 3.6.2 **ջימום מים:** מערכת הספקת מים חמים לכל דירות המגורים בבניין תהיה בהתאם לקבוע בתיקנות התקנון והבנייה (תקן בנייה) (תברואה), תש"ף – 2019 , ולהוראות כל דין.

- 3.6.2.1 במערכת אספקת מים יותקנו מכל' לחץ לאגירת מים חמימים שנ充滿 יהיה לפחות בהתאם לקבוע בתיקנות (בדירה בת חדר אחד – 60 ליטר. בדירה בת 2- 3 חדרים- 120 ליטרים, בדירות 4 חדרים ויתר - 150 ליטרים); במקלי הלחץ יותקן ջימום עם אלמנט עדר חשמלי והתקן קובל זמן הכלול מפסק המאפשר לתוכנן מראש את זמני הפעולה ("שעון שבת").

- 3.6.2.2 מיל הלחץ לאגירת מים יותקן במקום מוסתר אך נגיש כדוגמת חלל מסתור הכביסה/מערכות או בארון שירותים במבואה הקומתית או על גג המבנה.

- 3.6.3 **חיבור מים חמים לכלים:** קירוט מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת.
- 3.6.4 **ברץ "דלי":** יש. (ביצהה למופסת שימוש – 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, PPR, S.P, דלוחין; פלסטי, שפכיים: פלסטי.

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

- 3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה:** יש.

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

# мотנה בהיתר בנייה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

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

**מחיר צרכי לנוקודות מאור, בית תקע ונוקודות טלפון, ראה נספח ג'**

מקומות ומערכות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתוכנית העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית,لوح חשמל ראשי עם מסמר פחת ובנוסף יותקן בכל קומהلوح חשמל משני עם מסמר פחת יעדי לקומה.

אחר/ העורות	נק' טלוייה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נוקודות	בית תקע כחםגעל נפרד	בית תקע כחםגעל משותף	ቤת תקע כחםגעל משותף	ቤת תקע מעגל משותף	נקודות מאור קייר/ תקרה, כולל מפסק	מקום
- פעמו+ לחץ - אינטראקטום - מפסק תאורה לחדר מדרגות. -لوح חשמל דירתית כולל סגירה (ויתן שייחה בסמכות לכוכיסה או למובואה) - ארון תקשורת/ טלפונית/טלוייה, כולל בית תקע בתוכו.	-	-	-	-	1	1	כניסה לדירה או מבואה
תוכנן תריס חשמלי - נוספת מתקנת חשמל להפעלת התריסים (תריס זה נרשם גם בរשימת שימוש בהמשך הטבלה)	1	1	-	-	3	2	חדר דיוור ופינת אוכל
בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הכוון פניה "ה", 2 נוקודות מאור לפחות + מחלף.	-	-	-	-	1	1	פרוזדור
מקומות בתויה תקע יהיה מעלה משיש העבודה ככל האפשר ובווארטם לתוכנו המטבח. בתויה תקע עברו כיריים חשמליות ובעור המדיה ימוקמו מתחת השטח העבודה.	-	4 כ"א בגעל נפרד, ubo: מידיח, תנור, מקרר 1+ תלת פאץ' עבור כיריים חשמליות, עשוי מוליכים 2.5 ממ"ר בצורת ממליפ'	4 (בדרגת הגנה IP44) מוחלקים לשטי מעלים המוחזנים מהלו נדירתי ע"י 2.5 מוליכים ממ"ר בצורת ממליפ'	2 (בדרגת הגנה IP44)	-	1	מטבח
-	1	1	-	-	4 (שנים ליד המיטה)	1 (כולל מפסק מחלף למונרו) (המיטה)	חדר שינה עיקרי (הורים)
לפי תקנות פקע"ר.	1	1	-	-	3	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	ממ"ד
-	1	1	-	-	3	1	חדר שינה משני (ילדים)
-	1	1	-	-	3	1	חדרון (חזי חדר)
- בית תקע לתנור חיים iomtag עם מפסק זו קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – ימולטג עם מפסק זו קווטבי עם מנורת סימון וקווצב זן – מחוץ לחדר הרחצה.	-	1 (בית תקע לתנור חימום)	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מוגנת מים)	1 (מנורה מוגנת מים)	חדרי רחצה (אמבטיה או מקלחת)
-	-	2 בדרגת הגנה IP44	לבמונרו כביסה ולמייבש	-	-	1 (מנורה מוגנת מים)	רפואת שירות

