

# 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

DIRA מוגמים: D2,I2,G2

מספר חדרים: 5 חדרים + חצר

דירות מס': 4,7,9

קומונות מס': -1, קרקע

בניין מס': 2



# 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 אויר 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

נספחים א', ב', ג'

# מוותנה בהיתר בנייה

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

- דירה מודגם:  
—  
מס' חדרים: 5 חדרים + חצר  
—  
דירה מס':  
—  
קומה מס':  
—  
חניה מס':  
—  
מחסן מס':  
—  
בניין מס': 2

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)

נספה לחוצה בין: שרגאיו ייזום ובניה (א.ב.ס) בע"מ.  
לבין: \_\_\_\_\_ ת.ז. \_\_\_\_\_  
(להלן "המכיר/ת" או "החברה")  
(להלן "הרכוש/ים" או "הקונה/ים")  
ת.ז. \_\_\_\_\_  
מתאריך: \_\_\_\_\_

## A. פרטי דירה

1. ישוב: כרמיאל. רחוב: משועל החצב, סמטת צבעוני. מס' בית: "קבוע ע"י הרשות המקומית בהמשך.  
גוש מס': 18990. חלקה מס': 119. מגרש: 147 (56).
- 1.1 שם המחכיר: רשות מקרא ע"י ישראל (ר.מ.י.).  
1.2 התכנית החלה במקום: לפי ג-ג 21673.
2. בעלת הזכויות בקרקע: רשות מקרא ע"י ישראל (ר.מ.י.).  
הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה.  
2.1 שם המחכיר: רשות מקרא ע"י ישראל (ר.מ.י.).  
2.2 תקופת החכירה: 98 שנים. תחילת תקופת החכירה: 17.08.2021.
3. דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")  
בדירה: כניסה, חדר דירור ופינת אוכל, מטבח, חדר שינה הורים, 2 חדרי שינה, מרוחב מוגן דירתי (להלן – מ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלחת), שירותים אורחים (בathroom) מרווח ופוך, מרפסת שירות, מסטור כביסה/מערכות (גישה ממperfsett שירות), מרפסת שימוש (\*יציאה מhydror דירור), רחבה מרוצפת וחצר צמודה דירתית (\*\*יציאה מhydror שינה הורים).  
\*בדירה מודגם 2| בלבב: יציאות מhydror דירור ומטבח.  
\*בדירה מודגם G2 בלבד: יציאות מhydror דירור וחדר שינה הורים.  
\*\*בדירה מודגם G2|ן: יציאה מhydror שינה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# 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 יכולו 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 – תקנות 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 בלעדיו:

6.1 מರפסת שימוש בשטח<sup>(1)</sup>: \_\_\_\_\_ מ"ר. מתוכה מרפסת השימוש מקורה [קירוי הכוונה למשטח מלא דמי תקרה (לא פרוגלה) הנמצא קומהichert מעל בלבד], בשטח: \_\_\_\_\_ מ"ר.

6.2 חניה מקורה/מקורה חלקית/לא מקורה מס': כמצוין בתכנית המכר. (יש לצרף תכנית שטח הchnina עם סימון מקום החניה 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>: \_\_\_\_\_ מ"ר. (ראה תכנית החזר המוצמדת לרבות שבילים ורוחבה/וות מרצפות ואחר' ).

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

מסטור 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 במרקסט.

mobherci Ci "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 ייכל 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 ייכל 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 בהקפה; תומר סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החזר 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 מופחת – מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מותנה בהיתר בניה

## 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. תיאור הבניין

1.1. בניין 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. הבניינים ירשו 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 לaicות הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ס.ב. סי) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכר מופחתת- משבב"ש מהדורה 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 מופחת – 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 מתחנה/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 ולפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	-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 ולפי דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פרוזדור, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	-2	קומת מגורים
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות, יקבע לפי החלטת המתקנים.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	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 והרשויות.	3	קרקע	קומה הכניסה לבניין (רחוב חוץ)
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	1	קומת מגורים
---	מערכות סולאיוט, מתקנים ומערכות טכניות (משותפת/פרטית), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	2	קומה מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	---	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא לכל הגגعلון (הריאשי).			6	סך הכל קומות במבנה

בבנייה מס' 3:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחנה/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 ולפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	-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 והרשויות.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	קרקע	קומה הכניסה לבניין (רחוב סמotaת 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 והרשויות.	3 (בכל קומה)	1,2	קומת מגורים

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מס' 7 מתוך 35 | תאריך: 07.01.2025 | מפרט מכון מופחת – מושב"ש מהדורה מס' 1 | בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / שרגאו ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.)

# 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)
בחלק מהמבנה 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 מכינסה אחת לבניין, יש לציין איזה מהכינסות היא הכניסה הקבועה לבניין [כהגדرتה בתקנות התכנון והבניה (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 הן 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 לקבלת אישוריהם 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; אפיקוں כל חדר מדרגות: **בבנייה 1:** מקורה ממפלס קומת מרتفע עד למפלס הגגعلין (הראשי). **בבנייה 2,3,4:** מקורה ממפלס קומת מרتفע עד למפלס קומת מגורים עליונה.

חדרי מדרגות נוספים: אין.

1.5 מעליות: יש; המעליות תתאים לדרישות התקן הישראלי למעליות מס' 24.81 ותהיה חשמלית ללא / או עם חדר מכונות. מספר המעליות בכל בניין: 1; מספר התchanות למעלית: **בבנייה 1:** 7 תchanות. **בבנייה 2,3,4:** 6 תchanות;

מספר נסיעים בכל מעלית: 6; מנגנון פיקוד שבת<sup>(\*)</sup>: אין.

גימור כל תא: קירות התא יצופו לפחות בפלב"ם בלוחות ארכיטים. על הקיר באחוריו תותקן מראה מגובה המערה ועד לתקרת התא ולבסוף התא. ריצפת התא תצופה בגרניט או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבועה בצבע סופי קבוע בתנור או תכוסה ע"י תקרה מונומכת ותותקן בה תאורה ישירה או עקיפה. **פיקוד המעלית:** יהיה מאסף מטה מלא (בקומת הקרקע מאסף לשני היכונים).

מahirot ha-muleyt Nakbutut ba-hatam le-mesfer ha-komotot: mahirot 1.0 / ש'.

### 1.6 עמדת שומר: אין.

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

### 2. חומר הבניין ועובדות גמר (בכל בניין):

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

2.2 רצפה ותקרת קומת קרקע: חומר: בטון מצוין. 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 מצוין. 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 גג הבניין: חומר: בטון מצוין, או אלמנטים מתועשים מבטון, לפי תכנון מהנדס השלד. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד.

שיפוע ניקוז ואיטום: לפי הנחיות הייעוץ ודרישות התקנים הרלבנטיים. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

2.5 קירות חוץ: מתועשת/מתועשת למחצה, בשילוב רגילה, שילוב בלוקים ובטון, לפי תכנון האדריכל והනחיות מהנדס השלד. באם מכלול מתועש/מתועש לממחה, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות,لوحות גבס, בלוקי גבס, או בלוק תא (איטונג ואחר),

הכל בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית. עובי: לפי תכנון המהנדס. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

צבע תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "טו תקן ירוק" של מכון התקנים הישראלי.

### 2.6 גימור קירות חוץ:

2.6.1 חיפוי/ציפוי, עיקרי: אבן טבעית / או אבן מלאכותית / או חיפוי קשיח אחר, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

2.6.2 טיח חוץ: במידה וידרשו, טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים;

2.6.3 חיפוי אחר: האדריכל יהיה רשאי לשנות סוג, גוון וחלוקת הציופים בהתאם עם הרשות המקומית.

2.7 קירות הפרדה בין הדיירות: חומר: בטון מצוין / או בלוקי בטון / או בלוק תא (איטונג / או אחר) / או משולב, לפי הנחיות מהנדס השלד והיעץ האקוסטי, ובכל מקרה יעניקו 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.

### 2.8 חדר מדרגות (בכל בניין):

חתימת המוכר

חתימת הקונה

# **モთנה בהיתר בנייה**

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

2.8.1 **קירות מעטפת:** חומר: בטון מזין או בניו או מושלב. עובי: לפחות א' קומסטי הבידוד האקוסטי לחדרי המדרגות והמעלית יבוצע על פי הוראות כל דן.

2.8.2 **גימור קירות פנים:** חומר: חיפוי בשיפולים (פנלים) כדוגמת הריצוף + טיח וצבע אקרילי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי) עד לתקרה.

**גימור תקרה:** חומר: טיח וסיד סינטטי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי).

2.8.3 **מדרגות:** המדרגות יהיו מאבן נסורה או גרניט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן לפי תכנון האדריכל ובהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובועלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות ומשטח הבניינים (פודסטים) ופסים מחווספים כנגד החלקה.

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

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

2.8.6 **עליה לגג:** בבניין 1: באמצעות חדר המדרגות. בבניינים 2,3,4: באמצעות סולם ממובאה הקומתית.

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

**גימור קירות פנים מבואה קומתית:** חומר: גימור קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח, כוגמת אבן נסורה (שייש) או קרמיקה או גרניט 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 גרניט פורצלן.

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

**גימור קירות פנים:** חומר: חיפוי קשיח, כוגמת אבן נסורה (שייש) או קרמיקה או גרניט 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 ("בעל תקן ירוק"), או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית. ריצוף: חומר: אבן נסורה (שייש) או אריחים מסווג גרניט פורצלן. שטח הארייה הבודד לא יפחות מ-0.64 מ'ר, והעומדים בתקרה הישראלית 2279 למנוע 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 משולבת, כולל סימון חניות, מספר ושלוט לפי הנחיות ייעץ התנעה.

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

2.12

### **חדרים לשימוש משותף:**

#### **חדרים טכניים (כל שיינו) וכדומה:**

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

**גימור רצפה:** אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פורצלן או מושלב.

**אכזרת אשפה:** בורות לאשפזה 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 החלהה של הריצוף בחלקי הבניין השונים (בדירות ובשתחים המשותפים) יהיה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 למנוע החלקה.**

2.13

**דלת כניסה ראשית לכל בניין:** דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראקום ומছזר שמן.

2.14

**דלתות חדר מדרגות:** דלתות אש, כולל מছזר שמן.

**חתימת המוכר**

**חתימת הקונה**

# מותנה בהיתר בניה

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

דלותות לובי קומתי: אין.	2.15
תאורה, כניסה לכל בניין, לובי, חדר מדרגות, מבאות לאומיות, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחקלים משותפים: יש. בבניין המגורים יהיו לחוץ הדלקת אוור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليلת קבועה בחדר המדרגות/מבואה לאומיות ולחוץ מטבח הדירה להדלקת אוור בחדר המדרגות/מבואה לאומיות.	2.16
ארונות חשמל, גז ומים: חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי עיצוב האדריכל.	2.17
תאורה במחסנים דירתיים: יש. חיבור הדצת החשמל של כל המחסנים תעשה למונת המשותף של הבניין/ם. ככל שלא לכל הרוכשים יוצמדו מחסנים יוצג פתרון המאפשר חיבור צרכיה יחסית / או אחרת של בעלי המחסנים ובלבך שהפתרון המוצע עינה על דרישות חוק משק החשמל והתקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.	2.18
חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKTRONICOOT משותפות: יש. הזנה מערכות החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ם לפי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין הסמוך / או ימוקמו בבניין הסמוך ויסרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשות השונות).	2.19
מספר בניין: בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.	2.20
תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרט זיהוי)	3.
3.1 גובה הדירה:	
*גובה הדירה 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 מטבח דירתי (אם נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ';	
*גובה חניה מקורה (אם נרכשה): לא פחות מ- 2.05 מ';	

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

טבלה מס' 2 – רשימות חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.  
(ראה פרוטו יתר בהערות/הבהרות, שלאחר טבלה זו).

תיאור	חומר קירות <sup>(1)</sup>	גמר קירות ותקרות <sup>(2)</sup> ומיידות אריחים (בס"מ) (בס"מ)	裏יצוף <sup>(3)</sup> וחויפי <sup>(4)</sup> בשקלים חדשים	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
חדר דיר	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	חויפי מעיל משטוח אחור תחתון <sup>(4)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה הורים	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
ממ"ד	בטון מחוץ ל扉 ה"ג"א	לא פרט ה"ג"א	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה מל' (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	חויפי גրיט פורצלן <sup>(4)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה הורים (מקלחת)	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	חויפי גריט פורצלן <sup>(4)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.
שירותי אורחים	בטון, בלוקי בטון <sup>(1)</sup>	ראיה <sup>(2)</sup>	ראיה <sup>(3)</sup>	ראיה פרוט בהערות בהמשך.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

# מזהה בהיתר בניה

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

תיאור	חומר קירות <sup>(1)</sup>	גמר קירות ותקרות <sup>(2)</sup> ומידות ארוחים (בס"מ) (בס"מ)	מידות <sup>(3)</sup> וחו"ל בשקלים חדשים	ריצוף <sup>(3)</sup> וחיפוי <sup>(4)</sup> מ"מ	הערות
	חיפוי גראנט פורצלן	ראה <sup>(4)</sup>	אין	ריצוף	
רואה פרוט בהערות המשך.	ראה <sup>(2)</sup>	ראה <sup>(3)</sup>	אין	ריצוף	רואה גם פרוט בהערות המשך.
חיפוי/ציפוי קיר חיצוני ראה סעיף 2.6.	ראה סעיף 2.6	ראה <sup>(3)</sup>	אין	ריצוף	רואה גם פרוט בהערות המשך.
חיפוי/ציפוי קיר חיצוני ראה סעיף 2.6.	ראה סעיף 2.6	ראה <sup>(3)</sup>	אין	ריצוף	רואה גם פרוט בהערות המשך.
ראה סעיף 3.4	ראה <sup>(2)</sup>	אין	אין	ריצוף	
עובי קירות מחסן לפי תכנון האדריכל/הנדס ולפי כל דין.	ראה <sup>(2)</sup>	ראה <sup>(3)</sup>	אין	ריצוף	מסתור כביש/ מערכת מחסן דירת/ או מחסן מוצמד (כל שהוצע)

הערות והבהרות לטבלה:

### (1) חומר קירות:

קירות ומחיות 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.
- ביחס 2" בציפות של לפחות 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / צוכית / מינרלי).
- מכל צד של מחיצת הגבס יהיו אחד אלה:
  - 2 לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה זו קромית), או לחילופיןلوح בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחזק ומשופר לגגיה בעל ציפוי גובה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות).

פרטיו הביצוע יהיו בהתאם להוארות ומפרטיו היצור/ספק הלוחות.

צירן/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ויאשר בכתב את התאמתם למפרטיו.

קירות חזק: בבניה 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 היצן "כעמידים למים" או מבלוקי בטון.

### (2) גמר קירות/תקרות:

**גמר הקירות:** בבניה קונבנציונלית יהיה, טיח + צבע אקרילי או בהתאם לחומר הבניה של הקירות. במרקם המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.

**גמר תקרות:** טיח + סיד סינטטי. במרקם המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.

**גמר קירות בחדרי רחצה ושירותים** (בתוחום ללא חיפוי): צבע אקרילי הכלל בגנה מפני עופש ופטריות..

### גמר קירות במרפסות:

גמר הקירות במרפסות יהיה כדוגמת כלל החזיות ללא תשלום נוסף.

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

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

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

**ריצוף:** (3)

כללי: בכל חלק הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י הגדרותם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה 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 ולגון שנבחרו ע"י הקונה. הריצוף יכול שיפולים בכל היקף הקירות מחומר הריצוף ומאותה סדרת יצור בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשה. במקומות בהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשיח אין צורך בשיפולים. סוג הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי ייעודם, יעדמו בדרישות ת"י 2279 – התנוגדות להחלה ולא יפחתו מהמפורט להלן. חדר מגורים – R-9. חדרי רחצה – R10. רצפת תא מקלחת – R11.

לכל מידת אריח, המועד לריצוף, או לחיפוי, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוגנים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוגנים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגון בהיר ניטרי. לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "مبرיק חלקית" (LAPPATO).

המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוגנים של רובה (למלוי מישקים – פוגות, בין אריחים). אחת בגון אפור והאחרת בגון קרוב לbijouterie. לגון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.

לכל מידת אריח המועד לריצוף המורפסות, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוגנים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוגנים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגון בהיר ניטרי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגון/ דוגמא תואמת לגון/דוגמא שנבחר ע"י הקונה לשימוש בדירה.

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

- **ריצוף בכל הדירה** (למעט: חדרי רחצה, שירותים, מרפסת שירות, מרפסת שימוש ורחבה מרווחת חיצונית): אריחים במידות 60/60 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
- **ריצוף בחדרי רחצה, שירותים ומרפסת שירות:** לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ , 33X33 ס"מ . סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
- **ריצוף במרפסת שימוש וברחבה מרווחת חיצונית (בחצר):** לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. 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 במיחסן (דירות או כל שעוזמן):** יש. אריחים מסווג גרניט פורצלן במידות לפי בחירת המוכר.

**חיפוי קירות:** (4)

כללי: חיפוי קירות יהיה מאריחי קרמיקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות. (בחירת סוג האריח הניה להחלטת המוכר). בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה. המוכר יציע לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות שונות לפחות. לדוגמה 30X60 ס"מ, אריח במידות 20X50 ס"מ, ואריח במידות 25X50 ס"מ. מידות האריחים הינן לבחירת המוכר.

בחדר אמבטיה ובחדר מקלחת (לפי הקאים בדירה): חיפוי קירות עד גובה קו משקוף הדלת לפחות. מעלה החיפוי ועד לתקירה – טיח + צבע אקרילי הכלל הגנה מפני עובי ופטריות.

בחדר שירותים (באתם קיימים בדירה): חיפוי קירות עד גובה קו משקוף הדלת לפחות. מעלה החיפוי ועד לתקירה – טיח + צבע אקרילי.