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מזהה בהיתר בנית

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

אחר/ העורות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון; סה"כ 3 נקודות	כוח במעגל נפרד	בית תקע כוח במעגל משותף	ቤת תקע מעגל משותף	ቤת תקע מעגל משותף	נקודות מואר, קיר/ תקרה, coil מפסק	מקום
תריס חשמלי + מפסק + מנגן פתיחה ידני.  במרפסת הצמודה ליתרת מחזיות חחת של הדירה ויתקם נקודת מואר ובית תקע כאמור בכל חזית. עליה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בלבד את מחזיותה, תותקן בה נקודת מואר נוספת לכל חלק העליה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת שטחה בחזית בפנוי ידרשו 2 נקודות מואר מוגנות מים וכו'). מקום נקודת המואר יהיה בהתאם לתכנון שייצור אפשרות לפיזור תאורה בכל חיק' המרפסת.	-	-	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה למרפסת)		מרפסת שימוש
במרקם בהם לא כל הדריות והצמדי מוסנים האפסקה תהיה מהותן המשועך. באחריות ייעץ החסמל להציג פתרון/ פתרונות, לחוב דוד"ר מ' על פי הצריכה היחסוט או אחרת ובגלד שהפתרון המוצע ענה על דרישות חוק משק החסמל, חוק החסמל ותקנות אחרות על פי דין המתקנים.	-	-	-	1	1		מחסן (כלל שהוצמד)
-	-	1 (פקט הכנה למאגן)	-	-	-		מסתו כביסה/מערכות (אם קיימ)

## העורות לטבלה ואחרות

- מיקום ומתקני החשמל והתקשרות יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להן ובהתאם לתכנון העמדת הרירות של הדירה. בדירה הכלולות 2 קומות ומעלה יותקן בקומת הראשית, לחושם ראי ע"מ מסר פחת ובנוסף יותקן בכל קומה לחושם משני עם מסר פחת ייעדי לקומה.
- (א) **"בית תקע כוח במעגל משותף"** = הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית תקע נוסף (לכל היותר שני בתי תקע), עשוי במוליכים 2.5 מ"ר, מושחלים בヅנרט בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתית/קומתית באיכות מא"ז 16 אמפר עם אופין מכיםרים.
- (ב) **"בית תקע כוח במעגל נפרד"** = הינו בית תקע המחבר שירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר, מושחלים בヅנרט בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באיכות מא"ז 16 אמפר בעל אופין מכיםרים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמבטיה** = בית תקע ממעגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר בתוספת מפסיק דו קוטי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האבטיה בסמוך לכיסיה.
- (ד) **בית תקע כוח תלת פazzi במעגל נפרד** - הינו בית תקע תלת פazzi המחבר שירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר, מושחלים בヅנרט בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באיכות מא"ז 16X3 אמפר בעל אופין מכיםרים.
- (ה) **בית תקע במעגל מואר משותף**: הינו בית תקע המחבר למעגל מואר, מעורב – נקודות מואר ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 מ"ר, מושחלים בヅנרט בקוטר מתאים, בהתקנה תחת הטיח. ההגנה בלוח באיכות מא"ז 10 אמפר.
- (ו) **תוספת לבית תקע בגין אטימה מוגנת מים**: הינה Tosseft בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והוא נדרש בכל מקום בו קיימת רטיבות, או סכנת התזת מים ישירות או לא ישירות.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

סופחים א', ב', ג'

# мотנה בהיתר בנייה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

- (ג) **נקודות טלויזיה תקשורת וטלפון** = 3 נקודות, כוללות כבילה יי"דית על פי תקנות, מגיעה קומפלט לחדר וכוללת נקודות טלפוןינה, נקודות תקשורת – בין מחשבים, נקודות טלויזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה, כאמור, אפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. הכל נדרש על פי כל דין. אין זה מהכרח שהנקודות/מושגים יסתימנו בריצוץ אחד.
- (ה) **נקודות מاء** = נקודה לתאורה על תקרה או קיר הכלולת מפסק הפעלה, פנדל בתקרה, בלבד (אביזר דמי קוнос להסתרת החיבור לתקירה), בית נורה ונורה.
- (ט) **נקודות דוד חשמלי** = כוללן קו חשמל ישיר מלא החשמל הדירותי ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 2.5 ממ"ר בצדנור בקוטר מתאים, בהתקנה סמייה, לרבות מפסק בטיחון לעמידה חיונית ליד הדוד והמעמד, מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון, כולל קוצב זמן כאמור לעיל.