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

**חתימת המוכר**

**חתימת הקונה**

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנית

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

הערות:

איטום: הקירות, הרצפות והנקזים באזורי הרטובים יאטמו לפי הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחקל' בניין/חדרים סמוכים.

הפרשי מפלסים – בכינסה לדירה, חדרי רחצה, מ"ד ומרפסת שירות, בין חללים סמוכים, יתכן הפרש של עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות שמש/גג, יתכן סף מוגבה/מוניון (מדרגה) בגובה לפחות דין.

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

פרופיל פינות בחיפוי – יבוצעו פינות מפרופיל אלומיניום או PVC, אם יש פינות קמורות שאורךן פחות מ- 60 ס"מ.

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

פרגולה, קורה/ות – אם תוכנן, מובהר כי לא בהכרח תסומן, בבדיקה / או בכלל, בתוכנית המכר, וככל שתותקן תהיה עשויה מעץ / או בטון / או פלדה / או אלומיניום / או משולב.

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

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

(mobher כי ציוד ומתקנים לגבייהם יש התיחסות להערות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בטבלה או בסעיף אחר במפרט מכיר זה)

3.3 ארון:

### 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 להתקנה שטוחה של הכיר, הכנה לכיריים מובנות (תשבות וחיתוך פתוח מתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להוצאה), 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 תוכנן הגבהה בינוי (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ ובחיפוי עמידם 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 תהיינה עשויות מעץ לבוד (סנדוויץ) / MDF / לוחות פוטופורמינג.
- הארון יכול יחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו ולכל עומק. המגירות תהינה בעלות מסילות טלקופיות ממתקת.
- ארון המטבח תחתון יכול פינה אחת בלבד, אם נדרש ולא יותר. ביחידת הפינה של הארון, יותקנו פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מג'יק קורנר או שווה ערך.
- סוג ציפוי ארוןות המטבח יהיה בהתאם לרכיבים המפורטים להלן:
  - ציפוי חיצוני: פורמייקה / פואטפורמיינגן. ידיות מתקת.
  - ציפוי פנימי וגמר מדפים: מלמין או פורמייקה.
- סוג הציפוי וגווניו יהיו לבחירת הקונה מתחוור סוגים וגוונים שיבחר 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.

חותימת המוכר

חותימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

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

# мотנה בהיתר בניה

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

- תכנון והתקנה בפועל של מדיה, תנור וכו' מובנים באрон תחתון הינם להחלטת הקונה. החליט הדיר שלא להתקין, על המוכר לספק את ארון המטבח בשילומו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (ללא חללים) לרבות ההכנות הנדרשות.

- לרוקשים המבקשים להתקן ארון מטבח במקום המועד למדיח, ניתן שההכנה למדיח תותקן בחלל שמטה לכיור המטבח. ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 3.6: ברח, חיבור עתידי של המדיח לביבול ולסיפון קערת המטבח וSKU חשמלי מגן מים מותקן לפי תקנות החשמל (כנדרש בפרט החשמל של המפרט).

(<sup>1</sup>) 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 - מאבן טبيعית או פולימרית (כדוגמת אבן קיסר או שווה ערך), העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים, ת"י 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שלויים בהבלטה של 2 ס"מ לפחות לאחד הארונות בכל היקף. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כיור. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה שאופן עיבודו יבחר ע"י המוכר (הקונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח כלל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ינתן זיכוי בגין אי ביצוע זה).

**גון:** משטח העבודה במטבח יהיה לבחירת הקונה מוגן דוגמאות שיוצגו ע"י המוכר ו/או הספקים שיבחר המוכר. המוכר יציג בפני הקונה 3 גוונים לפחות, ואחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרי. (לוחות האבן טבעית או פולימרית/אבן קיסר יהיו בהדבוקה ולא לוח בודד אחד).

### 3.3.2

**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, אורך ארון המטבח התחתון יהיה 5 מ"א ואורך המטבח העליון יהיה 2 מ"א.

החליט הקונה לקבל את הצעת המוכר יתוכנן הארון העליון כמפורט להלן:

- הארון יהיה רציף ומשליכי ללא פינות.
- גובהו של הארון העליון יהיה 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. ניתן שגובהה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפתיחת הארון העליוני תהיה כלפי מעלה (מגןון קלפה).
- ארון מטבח עליון יכול לפחות מ- 1 מטר אחד לכל אורכו.
- מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

**מחיר לזכויו بعد ארון המטבח, משטח העבודה, הרכבת, הצללה, החיפוי: ראה סוף ג'**

**3.3.3 ארוןות אחרים (צין):** בכל אחד מהדרי רחצה בדירה (למעט בחדר השירותים), יותקן ארון תחתון עשוי מעץ לבד (סנדוויץ')

MDF או סיבית עמידה במרים P5 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 רחצה, כל חלקו הארון ואביזריו יתאים לעמידות בתנאי לחות מוגברים.

**מחיר לזכויו بعد ארון הרחצה: אין**

הערות:

(<sup>1</sup>) האורך המזרחי של ארון המטבח התחתון 6 מטר אורך:

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

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנית

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

(2) בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהא ראשී להציג לד"ר להמיר עד 1 מטר אורך ארון מטבח תחתון ב-2 מטר אורך ארון מטבח עליון. לעומת, אורך ארון המטבח התחתון יהא לפחות 5 מטר אורך ואורך ארון המטבח העליון יהא לפחות 2 מטר אורך. מובהר כי לא ניתן להתקין כחלופה יחידת ארון אנכית (יחידת IN OUT).

(3) בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהא ראשී להציג לד"ר להמיר עד 1 מטר אורך ארון מטבח תחתון ב-2 מטר אורך ארון מטבח שאין צמוד לקירות המטבח ("אי" / "חצ'י אי"). מובהר כי לא יאשר להתקין ארון מטבח תחתון, שאין צמוד לקירות המטבח, באורך של פחות מ-2 מטר אורך. מובהר כי לא ניתן להתקין כחלופה יחידת ארון אנכית (יחידת IN OUT). החלטת הקונה לקבלת העזרה לארון תחתון כדוגמת "אי" / "חצ'י אי" יתוכן ארון זה בהתאם להוראות המפרט לעיל בתוספת גמר מלא בכל היקף הארון.

(4) יחידת אורך הארון תחתון תימדד לאורך קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכי"ב (למעט מקרים) המשולבים בטור הארונות ייללו באורך הארונות. תכנון והתקינה בפועל של מדיח, תנור וכו' מוגנים בארון תחתון הנם להחלטת הקונה. החלטת הקונה שלא להתקיןם, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המוגנים (לא חיללים) ולרובות ההכנות הנדרשות.

(5) במקרה של זיכוי עבור ארונות המטבח וביצוע עצמו, על הקונה לחתום בחשבונו כי יתכן ובקיור שבגב ארונות המטבח קיימים פתחי גישה לקולטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלו לצורך תחזקה.

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

### 3.4

#### ミתקנים לתלית כביסה:

הרפסת השירות יותקן מתקן חיצוני לתלית כביסה.

3.4.1 **ミתקן לתלית כביסה (קטנה):** בעל זרועות מותכת (מגולוונות) וגלגים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חבלים כביסה מפלסטי. ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ-160 ס"מ ובתנאי שיותקן מתקן מתרומות שארכו לא יותר מ-120 ס"מ והאורך המוצבר של חבל הכביסה לא יותר מ-800 ס"מ.

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

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

3.4.3 **בכל המתקנים החבלים יהיו איקוטיים, עמידים לקרינה UV.**

3.4.4 **מסטור כביסה:** יהיה מחומר עמיד העומד בת"י מס' 5100. עומק הנישא לתלית כביסה לא יותר מ-60 ס"מ. מתחתית כל מסטור כביסה יותקן משטח הפרדה מבטון שנזקק למערכת איסוף מי הגשם 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 לתלית כביסה בגובה של 1.30 מ' לפחות.**

חותימת המוכר

חותימת הקונה

# מזהה בהיתר בניה

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

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

תריסים				חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע.כ/גרא/ cis/חשמלי/אחר)	חוואר שלבים מתכת/ אחר)	גובה/ רוחב(ב) אולומיניום/ גלאס/ESIS/אחר)	גובה/ רוחב(א) אולומיניום/ גלאס/ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח גלאס/ESIS/אחר)	סוג פתיחה (עץ/ ציר/כע"כ/ גלאס/ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח (גובה/ רוחב) אולומיניום/ גלאס/ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח (ציר/ עץ/ גלאס/ ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח (עץ/ גלאס/ ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח (עץ/ גלאס/ ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח (עץ/ גלאס/ ESIS/אחר)	HEIGHT חדר	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	כניסה	---
			---	---	---	---	---	---	---	---		
ג'ללה חשמלי כולל גיבוי ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	דלת דיר	---
			280/210	---	---	---	---	---	---	---		
ג'ללה ידי	אלומ'	אלומ'	1	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	דלת דיר בדירה מדגם: 12	---
			110/195	---	---	110/195	---	---	---	---		
ג'ללה חשמלי כולל גיבוי ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	דלת דיר בדירה מדגם: 12	---
			280/210	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	מטבח	---
			---	---	90/195	---	---	---	---	---		
ג'ללה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	מטבח בדירה מדגם: 12	---
			190/210	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	מטבח בדירה מדגם: 12	---
			---	---	110/110	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה הורם 1 בדירה מדגם: 12	---
			---	---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 1 בדירה מדגם: 12	---
			---	---	190/210	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 1 בדירה מדגם: 12	---
			---	---	110/100	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 2 בדירה מדגם: D2	---
			---	---	160/195	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 2 בדירה מדגם: D2	---
			---	---	110/100	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 2 בדירה מדגם: D2	---
			---	---	110/195	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 3 בדירה מדגם: D2	---
			---	---	110/100	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	+	גלאס/ESIS/ חלק קבוע/ תחתון	אלומ' מזוגג	1	---	---	---	חדר שינה הורם 3 בדירה מדגם: D2	---
			---	---	110/100	---	---	---	---	---		