3.7.1	<b>חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מاء:</b>	יש.	3.7.2	<b>גוף מاء: יש. לחצני הדלקת א/or: יש. לחץ מטבח הדירה להדלקת א/or מבואה קומתית או חדר המדרגות (אם אין מבואה): יש. שעון שבת (משותף): יש, לתאורתليل קבועה בחדרי/ מדרגות.</b>	יש.	3.7.3
3.7.3	<b>טלפון חזק: נקודות התקשרות כולל צינור וחוט משיכת מרכיב תקשורת ועד נקודות ההכנה בקיר.</b>	טלפון חזק.	3.7.4	<b>עומון: סוג: לחצן. צליל: זמם.</b>	אביזרי הדלקה/שקי: כל ציוד הגמר עומד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזרי הגמר יתאימו לקופסאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח.	3.7.5
3.7.4	<b>לוח חשמל דירותי (כולל השארת מקום פניו ל-6 מודולים לפחות לצורכי הרחבה בעtid) ולוח תקשורת דירותי (כולל שעון רגיל), בתוך הדירה: יש. מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. מפסקים פחת: יש. שעון שבת דירותי: אין.</b>	לוח חשמל דירותי (כולל השארת מקום פניו ל-6 מודולים לפחות לצורכי הרחבה בעtid) ולוח תקשורת דירותי (כולל שעון רגיל), בתוך הדירה: יש. מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. מפסקים פחת: יש. שעון שבת דירותי: אין.	3.7.6	<b>נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חסמי: יש. כולל קוצב זמן.</b>	גודל חיבור דירותי: תלת פאי: 25 × 3 אמפר.	3.7.6
3.7.5	<b>מערכת אינטראקום: יש. מערכת אינטראקום הכוללת פעמוני, מסך דירותי ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בלבד בדלת הכניסה הראשית לבניין. מיקום: יש מקום את נקודות האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.</b>	מערכת אינטראקום: יש. מערכת אינטראקום הכוללת פעמוני, מסך דירותי ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בלבד בדלת הכניסה הראשית לבניין. מיקום: יש מקום את נקודות האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.	3.7.7	<b>מערכת טליזיה נוספת טליזיה: הכנה לחיבור לכבלים לקליטת טליזיה רב ערכות (לא ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה ישרות לחברת הטלויזיה הרב- ערוציות אשר תספק שירות זה).</b>	הכנה לקליטת שידורי טליזיה: הכנה לחיבור לכבלים לקליטת טליזיה רב ערכות (לא ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה ישרות לחברת הטלויזיה הרב- ערוציות אשר תספק שירות זה).	3.7.7
3.7.6	<b>מתקנים אחרים (לא כפילות מהנהיות אלו):</b>	- בארון התקשרות הדירותית יותקן 2 בתים תקע לחשמל, לכל הפחות.	3.7.8	<b>מערכת טליזיה נוספת טליזיה רב ערכות (נפרד): אין.</b>	- בארון התקשרות נבדר הדירות יותקן בתיקע אופטיים עם מחבר מסוג D/APC/LC לפי דרישות ת"י 11801-1.	3.7.8
3.7.7	<b>- בкл חדר מגוריים בדירה יותקן בצד מודול ועוד אותו קיר 2 תיבות להתקנת אביזרי תקשורת שיותקנו בהן:</b>	- בкл חדר מגוריים בדירה יותקן בצד מודול ועוד אותו קיר 2 תיבות להתקנת אביזרי תקשורת שיותקנו בהן:	3.7.9	<b>א. בית תקע המכיל שני שעוני תקשורת: לשירות פס רחב, ושקע לשירות טלפוןינה.</b>	- א. בית תקע המכיל שני שעוני תקשורת: לשירות פס רחב, ושקע לשירות טלפוןינה.	3.7.9
3.7.8	<b>ב. בית תקע בהתאם לת"י 1149 לאותות רדי, טליזיה ולויין.</b>	- ב. בית תקע בהתאם לת"י 1149 לאותות רדי, טליזיה ולויין.	3.7.10	<b>בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים לא אוורור ישיר לקיר חזק לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מצויד במאורר מכני לקיר חזק, לרבות ריפת CISCO.</b>	- בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים לא אוורור ישיר לקיר חזק לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מצויד במאורר מכני לקיר חזק, לרבות ריפת CISCO.	3.7.10
3.7.9	<b>מערכת לניטור ולבקרה של צrichtת החשמל הדירותית. המערכת תתאים לחברו תלת פאי ולראשת החשמל הישראלית ותאפשר הזנת תעירפי החשמל המשתנים.</b>	- מערכת לניטור ולבקרה של צrichtת החשמל הדירותית. המערכת תתאים לחברו תלת פאי ולראשת החשמל הישראלית ותאפשר הזנת תעירפי החשמל המשתנים.	3.7.11	<b>וחידת מדידה בלוח החשמל הדירותית יתאפשרת באמצעות ריבוב המודוד זרם חשמלי (שלשה חיישני זרם עבור לוח תלת פאי), ייחידת 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 וגובהה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות את נתוני צrichtת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית.</b>	- לחדר הבינוי והשיכון שמורה הזכות לבטל את החובה להתקין מערך צג כל שנקבע ע"י המשרד שבדירות האמורויות הוותקן ע"י חברת חשמל "מונה חכם". [מונה חכם – מונה לשילטה מרוחק בצריכת החשמל של הלוקוחות המסוגל למדור מרווח את צrichtת החשמל בכל רגע נתון, לטפל בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק לлокוחות שירותים אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צריכים אצלם חשמל בכל רגע נתון].	3.7.11

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

- תריס חשמלי כולל נקודת חשמל להפעלת התריס, לרבות באמן מגנון פתיחה ידני ראה גם בטבלת פרטיים סעיף 3.5.

4. מתקני קירור / חימום, בדירה:  
4.1 מיזוג אויר דירתי מימי מרכזית: אין.

מערכת מיזוג אויר תתוכנן ע"י מהנדס מיזוג אויר והוא תכלול את כל הרכיבים הנדרשים לפעולתה בשלמותה.  
מיוקם ההכנות הנדרשות להתקנת המערכת יהיה בהתאם לתכנון המערכת ע"י היוזץ כאמור.

בדירה תבוצע הכנה למערכת מיזוג מיינן - מרכזית אחת סטנדרטית תלת – פאייזיט, אשר תכלול את הרכיבים המפורטים להלן. תכנון המערכת יתבסס על פיזור אויר באמצעות תעלות גמישות (תעלות שרשוירות).

1. מיוקם מתוכנן למאיד בצד מודול תחתית תקרת המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אויר יעל וקצר לכל חלק הדירה;
2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נוחשת מבודדת (בעובי בידוד מינימלי של 9 מ"מ) ופיוקד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום רצפה או לניקוז מסתור הקביסה. מצוי "צמה" מחוץ אמפר, ניקוז המאיד יהיה בציגור 32 מ"מ שקווע בקיר ובמלוי למיחסים רצפה או לניקוז מסתור הקביסה. מצוי "צמה" מחוץ לקיר יהיה עם צנרת עודפת של 0.5 מטר עד להתקנת מאיד המערכת בפועל. בכל חלופה, הצנרת תהיה מוסתרת לכל אורכה, בין אם במהלך אנסי ובין אם במהלך אופק.
3. התקנת שרוול ריק לפיוקד קיר ממיקום המאיד עד למיקום התרומות עט על קיר המסדרון ויומת בקופסת חשמל שקוועה בקיר עם מכסה.
5. מיקום חיצוני אך מוצנע ומוסתר למיקום המعبה / המביבים המיקום יתאים לכמות המubits הנדרשת בתכנון עפ"י מפרט זה, וכן למערכת מימי מרכזית והן למציגים מפוצלים. יובהר כי אין למקם את המعبה בתוך מרווח השירות או בחלק הדירה האחרים.
5. בנוסף להכנה למערכת מיזוג מיינן-מרכזית אחת תבוצענה הכנות נוספת להתקנת המזגן להלן:
  - א. בדירות היכולות שתי קומות ויתור כדוגמת דירת דופלקס תבוצענה הכנות למערכת מיזוג מיינן מרכזית כאמור, מערכת נפרדת בכל קומה – הכנה לשתי מערכות נפרדות בדירה.
  - ב. הכנה להתקנת מזגן עליי/מפוצל בכל חדר הממוקם בנפרד מיתר חדרי השינה בדירה ("חדר צף") ובנוסף, בכל חדר אשר אורך מהלך התעלה השירותית מהמיקום המתוכנן למאיד של המימי-מרכזית הדירתי ועד אליו, הינו יותר מ-4.50 מטר. ההכנה תכלול את כל המערכות הנדרשות להתקנת המזגן לרבות:
    - "צמה" של צנרת נוחשת (מבודדת כמו בסעיף 2 לעיל) ופיוקד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום המתוכנן לmundra.
    - שקווע כוח מעגל נפרד בקער קירבת מזגן ("צמה" AX16 אמפר).
    - ניקוז המאיד אשר יהיה בציגור 32 מ"מ שקווע בקיר למיחסים רצפה או לניקוז מסתור הקביסה.
    - מצוי "צמה" למאיד יכול מחוץ לקיר 0.5 מטר צנרת עודפת עד להתקנת מאיד המערכת בפועל.

- 4.2 **מזגן מפוצל:** אין. ככל שעיל פי קביעת מהנדס מיזוג האויר תכנן הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מימי מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן/נים מפוצלים ליתרת החלקים הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מיים.
- למרחבי המזגן הדירתי תבוצענה הכנות להתקנת מזגן עליי/מפוצל בהתאם להנחיות ומפרט פיקוד העורף ולעתן ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז כמפורט לעיל, אביזרי אטימה תקנים, ברץ לסגירת מזגן היחידה כלפי חז' וברץ שני המאפשר ניקוז היחידה כלפי המרחב המזגן.
- לחילופין ולבחרת המוכר ניתן להתקין מערכת מודולרית, העונה לדרישות תקן ישראלי 994 חלק 5 ומאושרת ע"י פיקוד העורף, המשלבת בכללן אחד את כל הרכיבים הדרושים כהכנות להתקנה.