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ס. ב. ס) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפורט מכיר מופחת – משחבות"ש מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מותנה בהיתר בניה

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

תריסים					חלונות				דלתות				---	
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע.כ/גרא/ כ.ו/חשמלי/אחר)	חוואר שלבים	חוואר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	גובה/ רוחב(ゴובה/ נורוליס/ אחר)	גובה ומידת הפתח (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (עץ/ ציר/כ.ע.כ/ גרא/ אחר)	חוואר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	גובה ומידת הפתח (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ עץ/ אחר)	חוואר (עץ/ עט/ אחר)	גובה ומידת הפתח (גובה/ רוחב)	---			
---	---	---	---	---	---	---	---	ציר רגילה	עץ	1	חדר			
				---						80/210				
ג'ללה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	גראר.כ.ע.כ	אלומ' מזוגג	1	3			
			160/210							160/210				
ג'ללה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	ציר רגילה או כ.ע.כ. לפי הנחיות הג"א	אלומ' מזוגג	1	ציר (רגילה). פטיחה חוץ הג"א	פלדה לפ' הג"א	1	ממ"ד (משמש חדר סינה 4)			
			100/100		100/100		80/200							
侃夫 אחות או שתיים, פלדה נגד גז, הדף ורסיסים, הנגררת/ ם לכיס. לפ' הנחיות הג"א.					---	---	---	---	---	---	---			
										---				
---	---	---	---	---	---	---	1	ציר רגילה	צורה+/צ'-אור	1	ח. רחצה כללי			
			---				70/70			80/210				
---	---	---	---	---	---	---	---	ציר רגילה	צורה+/צ'-אור	1	ח. רחצה הורם			
			---				---			80/210				
---	---	---	---	---	---	---	1	ציר רגילה	צורה+/צ'-אור	1	ח. רחצה הורם בדירה מדגם: G2			
			---				70/70			80/210				
---	---	---	---	---	---	---	---	ציר רגילה	צורה+/צ'-אור	1	שירותי אורחים			
			---				---			80/210				
---	---	---	---	---	---	---	1	ציר רגילה	צורה+/צ'-אור	1	מופסת שירותות			
			---				145/100			80/210				
---	---	---	---	---	---	---	---	ציר רגילה	צורה+/צ'-אור	1	מחסן דירת/ או מחסן מזגדן (כללו והוציאם)			
			---				---			70/205				

הערות לטבלה ואחרות:

א. **ביורי מילימט:** אלומ' = אלומיניום, ציר רגילה= סוג פתיחה, קיפ' = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרייקיפ') = פתיחה רגילה+ משתפלת, ניגר

כ.ע.כ. =侃夫 גנרטה על כנף /או לתוך גומחה (כיס) בקיר, ג'ליוטינה =侃夫 אחת בתנוועה אנטית על כנף קבועה, ג'ללה = תריס גנגל כלפי מעלה,  
באמצעות רצואה (ידני) / או חשמלי.

ב. **דלתות/חלונות,** משופטים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה וב惟ב שתכונות הכלליות בדירה תתאים לסתה'כ הדלתות/  
חלונות המציגות בטבלה.

ג. **דלת כניסה לדירת המגורים -** תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מגן מפלדה לכינסה ראשית (ביחון) בעלת מערכת בריחים חבוים ומופעלים

על ידי מנגן גלי התואמת לתקן ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים כאמור להלן: סגר בטיחון פנימי נוסף, עינית הצצה (פונורמיית/טלסקופית),

מערכות צירים, מנג צילינדר, יידית געה ו"רוזטות", מברשת סף תחתון, מעור דלת ומספר דירה. משקוף כניסה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25  
מ"מ לפחות.侃夫 הדלת והמשקוף יהיו במצבה בתנור. **גמר וגונן:** דלת כניסה תהיה בגמר וגונן לפי בחירת המוכר.

**דלת יציאה לגינה:** (אם קיימת בדירה), תהיה בעלת אמצעי נעליה כנגד פריצה בעלת דרגת דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכול כמפורט בת' 5044.

"אמצעי נעליה כנגד פריצה" בדלת יציאה לגינה יהיה אחד מלאה, לבחירת המוכר:

(1). סוג לפתיחה שמתקיים בו דרישות ת"י 1635 – סוגים לפותחים בבניינים.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנית

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

(2). מנעול תחנון חובי לדלת סובבת ומגעול עליון עם בריח המוזז באמצעות מגנון גיליי העונם לכל הדרישות המפורטוות בתיקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.9.2.

(3). מנעול בטוחן בעל 4 בריחים המופעלים על ידי מגנון גיליי העונה לדרישות המפורטוות בתיקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.9.2.

(א). אמצעי - (2).

(4). טריס גלילה חשמלי.

ד. דלתות הפנים בדירה המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן: דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולחדרי הרחצה (לפי הקאים בדירה), תהינה דלתות לבוחות בהתאם לתיקן ישראלי מס' 23 על חלקי ובפתחת ציר רגילה. כנף הדלת תהיה עשוייה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL / HPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת עם מילי פלקסборד / או מילי אחר שווה ערך בכל היבט תיפקדן – חזק, אקוסטיקה, קים, אחר. החלק התוחנן של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם להסוג הדלת והמשקוף. היקף כנף הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנף הדלת לרבותلوحות והדבקים יהיו עמידים למים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שישנה. גםן הדלתות: יהיה בצעו או בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש. **מנעול** וידיות: הדלתות תהינה עם מנעול סיבובי "תפוס-פנו" וידיות מתכת שנייה הצדדים. **משקוף הדלת:** יהיה בצעו או בפורמייקה או בציפוי דמוי "תפוס-פנו" וצורה/צ-אור בכנף הדלת. **גון דלתות הפנים:** יהיה בהתאם לבחירת הקונה מהן מתקן דוגמאות שיציגו המוכר / או הספקיםшибחר המוכר. על המוכר להציג בפניו הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן היא בגין לבן.

ה. **חלונות** (למעט מ"ד): חלונות מסווג אלומיניום עם זיגוג שקוף כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המורכבים משני לוחות 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 EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מגנוני פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקן מורשה מטעם היצרן. **חלון חדר הדיו:** יהיה בעל ויטרינה, מסווג אלומיניום מזיגוג ונגרר כנף על כנף. **חלון בממ"ד:** יהיה חלון מסווג אלומיניום מזיגוג עם כנף פלה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.

ו. **רשנות:** אין. בכל חלונות ההזזה יותקן נתיב נסוך במסילה כהכנה לנירף רשת אחת.

ז. **טריסים:** פתח הדירה, למעט חדר רחצה, חדר מקלחת, חדר שירותים, מטבח ומרפסת שירות, (הכל לפי הקאים בתיאור הדירה) יהיו בעלי טריסים.

בתריסי גלילה או הזרה יהיו שלבי הטריס עשויים פח אלומיניום במילוי פוליאוריתן מוקצף כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת (ככל שנדרש עפ"י הוראות היצרן). עובי הפח יהיה בהתאם למידות הפתחה והוראות היצרן. בכל הפתחים בחדר הדיר ובסל הפתחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה ירכיב אריגת טריס גלילה עם שלבי טריס כנ"ל עם מגנון חשמלי ומגעון פתיחה ידני.

ח. **אוורור אויר החוץ** - בחדרי שירות, בחדרים סינטיריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לאוויר החוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יבוצע צנור מיוחד במאורור מכני עד לקיר החוץ לרבות רפעת CISIO.

ט. **מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גון, עפ"י תכנון האדריכל / או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, / או קירות מסך.

ו. **בגדיר רחצה ושירותים (אם יש חלונות),** תותקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עוממה ("חלב").

יא. **אוורור המחסן** (כל שנרכש מיחסן) יעשה באמצעות חלון / או אוורור מכני / או סבכה בדלת / או רפפות קבועות, לפי הנחיות ייעץ הבטיחות והרישות כיבוי אש.

יב. **דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהמבנה:** לפי הנחיות רשות הכביש, בכינסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויותקנו דלתות בטוחן/אש.