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

4.3	מידוג אויר דירותי הניזון ממערכת מרכזית לבניין: אין.
4.4	מערכת הסקה: אין.
4.5	תנור חימום הפועל בחשמל: אין. בחדרי המקלחת ובמטיה תבוצע נקודה לתנור חימום הכלולות שקע מגן.
4.6	קונבקטורים חשמליים: אין.
4.7	מערכת חימום תת רצפתית: אין.
4.8	מיתקנים אחרים: אין.
5.	*סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במחסן:
5.1	מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות. <b>בمخסן (אם קיים ונרכש):</b> ככל שיידרש על ידי רשות הכבאות.
5.2	গলাই עשן: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.
5.3	מערכת סינון במרחב המוגן (ממ"ד): יש.
6.	<b>עבודות פיתוח ושונות:</b>
6.1	<b>חניה</b>
6.1.1	סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים: לפי היתר הבניה. <b>כולם:</b> בתחום המגרש; חניות במקום אחר (לפרט): אין.
6.1.2	חניה לנכים (משותפת): יש, מספר חניות: 5 חניות שיינוי רכוש משותף מיקום: מצוי בתוכנית המכר.
6.1.3	גמר רצפת חניה לא מקורה: בטון/אבני משタルבות, לפי היתר הבניה. <b>מערכת תאורה:</b> יש. מערכת הכלולות גוף תאורה מבסיסי LED המותאמים לדרישות פרק 08 בפרט הכללי.
6.1.4	גישה לchnיה מהcabish: יש.
6.1.5	מספר חניות לדירה: אחת לפחות. <b>מיקום:</b> לפי סימון בתוכנית המכר.
6.1.6	مخסום בכניסה לחניה: אין.
6.2	<b>פיתוח המגרש</b>
6.2.1	רחובת כניסה חיונית: בתחום המגרש תתוכנן רחובת כניסה חיונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיוניתת כוללת שביל כניסה מרווח [לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גינון מלאה לצדיו בשטח של 20 מ"ר לפחות. לחילופין, יוקצה במקום אחר במגרש שטח חולפי ורצוף של לפחות 20 מ"ר, משותף מפותח ומואר לשימוש הדיירים.
6.2.2	<b>שבילים:</b> חומר גלם: בטון/אבני משタルבות/אבן טבעי.
6.2.3	משטחים מרוצפים/מדרגות: יש. <b>חומר גלם:</b> אבני משタルבות/אבן טבעי.
6.2.4	חצר משותפת: יש.(על פי סימון בתוכנית מצורפת). <b>צמיחה:</b> 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	<b>חצר, צמודה לדירות הגן:</b> יש; יציאה לחצר מחדר: לפי תוכנית המכר (חצר, מעלה תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח לא מוגן ולא מערכת השקיה. יציאה ראשית לחצר לא תעsha מחדר/אזור שירות, חדר רחזה, ח. ארוןות, מרפסת שירות וכו'. בנוסף לאמור לעיל, בחצר המתוכננת מעלה חלל בניי כדגם חניון, גג מסחרי, או מרتفע, יווקן גינון במשתחי מצע מנוטק. עומק המצע המנותק יהיה בהתאם לאריכת הנוף ויתאים לסוג השטילה המתוכננת (שיחים, עצים וכו'). בכל מקרה עמוק המצע לא יפתח מ-40 ס"מ.
6.2.7	פירוט מערכות משותפות, בחצר הצמודה לדירות גן: יתכןGISמאות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרחבים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיבוי (הכל לפי העניין וسئل באחכלה יוצג בתוכנית המכר).
6.2.8	משטח מרוצף בחצר הצמודה לדירות גן: יש. בכל יציאה ראשית לחצר יותקן משטח מרוצף בשטח לא פחות מ-7 מ"ר. מידת המינימום של המשטח לא תפתח מ- 2.5 מ' . ככל שיש יציאה נוספת לחצר הפרטית יהיה משטח מרוצף בעומק מינימלי של 1 מ' ולפחות ברוחב פתח יציאה בתוספת 30 ס"מ מכל צד.
1.20	

חתימת המוכר

חתימת הקונה

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

6.2.9 גדר בחזיתות של המגרש: חומר: לפי היתר הבניה ודרישת הרשויות.

גובה ממוצע לפי תוכנית הפיתוח המאושרת ולפי קביעת החברה.

6.2.10 **קומה עמודים מפולשת (קומה פתוחה בחלקה):** יש.

6.3 דירוג אנרגטי

6.3.1 האם בוצע דירוג אנרגטי לדירה בהתאם לתקנות מקורות אנרגיה (הציגת דירוג אנרגטי לחידת דירות (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 תות-קרקע/ים, בהתאם עם חברת הגז, ובמיקום המתואר בתכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה /או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך תינטענה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה.

mobher בזאת כי צובר/י כאמור, וצנרת אספקת הגז הינה 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 (3.6)).

7.2 סידורים לכיבוי אש:

7.2.1 **מערכת להפעלת לחץ בחדר מדרגות:** ככל שידרש ע"י רשותxicby והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.2 **מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים:** ככל שידרש ע"י דרישותxicby והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.3 **מערכת כיבוי אוטומטית – מתדים (ספרינקלרים):** ככל שידרש ע"י דרישותxicby והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.4 **עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותוכלון:** יש. לפי דרישותxicby והנחיות ייעץ הבטיחות.

7.2.5 **גלאי עשן:** ככל שידרש ע"י רשותxicby והנחיות ייעץ הבטיחות.

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

7.3 אוורור מאולץ בבחניונים: אין.

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

7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדיירים: אין.

7.6 **תיבות דאור:** לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדאור שגוי. מיקום: תיבות הדאור ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין, יהיו בעלות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816.

7.7 **מיטקנים אחרים:**

מערכות סניקה ומשאבות מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים) וכו'. מיקום וכמהות: לפי תוכנית המתכננים והיעיצים.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

# מותנה בהיתר בניה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

<p>.8. חיבור המבנה למערכות תשתיות.</p> <p>8.1. חיבור לקו מים מרכזית: יש; מונה מים ראשית לבית: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות הרשות המקומית.</p> <p>8.2. חיבור לביבוב מרכזית: יש.</p> <p>8.3. חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל: יש.</p> <p>8.4. הכנה לחיבור הבניין לרשת הטלפונים: בהתאם לתקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.</p> <p>8.5. חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט): אין. הכנה בלבד (ראה גם סעיף 10.3.7).</p> <p>8.6. פיתוחו כליל הגובל במגרש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחיר הרכישה. עבודות שביצועם בפועל עשו ע"י הרשות המקומית אינם באחריות החברה.</p> <p>8.7. מתקן/<b>ים</b> לאכזרת אשפה: יש. מכלים טמונה, לפי היתר הבניה. פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.</p>	.8.
<p>.9. רכוש משותף:</p> <p>9.1. <b>טיור הרכוש המשותף:</b></p> <p>9.1.1. מקומות חניה משותפים: יש, מסומן בתוכנית המכון.</p> <p>9.1.2. קומה מפולשת חלקית (קומה כניסה ועמודים, פתווחה חלקית): אין.</p> <p>9.1.3. מחסנים שאין צמודים לדירות: אין. המחסנים מצויים מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות לפי שיקול דעת החברה.</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 (בכל בניין).</p> <p>9.1.7. פיר מעליות: יש; מעליות: יש; מספר מעליות: 1 (בכל בניין).</p> <p>9.1.8. גג משותף: חלק הגג התפוס על ידי מיטקנים על הגג: יש.</p> <p>9.1.9. ממ"ק/מקלט: אין. יש מרחבים מוגנים דירותים - ממ"דים.</p> <p>9.1.10. חדר דודים משותף: אין.</p> <p>9.1.11. מיטקנים על הגג: יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, וכל מתקן אחר שתדרשו 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. מיטקנים וחלקים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף: חדרי מערכות לרבות תקשורת וחדירים טכניים, מרכז מחזור אשפה ומתקן אשפה כמפורט בפרקים אחרים בפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכון.</p>	.9.
<p>9.2. <b>חלוקת (אם קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:</b></p> <p>9.2.1. חדרי מדרגות, (밀וט).</p> <p>9.2.2. קומה טכנית.</p> <p>9.2.3. גישה לכניסה משותפת.</p> <p>9.2.4. לובי בקומת כניסה.</p> <p>9.2.5. לובי קומתית.</p> <p>9.2.6. גישה מחדר מדרגות אל המיטקנים השונים (המשותפים) על הגג.</p> <p>9.2.7. גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות.</p> <p>9.2.8. גישה מחדר מדרגות או מלוبي קומתית לחדרים טכניים/<b>ים</b> (משותפים).</p> <p>9.2.9. חלק הגג – התפוס על ידי מיטקנים 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 חנויות למעט חנויות פרטיות, חדרים טכניים וחלקים ככל שיוגדרו ע"י החברה כרכוש משותף.</p>	.9.2

חתימת המוכר

חתימת הקונה

# мотנה בהיתר בנייה

## מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

9.3 **בית משותף**

(א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ד – 1974 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המועד להירשם כבית משותף והתקנון שחל על הבית או שבעודתו להחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקנון המצוין המתיחס לעניין מן העניינים המנויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחוזה המכר פרטיים על אותו עניין; ואלה העניינים:

- (1) הוצאה חלק מהרכוש המשותף;
  - (2) שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה;
  - (3) שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המוחיבים בקשר אליו;
  - (4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;
  - (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף (א) לחוק המכר דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטיים על עניין מהעניינים המנויים בסעיף (א) יראהו, על אף האמור בחוזה המכר, כי שהתחייב שהוראות התקנון המצוין לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

9.4 **שיעור של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:**  
בהתאם לחוק המקראען ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישת הרשות.