יג. **פתח חילוץ-** בחלון מ"ד / או חלון בדירה המוכר כפתח חילוץ קומתי (בחרום אמרו לשמש את כל הדירות בקומת), אין לקבוע سورג קבוע. בנוסף, בפתח שיוכרכ ע"י הרשות המוסמכת כ"פתח חילוץ" יתכן שניים במידות הפתחה, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכוין הפתיחה.

יד. **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחב מוגן הינה דלת פלה אוטומה, הנפתחת/נגררת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים כ- 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלה כנף אחת או שתיים, הנגררת לכיס /. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתחי אוורור מעוגלים בקומתrooms שניים, חסומים בדיסקאות פלה (פלצ'), וניתנים לפירוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הגוף וליד פתח האוורור תיצור

הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות היצרן. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שאם סופק ע"י החברה מתיקן הסינון, הרי שתיקינו והתקנות נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטימות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתרה בין המציג בתוכניות המכר / או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בפועל

התואם הנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.

חתימת הקונה

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

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

# מותנה בהיתר בנייה

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

טו. **מידות** – המידות 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 היקפיים למיניהם, של מלבני דלתות/חלונות/ויטרינות/קירות מסוים (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתוחים המתקבלים לא יפחט ממידות/שטח, לפתחים אלו כנדרש בתקנות התקנון והבנייה.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

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

## мотנה בהיתר בניה

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

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

אחר	מropaטת שרות	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	חדר רחצה הורים (מקלחת)	שירותי אורחים	מטבח	מתקן	מקום
							מיפוי (ב'')
---	---	---	---	---	ראה הערה (א)	מיפוי (ב'')	כיר מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	---	א'	סוג	
---	---	---	---	---	ראה נספח ג'	דיכוי הש	
---	---	משולב בארון	משולב בארון	---	---	מיפוי (ב'')	כיר רחצה
---	---	ראה סעיף 3.3.3	ראה סעיף 3.3.3	---	---	סוג	
---	---	אין	אין	---	---	דיכוי הש	
---	---	---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	מיפוי (ב'')	כיר לניטילת ידיים (ב')
---	---	---	---	א'	---	סוג	
---	---	---	---	אין	---	דיכוי הש	
---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	מיפוי (ב'')	אסלוה וארגד (ב')
---	---	א'	א'	א'	---	סוג	
---	---	אין	אין	אין	---	דיכוי הש	
---	---	אמבטיה (ב)	מקלחת (ב)	ראה הערה (ב)	---	מיפוי (ב'')	אמבטיה/מקלחת (ב')
---	---	א' (אמבטיה אקרילית)	ריצוף משופע (מקלחת)	---	---	סוג	
---	---	אין	---	---	---	דיכוי הש	
---	---	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	---	דגם	סוללה למים קרים (חמים לכיר, מהמשתח (ב'))
---	---	א'	א'	א'	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דיכוי הש	
---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	דגם	סוללה לאmbטיה (למים קרים וחמים (ג'))
---	---	א'	---	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דיכוי הש	
---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	דגם	סוללה למקלחת למים (קרים וחמים (ג'))
---	---	א'	---	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	דיכוי הש	
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	דגם	קרים וחמים (ג')
---	---	א'	---	---	---	סוג	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	דיכוי הש	
---	יעש	---	ראה הערה (ג)	---	---	דגם	חיבור מים (קרים) למוכנת כביסה (חיבור לניקוז והזנת חשמלי)
---	יעש	---	א'	---	---	סוג	
---	יעש	---	ראה נספח ג'	---	---	דיכוי הש	
---	יעש	---	---	---	---	יעש	הכנה לחבר למים וניקוז, לחבר מיחדי כלים (ה') (ההכנה משלבת בניקוז כיר המטבח).

חתימת המוכר

---

חתימת הקונס

גופנים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בנית

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

מיקום	מתקן	מטבח	שירותי אורחים	חדר רחצה הורים (מקלחת)	חדר רחצה מליל (אמבטיה)	שרותות מילוי	מרופסות	אחר
נק' מים למקיר (ברצ ניל)	אין	---	---	---	---	---	---	---
נקודות גז לבישול <sup>(i)</sup> (הכנה)	1	---	---	---	---	---	---	---
נקודות גז לחימום מים <sup>(i)</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 חלקי ובכללן נספחים ומוליצים ונספחים למידע כדוגמת חלק 3 נספח א' – מידות התקינה לקבושים של ברברות ונספחים, למעט חלק 5 לת"י 1205 ובהתאם להנחיות המפורטות להלן:

(א) **כירוי מטבח:** במטבח תוקנן קערת מטבח בתקינה שטוחה (למעט כירוס חרס שניינן שהיה בתקינה תחתונה). המוכר יציג לבחירת הקונה:

- דגמים של קערת מטבח בודדת במידות 40/60 ס"מ מהחומרים הבאים: חרס, אקרילי וניירוטה. (פחות דגם אחד מכל חומר).
- דגמים של קערה כפולה במידות 80/46 ס"מ. מהחומרים הבאים: חרס, אקרילי וניירוטה. (פחות דגם אחד מכל חומר).
- סה"כ יוצגו לבחירת הקונה 6 דגמים לפחות.

(ב) **אסלות:** אסלת שירותים תהיה מחרס מזוגג עם מיל הדחה צמוד (מוני-בלוק). לבחירת המוכר אם האסלה תהיה תלוי או מונחת. **מייל הדחה:** חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר ואורך של 6 ליטר). האסלה לרבות מיל הדחה תעמוד בכל מידותה, חלקיה ורכיבתה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסלות:** כבב, בעל ציר נירוטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי. **גובה הפנים העליונים של האסלה:** 39 ס"מ בסטיה מכисミלית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בהתקאה). **דגם:** על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורטוות, לפחות אחת מהן תוצרת הארץ, ככל שיונה.

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

**מקלחת:** שטח הרכזה של תא המקלחת לא יפחח מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחח מ-0.72 מ"ר. גם הרכזה יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שיפורים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף. תוර התקנת אגית החלופה למשטח משופע במקלחת ובתנאי שהיא תואמת המידותיה ובשיטה להוראות לעיל ובתנאי שתהיה בתקינה שטוחה במישור רצפת החדר (לא סף).

**כירוי רחצה:** משטח עבודה אינטגרלי.

**כיר נטילת ידיים:** חרס, במידות לפי בחירת המוכרת.

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

- **בכירוי הרחצה ובכיר המטבח** יותקנו ברזים מדגמים מיקס-פרוח והם ימוקמו על משורר משטח העבודה או הכיר. ברז המטבח יהיה מסווג ברז נשלף במידות להלן. עומק 20 ס"מ, גובה 25 ס"מ. מידות ברז כיר הרחצה תה"נ: גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ.

- **ברז נטילת ידיים (באם נדרש בהנויות משהבה"ש):** דגם: מערבלי מיكسر, בציפוי כרום ניקל.

- **בתא המקלחת:** תותקן סוללה למים חמימים וקרמים, רב-דריך (אינטרפוץ 3 דרכ), מיקס מהקיר, כולל צינור שרורי, מתלה מתכוון, מוט 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 שרורי, מתלה מתכוון מוט החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף.

(ד) **התקנת כירום ארגדי/ שטיפת אסלות כוללת:** חיבור לביב, וברזי ניל (ככל שידרש).

(ה) **גווון הקבועות:** לבן.

(ו) **הכנות חיבור למכנת כביסה כוללת:** נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל. **הכנה למיבש כביסה:** הזנת חשמל, פתח 4" בדופן ח'יצונית לשירות פליטת אדים ממיבש הכביסה, כולל תריס הגנה ומשקولات סגירה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# мотנה בהיתר בנייה

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

- (ז) הכנה למדיח כלים במטבח כוללת: ברץ והכנה לחיבור לביבוב, ולסיפון קערת המטבח.
- (ח) הכנה לנק' גז: אם לא נאמר אחרת, צנרת נוחשת בלבד ללא אביזרי קצחה.
- (ט) חיבור מים קרמים וחמים: (כללי). יעשה לכל הכלים הסנטוריים, לרבות כיור רחצה וכיור נטילת ידיים. באסלות מים קרמים בלבד.
- (י) מים קרמים: קרי מים בטמפרטורה המוספקת מהרשות הירונמית. נשלף = קרי בrz הממוקם על מישור משטח העבודה או הכיור.
- (יא) נשלף = ראש הנשלף מתווך שרוול קבוע. פראח = קרי בrz הממוקם על מישור משטח העבודה או הכיור.
- מערבב (מיكسر) = ויסות מים לקרמים / חמים, לעזרת ידית אחת.
- רב-דרך (אינטרפוץ) = חילוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קרמים, לראש מקלחת ו/או לפיה בrz ו/או שנייהם.