9.5

**סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:**

ייה על פי הקבוע בחוק המקראען התשכ"ט- 1969.

9.6

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

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

9.7

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

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

- א. עדמות החניה שבתחום המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויצמדו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה של החברה.
- ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויצמדו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה של החברה. וכן כל השטחים שהוצעו מהרכוש המשותף ואשר לא נמכרו עד מועד רישום הבית המשותף.
- ג. מרפסות וגגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).
- ד. חדר השנאים (כל שיש במגרש) מצוי מהרכוש המשותף.
- ה. ככל שבעת רישום הבית המשותף לא יצמדו כל החניות והמחסנים לתא שבבעלות המוכר.

נספח א'

מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב'

הערות כלויות.

נספח ג'

טבלת זיכויים.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / שרגאי ייזום ובנייה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכר מופחתת – משבב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מottonה בהיתר בניה

**מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון**

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

- 10.1 תוכניות אלו יצורפו חלק בלתי נפרד של המפרט:
- 10.1.1 תוכנית הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:50: ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כלליות (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 דירותיים מואגדים; תוכניות אלו ינתן לצרף בצלום מוקטן לקנה מידה 1:200.
  - 10.1.5 תוכנית קומת גג בקנה מידה לא קטן מ- 1:100.
  - 10.1.6 תוכנית המגשש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידה 1:250: ה כוללת סימן חצר משותפת וגינות צמודות.
- 10.2 בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות ולחומר הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין:
- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכבי 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 ואיפוי בקירות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
  - (ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצורן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.
- 10.3 המוכר ימסור לרכוש דירה אשר לו נמסרת הדירה הראשונה בבניין תוכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומר הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין:
- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכבי הבניין על גימורם.
  - (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטרו מכניות וכיוצא באלה.
  - (ג) תדירות ואיפוי בקירות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
  - (ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצורן/ספק ומספר טלפון לייצור 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 סניטרית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוח. המוכר יצרף למסמיכים 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

גופחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / מפרט מכון מופחתת – משבב"ש מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# **מותנה בהיתר בניה**

**מפרט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנים**

## **לפי הנחיות משבב"ש, להלן תוכניות נוספות שיש למוסכם לרוכש**

בעת החתימה על ההסכם המכר ולא יאוחר מעוד ביצוע עבודות הגמר במבנה המוכר ימסור לרוכש תוכניות כמפורט להלן. תוכניות אלו הין בנוסף לממכים הנדרשים למסירה לרוכש לפי כל דין. מסירת התוכניות כוללה במחair למ"ר דירתי

### **a. חסמל ותקשות:** החברה תמסור לקונה תוכנית החשמל הדירתי כולל חיקת מעגלים, סוג המעגלים,

הכנות למיניהם לרבות למערכת אוורור / מזוג אוויר, מקום אביזרי קצה,لوحות ומקרה לסימונים.

### **b. אינסטלציה סינטטית:** החברה תמסור לקונה תוכנית של מערכת האינסטלציה הדירתי הכוללת מעבר עקרוני

של קווי המים (חמים/קרים) לרבות מקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחין והשופכנים לרבות פתחי הביקורת ומקרה לסימונים.

### **c. מזוג אוויר:** החברה תמסור לקונה תוכנית של מערכת מיזוג האויר המתוכננת לדירה בדירה, הכוללת את מיקום

מתוכנן למאיד, למטה, למזגנים מפוצלים (אם מתוכן), הכנות להתקנה, מהלך תעלוז פיזור האויר, מקום אביזרי קצה ומקרה לסימונים.