3.6.1 **אבייזר אינסטלציה נוספת בדירה, לכל צורך אחר:** צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביב (בחלקים יתכן ומשותפים לכל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקירה, במיקום וכמות עפ"י החלטת המנדס האינסטלציה. יתכן מתח' כיבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות כיבוי אש). ארון למחקי מים במיקום, לפי החלטת המנדס האינסטלציה. ניקוז למזגן מימי מרכזית ו/או מפוצץ וצנרת להעברת גז וכבל פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למאיד. בידוד קולטני ביב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות ייעץ האקווטיקה.

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביב/מתוך כיבוי, (כל שידרשו), יחייבו התקנת כיסוי מבודד ואסתטי ויצרו בליטות דמו "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקירות ותקירה ו/או בסמוך לקירות ורצפה, בនוסף, של רקח בחשבון כי לפ"י הת"י, והנחיות המנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתוחי ביקורת, ולכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתחי ביקורת אלו, אין להסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזוקה.

3.6.2 **חימום מים:** מערכת הספקת מים חמים לכל דירות המגורים בבניין תהיה בהתאם לקבוע בתקנות התקנון והבנייה (תcn בניה) (תברואה), תש"ף – 2019, ולהווארות כל דין.

3.6.2.1 **במערכת אספקת מים חמים יותקנו מכל' לחץ לאגירת מים חמים שנפחים יהיה לפחות בהתאם לקבוע בתקנות (בדירה בת חדר אחד – 60 ליטר. בדירות בת 2- 3 חדרים - 120 ליטרים, בדירות 4 חדרים ויתר - 150 ליטרים); במקל' הלחץ יותקן חימום עם אלמנט עזר חשמלי והתקן קו צב זמן הכלול מפסק המאפשר לתוכן מריאש את זמן הפעלה ("שעון שבת").**

3.6.2.2 **מייל הלחץ לאגירת מים יותקן במקום מסויתן אך נגיש כדוגמת חלל מסתוור הכביסה/מערכות או בארון שירותים במבואה הקומתית או על גג המבנה.**

3.6.3 **חיבור מים חמים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת וכיור נטילת ידיים.

3.6.4 **ברץ "دليل":** יש. (ביציאה למרפסת שימוש (דיוור) – ברץ אחד לדירה).

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

3.6.6 **חומר הצינורות: מים חמים וקרמים:** פלדה מגולוונת, פקסגול, PPR, S.P, דלוחין; פלסט, שפכים: 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 המקראקיין, תשכ"ט - 1969, מיתקנים או צנרת של מערכת גז מרכזית שנועדו לשמש את כל בעלי הדירות או חלקם, למעט מיכל, מונה או וסת 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 ונקודות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתכנון 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 נקודות	בית תקע בוח במעגל נפרד	בית תקע בוח במעגל משותף	ቤת תקע בוח במעגל משותף	ቤת תקע מעגל משותף	נקודות מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	מקום
- פעמו+ לחוץ - אינטראקטום - מפסק תאורה לחדר מדרגות. -لوح חשמל דירתית כולל סגירה (ויתן שירות בסמיכות לכניסה או למבואה) - ארון תקשורת/ טלפונית/טלוייה, כולל בית תקע בתוכו.	-	-	-	-	1	1	כניסה לדירה או מבואה
תוכנן תריס חשמלי - נוספת נקודות חשמל להפעלת התריס (תריס זה נרשם גם במרופסת שימוש/תבולה (מרופסת בהמשך הטבלה))	1	1	-	-	3	2	חדר דיוור ופינת אוכל
ברוחזדור באורך מעל 3 מ' או ברוחזדור הכויל פניות ",", 2 נקודות מאור לפחות + מחלף.	-	-	-	-	1	1	רוחזדור
מקומות בתו התקע יהיה מעל משיסת העבודה ככל אפשר ובהתאם לתכנון המטבח. בתו התקע עברו כיריים חשמליות ובעור המדפים ימוקמו מתחת למשטח העבודה.	-	4 כ"א במעגל נפרד, ubo: מידיח, תנור, מקרר 1+ תלת פאץ' עבור כיריים חשמליות, עשוי מוליכים 2.5 ממ"ר בצורת ממ"ר בצורת	4 (בדרגת הגנה IP44) מוחלקים לשטי מעלים המודומים מהלו נדירתי ע"י 2.5 מוליכים ממ"ר בצורת	2 (בדרגת הגנה IP44)	-	1	מטבח
-	1	1	-	-	4 (שנים ליד המיטה)	1 (כולל מפסק מחלף למונרה) (המיטה)	חדר שינה עיקרי (המיטה)
לפי תקנות פקע"ר.	1	1	-	-	3	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	ממ"ד
-	1	1	-	-	3	1	חדרי שינה משלבי (ילדיים)
- בית תקע לתנור חימום iomtag עם מפסק דו קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – יותאג עם פסק דו קוטבי עם נורת סימון וקוצב זמן – מחוץ לחדר הרחצה.	-	1 (בית תקע לתנור חימום)	-	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מגנת מים)	חדר רחצה (אמבטיה או מקלחת)
בהדרן חלון, הכנה לנקי' אוורור מכני + מפסק - היק שינדרש.	-	-	-	-	-	1	שירותים
-	-	2 בדרגת הגנה IP44	למכונות כביסה ולמייבש	-	-	1 (מנורה מגנת מים)	מרופסת שירות

**חתימת המוכר**

**חתימת הקונה**

נספחים א', ב', ג'

# מottonה בהיתר בניה

**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	בית תקע מעגל משותף	ນקודת מאור קיר/ תקרה, coil מפסק	מקום
תריס חשמלי + מפסק + מנגן פתיחה ידני.  במרפסת הצמודה ליתרת מחזית חחת של הדירה ויתקם נקודת מאור ובית תקע כאמור בכל חזית. עליה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בלבד אחת מהחזיתות, ותו록 בה נקודת מאור נוספת לכל חלק העליה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת שטחה בחזית בפנוי ידרשו 2 נקודות מאור מוגנות מים וכו'). מקום נקודת המאור יהיה בתאום לתוכנו 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 והצמוד מוסינים האפסקה תהיה מהתקן המושתק. באחריות ייעץ ההשמל להציג פרטון/ פטורנות, לחוב וד"ריהם על פי הצריכה היחסית או אחרת ובגלד שהפרטון המוצע ענה על דרישות חוק משק ההשמל, חוק ההשמל ותקנות אחרות על פי דין המתייחסות לסוג זה של מתקנים.	-	-	-	1	1	מחסן (כלל שהוצמד)
-	-	1 (פקט הכנה למזגן)	-	-	-	מסתו כביסה/מערכות (אם קיימן)
בנייה הצמודה ליתרת מחזית אתוך של הדירה ויתקם נקודת מאור ובית תקע כאמור בכל חזית.  בגבול השטח המרוצף יש לבצע הכנה (כבל וצימר) בעור קו תוארת גינה. ההזנה תבוצע ע"י קו נפרד ללוח הדירות.	-	-	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה לגינה)	גינה דירתית

## הערות לטבלה ואחרות

- מקומות ומתקני החשמל והתקשורות יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתוכנו העמדת הרווחות של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית,لوح חשמל ראשי עם מסמר פחת ובונוס יותקן בכל קומה לווח חשמל מושני עם מסמר פחת יעדי לקומה.
- (א) **"בית תקע כוח במעגל משותף"** = הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית תקע נוסף (לכל היוטר שני בתים תקע), עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בcnטרט בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בcnטרט בקוטר מתאים.
- (ב) **"בית תקע כוח במעגל נפרד"** = הינו בית תקע המחבר ישירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בcnטרט בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות ממ"ר 16 אמפיר בעל אופין מכיםרים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמבטיה** = בית תקע ממגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בתוספת מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה בסמוך לכיסיה.
- (ד) **בית תקע כוח תלת פazzi במעגל נפרד** - הינו בית תקע תלת פazzi המחבר ישירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בcnטרט בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות ממ"ר 16X3 אמפיר בעל אופין מכיםרים.