**חותימת המוכר**

**חותימת הקונה**

**נספחים א', ב', ג'**

מסד לaicות הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / מפרט מכיר מופחת – משבב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מותנה בהיתר בניה

מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

## נספח ב' – העורות כליליות ואזהרות

### הערות כליליות למבנה ולDIRA

1. כל המוצרים והמלצות יהיו לפי דרישות התקנות התקנון והבנייה והתקן הישראלי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
2. מיתקן לאנטנת תק' (מס' 3) תש"ע-2010.
3. בפנים יותקן מיתקן לאנטנת לקליטת שידורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מיתקני אנטנות לקליטה משותפת (אקס'ם) ומיתקני אנטנות לקליטה אינדייזידואלית (אקס'א).
4. הוועדה המקומית רשאית לפטור את החברה מחובות התקנת מיתקן לאנטנת לקליטה שידורי החובה אם קיימ הסדר אחר המבטיח שככל דירה יהיה ניתן לקלוט שידורי חובה ללא תשלום.
5. הקונה מתחייב לפעול בעצמו /או באמצעות ועד הבית, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת /או המתחייבת 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.
6. במקומות בהן עומרות מערכות כגון מים, ניקוז, חשמל/תקשורת, מיזוג אויר וכו', הן עלולות לשנות את צורתה /או גובה החלל בהן בעבורות. באכן טבעיות, בריצוף וCHIPY ומכפוף לתקנים, יתכוו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גודם, "עיניהם", וכן התוחמצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכתרמים דמי חלהודה. הכל מכפוף לדרישות התקינה וככלו המказан.
7. בחיפוי ובריצוף יישו מרוחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראלים. בחיפוי קירות /או שיפורים לא יבוצע קיטום פינות (גרונגים).
8. למניעת ספק יודגש כי אם תידרש החברה להעמיד שטח/ים בתחום המבנה /או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין /או בניינים אחרים סמוכים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורכי גישה, וכן בזאת השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצאות הקרקע על מעבר כבילים. כמו כן יהיו גופים אלו פטורים מתשלום מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
9. חל איסור חמוץ לאחסן במחסנים דירתיים חומרים הפלוטיים ריחות חריפים או רעלים, באירועות פתוחות או סגורות.
10. במחסנים (ככל שהקיים), שירכשו ע"י הדיירים יכול שיירוי תקרות מונמכות, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרתים כל הבניין. הזנת החשמל למחסנים תעשה מהרכוש המשותף ונפרד למחסנים בלבד ובאופן שלא פגע בשימוש ובתפקוד.
11. מיקומם של דוד המים החמים ויח' מיזוג האויר אם יותקנו באחור תליית כביסה, מקטנים החلل ועלולים ליצור הפרעה אך שטחם לא יפחח מן הקבוע במפרט.
12. אם יספקו ויותקנו מערכות מיזוג האויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם עומדת בדרישות התקנות לרעשים ומפצעים.
13. חשוב להציג כי יש לאוורר המרחב המוגן, באופן תקין לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שריד גז ראנדון אשר עלול להימצא באגרגטים (חץ), המופק מבטן האדמה והונמצא בקירות הבטון שהם המרחב המוגן.
14. יתכוו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כל הדיירים במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, חניות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכנני ויעצי הפרויקט.
15. ברצפה, קירות ובסמוך לתקרת הדירה, או המחסן או החניה, יתכן וועברות צנורות (מים, ביוב, ניקוז ועוד) וכן פתחי בקורת, השיכים לכל הבניין, ומהווים חלקים משותפים.
16. נסעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפילו דרכי נסעה המרוצפים באրיחי "אבן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות בRICT זה. במקרה של סתירה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' [מפורט מחייב מחיר מופחת מהדורה 1 - 25.10.2020], תגבינה הוראות הנספח, מכפוף לכל דין. כמו כן, במקרה של סתירה בין הוראות החוזה /או הוראות הדין /או המכרז (להלן: "ההוראות") לבין המפרט לעיל-תגבינה ההוראות.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיכות הבניה / שרגאי ייזום ובנייה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכיר מופחת – משבב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# мотנה בהיתר בנייה

מפורט נערך לפני קבלת היתר וכפוף לשינויים רק ע"י רשות התקנון

## נסוף ג' – טבלת זיכויים

### הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הימם אך ורק הנדרשים בהוראות המכרז בשיטת מחיר מופחת מהדורה 1, 25.10.20, של משרד הבינוי והשיכון.
2. המחרים הננקובים לעיל כוללים מע"מ.

### מרקם:

יח' – יחידה.

מ"א – מטר אורך.

### זכויות ושינויים בהסכמה ללא תוספת מחיר

נושא	תcolaה	ערוך כללי לדיכוי 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 כוגדר במפרט זה	1,600 ש' לכל מטר אורך
סוללות למים	סוללות למים בחדרי רחצה: כיור, אמבטיה ומקלחת. מובהר כי בגין סוללה למים חמים וקרים רב-דרך (איןטרפוץ), לא ניתן לקבל זיכוי.	300 ש' ליחידה
בית תקע	בית תקע רגיל במעגל משותף (לא מוגן מים ולא מעגל נפרד / נח).	125 ש' ליחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זכוי בגין כנף הדלת בלבד. (חוובה לבצע משקוף בפתח).	750 ש' ליחידה

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נסופחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / שרגאי ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / מפרט מכיר מופחת – משחוב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025