חותימת המוכר

חותימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

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

- (ה) **בית תקע במעגל מאור משותף:** הינו בית תקע המחבר למעגל מאור, מעורב – נקודות מאור ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 ממ"ר, מושכים בקוטר מותאים, בהתקנה תחת הטיח. ההגנה בלוח באמצעות מא"ז 10 אמפר.
- (ו) **תוספת לבית תקע בגין אטימה מגנתה מים:** הינה תוספת בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והיא נדרשת בכל מקום בו קיימת רטיבות, או סכנת התזה מים ישירות או לא ישירות.
- (ז) **נקודות טליזיה תקשורת וטלפון = 3 נקודות,** כוללן כבילה יי"ודית על פי תקנות, מגעה קומפלט לחדר וכללת נקודת טלפון, נקודות תקשורת – בין מחשבים, נקודות טליזיה – חיבור לקליטת שידורי כביה, כאמור, ואפשרות לחיבור לקליטת שידורי כבלים. הכל נדרש על פי כל דין. אין זה מההכרח שהנקודות/מוסכים יסתמכו בריצוף אחד.
- (ח) **נקודות מאור =** נקודה לתאורה על תקרה או קיר הכלולות מפסק הפעלה, פנדל בתקרה, בלבד (אביזר דמי קוнос להסתרת החיבור למקורה), בית נהרה ונורה.
- (ט) **נקודות דוד חמלי =** כוללן קו חשמל ישיר מלא החשמל הדירתי ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 2.5 ממ"ר בצד ימין בקוטר מותאים, בהתקנה סמויה, לרבות מפסק בטיחון לעמידה חיצונית 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 מאור: ייש.</b>	גוף מאור: ייש. לחצני הדלקת אור: ייש. לחץ מתוך הדירה להדלקת אור במבנה קומתית או חדר המדרגות (אם אין מבואה): ייש. שעון שבת (משותף): ייש, לתאורתليلת קבועה בחדרי/ מדרגות.	טלפון חזק: נקודת התקשרות כולל צינור וחוט משיכת מרכיב תקשורת ועד נקודת ההכנה בקירות.	פערמן: סוג: לחץ, צליל: זמזם.	אביזרי הדלקה/שקב: כל ציוד הגמר יעמוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזרי הגמר יתאימו לקופסאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח.	לוח חשמל דירתי (כולל השארת מקום פnio ל-6 מודולים לפחות הרחבה בעtid) ולוח תקשורת דירתי (כולל שקע ורגיל), בתוך הדירה: ייש. מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. מפסקי פחת: ייש. שעון שבת דירתי: אין.	נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חמל: ייש. כולל קוצב זמן.	גודל חיבור דירתי: תלת פאז: 25 × 3 אמפר.	מערכת אינטראקום: ייש. מערכת אינטראקום הכלולת עמוק, מסך דירתי ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת הכניסה הראשית לבניין. מיקום: יש למקם את נקודת האינטראקום במבנה או בכניסה לדירה, וכן פומית שעמ"ד/יבור באחד מהדרי המגזרים בדירה.	מערכת טליזיה נוספת טליזיה: הכנה לחיבור לכבילים לקלייט טליזיה רב ערכות (לאו ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה ישירות לחברת הטליזיה הרב- ערכות אשר תספק שירות זה).	- מיתקנים אחרים (לא כולל מהנחיות אלו): - בארון התקשרות הדירתיות יותקנו 2 בתי תקע לחשמל, לכל הפחות. - בארון התקשרות ובחדר הדיוור יותקנו בתי תקע אופטיים עם מוחבר מסוג LC/APD/APC לפי דרישות תי" 1-11801. - בכל חדר מגורים בדירה יותקנו בצמוד ועל אותו קיר 2 תיבות להתקנת אביזרי תקשורת שיותקנו בהן: א. בית תקע המכיל שני שקעים תקשורת: לשירות פס רחב, וSKU לשירות טלפון. ב. בית תקע בהתאם לתי" 1149 לאותות רדיו, טליזיה ולוין. - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לקיר חזק לרובות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מציד במאורר מכני לקיר חזק, לרבות רפפת CISCO. - מערכת לניטור ולבקרה של צrichtת החשמל הדירתי. המערכת תתאים לחיבור תלת פאזי ולרשת החשמל הישראלית ותאפשר הוננת תעשייתי החשמל המשתנים.	המערכת כוללת: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירתי אשר מtabסתת כל רכיב המודוד זרם חמלי (שלושה חיישני זרם עבור לוח תלת פאזי, יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, צג דיגיטלי אלחוטי המקבל ומעבד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בשפה עברית בזרורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במבואת הכניסה, במבנה גיש וגובהה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות את נתוני צrichtת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית.
3.7.11	<b>מיטקנים אחרים (לא כולל מהנחיות אלו):</b> - בארון התקשרות הדירתיות יותקנו 2 בתי תקע לחשמל, לכל הפחות. - בארון התקשרות ובחדר הדיוור יותקנו בתי תקע אופטיים עם מוחבר מסוג LC/APD/APC לפי דרישות תי" 1-11801. - בכל חדר מגורים בדירה יותקנו בצמוד ועל אותו קיר 2 תיבות להתקנת אביזרי תקשורת שיותקנו בהן: א. בית תקע המכיל שני שקעים תקשורת: לשירות פס רחב, וSKU לשירות טלפון. ב. בית תקע בהתאם לתי" 1149 לאותות רדיו, טליזיה ולוין. - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לקיר חזק לרובות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מציד במאורר מכני לקיר חזק, לרבות רפפת CISCO. - מערכת לניטור ולבקרה של צrichtת החשמל הדירתי. המערכת תתאים לחיבור תלת פאזי ולרשת החשמל הישראלית ותאפשר הוננת תעשייתי החשמל המשתנים.	המערכת כוללת: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירתי אשר מtabסתת כל רכיב המודוד זרם חמלי (שלושה חיישני זרם עבור לוח תלת פאזי, יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, צג דיגיטלי אלחוטי המקבל ומעבד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בשפה עברית בזרורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במבואת הכניסה, במבנה גיש וגובהה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות את נתוני צrichtת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית.	-	-	-	-						

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

# מותנה בהיתר בניה

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

למשרד הבינוי והשיכון שומרה הזכות לבטל את החובה להתקין מערכת זו ככל שנקבע ע"י המשרד שבדירוג האמורויות הותקן ע"י חברת חשמל "מוני חכם". [מוני חכם – מונה לשילוח לצורכי החשמל של הלוקחות המסוגל למודד מרחוק את צירicut החשמל בכל רגע נתון, לטפל בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק ללקוחות שירותים אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צריכים אצלם חשמל בכל רגע נתון].

- תריס חשמלי כולל נקודת חשמל להפעלת התריס, לרבות באם מגנן פתיחה ידני ראה גם בטבלת פתחים סעיף 3.5.

### 4. מתקני קירור / חימום, בדירה:

#### 4.1 מיזוג אויר דירתי מיינרי מרכזי: אין.

מערכת מיזוג אויר מתוכנן ע"י מהנדס מיזוג אויר והוא כולל את כל הרכיבים הנדרשים לפועלתה בשלמותה. מיקום ההכנות הנדרשות להתקנת המערכת יהיה בהתאם לתכנון המערכת ע"י הייעץ כאמור.

בדירה תבוצע הכנה למערכת מיזוג מיינרי - מרכזית אחת סטנדרטית תלת – פאזית, אשר כולל את הרכיבים המפורטים להלן. תכנון המערכת יתבסס על פיזור אויר באמצעות עלות גמישות (עלות שרשוויות).

1. מיקום מתוכנן למאיד בצד דלת תחתית תקרת המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אויר יעל וקצר לכל חלק הדירה;

2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נשות מבודדת (בעובי בידוד מינימלי של 9 מ"מ) ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום הרצוף למעבה, שקו כוח מעגל נפרד 3AX25AMP, ניקוז המайдן יהיה בצינור 32 מ"מ שקו בקיר ובמילוי למיחסים רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצא ה"צמה" מחוץ לקיר יהיה עם צנרת עדפת 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 לפיקוד קרי מיקום המайдן עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון ווימנת בקורסות חשמל שקוועה בקיר עם מכסה.

5. מיקום חיצוני אך מוגן ומוסתר למיקום המערה / המעברים המיקום יתאים לכמות המעברים הנדרשת בתכנון עפ"י מפרט זה, וכן למערכת מיינרי מרכזית והן למציגים מפוצלים. יובהר כי אין למקם את המערה בתוך מופסת השירות או בחלקה הדירה האחרים. בנוסף להכנה למערכת מיזוג מיינרי-מרכזית אחת תבוצענה הכנות נוספות להלן:

א. בדירות הכוללות שתי קומות ויתור כדוגמת דירת דופלקס תבוצענה הכנות למערכת מיזוג מיינרי מרכזית כאמור, מערכת נפרדת בכל קומת – הכנה לשתי מערכות נפרדות בדירה.

ב. הכנה להתקנת מזגן עילי/מפוצל בכל חדר הממוקם בנפרד מיתר חדרי השינה בדירה ("חדר צף") ובנוסף, בכל חדר אשר אוורק מהלך התעלה השרשורי מהמייקום המתוכנן למאיד של המיין-מרכזי הדירתי ועד אליו, הינו יותר מ-50 מטר. ההכנה כוללת את כל המערכות הנדרשות להתקנת המזגן לרבות:

- "צמה" של צנרת נשות (מבודדת כמו בסעיף 2 לעיל) ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום הרצוף למעבה.

- שקו כוח מעגל נפרד בקער קירבת מוצא ה"צמה" (3AX16AMP).

- ניקוז המайдן אשר יהיה בצינור 32 מ"מ שקו בקיר למיחסים רצפה או לניקוז מסתור הכביסה.

- מוצא ה"צמה" למאיד יכול לחוץ לקיר עדפת עצה עד להתקנת מאיד המערכת בפועל.

4.2 **מזגן מפוצל:** אין. ככל שעלה פי קביעת מהנדס מיזוג האויר תכנון הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מיינרי מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן/נים מפוצלים/ים ליתרת חלקי הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.

למרחב המוגן הדירתי תבוצענה הכנות להתקנת מזגן עילי/מפוצל בהתאם להנחיות ומפרטיו פיקוד העורף ולתנ' ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז ממפורט לעיל, אביזרי אטימה תקניים, ברז לסגירת מוצא היחידה כלפי חוץ וברז שני המאפשר ניקוז היחידה כלפי המרחב המוגן.

לחילופין ולבחרת המוכר ניתן להתקין מערכת מודולרית, העונה לדרישות תקן ישראלי 994 חלק 5 ומוארת ע"י פיקוד העורף, המשלבת בכללן אחד את כל הרכיבים הדורשים כהכנות להתקנה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

# מותנה בהיתר בניה

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

- 4.3 מיזוג אויר דירותי הנזון ממערכת מרכזית בבניין: אין.
- 4.4 מערכת הסקה: אין.
- 4.5 תנור חימום הפעול 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. **בمخסן (אם קיים ונרכש)**: ככל שיידרש על ידי רשות הכבאות.
- 5.2 גלאי עשן: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.
- 5.3 מערכת סינון למרחוב המוגן (ממ"ד): יש.
6. עבודות פיתוח ושונות:  
6.1 חניה  
6.1.1 סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים: לפי היתר הבניה. **כולם**: בתחום המגרש; חניות במקום אחר (לפרט): אין.
- 6.1.2 חניה לנכים (משותפת): יש, מספר חניות: 5 חניות שנייה רכוש משותף מיקום: מצוי בתוכנית המכר.
- 6.1.3 גמר רצפת חניה לא מקורה: בטון/אבני משטלבות, לפי היתר הבניה. **מערכת תאורה**: יש. מערכת הכלולות גופי תאורה מבוססי LED המותאמים לדרישות פרק 08 בפרט הכללי.
- 6.1.4 גישה לchnיה מהכביש: יש.
- 6.1.5 מספר חניות לדירה: אחת לפחות. **מיקום**: לפי סימון בתוכנית המכר.
- 6.1.6 **مخסום בכניסה לחניה**: אין.
- 6.2 פיתוח המגרש  
6.2.1 רחבת כניסה חיונית: בתחום המגרש תתוכנן רחבה כניסה חיונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיוניתת כוללת שביל כניסה מרווח [לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גינון מלאה לצדו 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 **שבילים**: חומר גלם: בטון/אבני משטלבות/אבן טבעית.
- 6.2.3 **משטחים מרוצפים/מדרגות**: יש. **חומר גלם**: אבני משטלבות/אבן טבעית.
- 6.2.4 **חצר משותפת**: יש.(על פי סימון בתוכנית מצורפה). **צמיחה**: יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכו במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.
- 6.2.5 **מערכת השקיה** במגרש **כלול** ראש מערכת ממוחשב: יש.
- 6.2.6 **חצר, צמודה לדירות הגן**: יש; יציאה לחצר מחדר: לפי תוכנית המכר (חצר, מעלה תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח לא מוגן ולא מערכת השקיה. יציאה ראשית לחצר לא תעשה מחדר/אזור שירות, חדר רחזה, ח. ארוןות, מרפסת שירות וכו'. בנוסף לאמור לעיל, בחצר המתוכננת מעלה חלל בניי כדגם חניון, גג מסחרי, או מרتفע, יותקן גינון במשתחי מצע מנוטק. עומק המצע המנותק יהיה בהתאם לתכנון האדריכל הנוף ויתאים לסוג השטילה המתוכננת (שיחים, עצים וכו'). בכל מקרה עמוק המצע לא יפחת מ-40 ס"מ.
- 6.2.7 **פירוט מערכות משותפות**, בחצר הצמודה לדירות גן: יתכן גישה/וות, 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 תפחת מ- 2.5 מ'. ככל שיש יציאה נוספת לחצר הפרטית יהיה משטח מרוצף בעומק מינימלי של 1.20 מ' ולפחות ברוחב פתח יציאה בתוספת 30 ס"מ מכל צד.

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 (הציג דירוג אנרגטי לייחิดת דירור (להלן – תקנות דירוג אנרגטי)).

- לא – לדירה לא נדרש ולא בוצע דירוג אנרגטי.

7. **מערכות משותפות**

7.1 **מערכת גז:**

7.1.1 **הכנה לאספקת גז:** סידור מרכזי באמצעות צובר/<sup>י</sup> גז תת-קרקעי/<sup>י</sup>ם, בהתאם עם חברת הגז, ובמיקום המתוואר בתכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה /או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך תיננתה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה.

mobher בזאת כי צובר/<sup>י</sup> 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 (סעיף 6.3).

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 דרישותxicby הכבאות.

7.3 **אורור מאולץ בבחניונים:** אין.

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

7.5 **מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירים:** אין.

7.6 **תיבות דoor:** לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדoor שאגי. **מיקום:** תיבות הדoor ימוקמו בקומה 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> <ul style="list-style-type: none"> <li>8.1. חיבור לקו מים מרכזית: יש; מונה מים ראשית לבית: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות הרשות המקומית.</li> <li>8.2. חיבור לביבוב מרכזית: יש.</li> <li>8.3. חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל: יש.</li> <li>8.4. הכנה לחיבור הבניין לרשת הטלפונים: בהתאם לתקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.</li> <li>8.5. חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט): אין. הכנה בלבד (ראה גם סעיף 3.7.10).</li> <li>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.</li> <li>8.7. מתקן/<b>ים</b> לאכזרת אשפה: יש. מכלים טמונה, לפי היתר הבניה. <b>פינוי אשפה:</b> ע"י הרשות המקומית.</li> </ul>	<b>.9. רכוש משותף:</b>
	9.1. <b>טיואר הרכוש המשותף:</b>
	9.1.1. <b>מקומות חניה משותפים:</b> יש, מסומן בתוכנית המכון.
	9.1.2. <b>קומה מפולשת חלקית (קומה כניסה ועמודים, פתווחה חלקית):</b> אין.
	9.1.3. <b>מחסנים שאין צמודים לדירות:</b> אין. המחסנים מצויים מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות לפי שיקול דעת החברה.
	9.1.4. <b>מבואה (לובי) בקומת כניסה:</b> יש.
	9.1.5. <b>מבואה (לובי) קומתית:</b> יש.
	9.1.6. <b>חדרי מדרגות (מספר):</b> 1 (בכל בניין).
	9.1.7. <b>פיר מעליות:</b> יש; <b>מעליות:</b> יש; <b>מספר מעליות:</b> 1 (בכל בניין).
	9.1.8. <b>גג משותף:</b> חלק הגג התפוס על ידי מיטקנים על הגג: יש.
	9.1.9. <b>ממ"ק/מקלט:</b> אין. יש מרחבים מוגנים דירותים - ממ"דים.
	9.1.10. <b>חדר דודים משותף:</b> אין.
9.1.11. <b>מיטקנים על הגג:</b> יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, וכל מתקן אחר שתדרשו רשות מוסמכת על פי כל הדין.	9.1.12. <b>חצר ושטח פתוח בתחום המגרש:</b> יש. שטח ללא גינון: יש.
9.1.13. <b>מיטקנים וחלקים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף:</b> חדרי מערכות לרבות תקשורת וחדרים טכניים, מרכז מחזור אשפה ומתקן אשפה כמפורט בפרקים אחרים בפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכון.	9.2. <b>חלוקת (אם קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:</b>
	9.2.1. <b>חדרי מדרגות, (밀וט).</b>
	9.2.2. <b>קומה טכנית.</b>
	9.2.3. <b>גישה לchnיה משותפת.</b>
	9.2.4. <b>לובי בקומת כניסה.</b>
	9.2.5. <b>לובי קומתית.</b>
	9.2.6. <b>גישה מחדר מדרגות אל המיטקנים השונים (המשותפים) על הגג.</b>
	9.2.7. <b>גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות.</b>
	9.2.8. <b>גישה מחדר מדרגות או מלויבי קומתית לחדר/ים טכני/ים (משותפים).</b>
	9.2.9. <b>חלק הגג – התפוס על ידי מיטקנים משותפים על הגג.</b>
	9.2.10. <b>מעליות.</b>
	9.2.11. <b>ממ"ק / מקלט.</b> (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).
9.2.12. <b> חלק אחר:</b> קומות חנין למעט חניות פרטיות, חדרים טכניים וחלקים ככל שיוגדרו ע"י החברה כרכוש משותף.	9.2.12. <b>חתימת הקונה</b>

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 המצויה המתיחסת 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 המצויה 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 ויזממו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה של החברה.  
ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויזממו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה של החברה. וכן כל השטחים שהוצאו 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) מוצאו מהרכוש המשותף.  
ה. ככל שבעת רישום הבית המשותף לא יזממו כל החניות והמחסניםunta למא שבבעלות המוכר.

נספח א'

מוסכמים נוספים שיועברו לקונה ולנכיות הבית המשותף.

נספח ב'

הערות כלויות.

נספח ג'

טבלת זיכויים.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / שרגאי יוזם ובנייה (א.ס.ב.י) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / 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 תכנית הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:50: ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כלליות (חיצונית) של הדירה.
  - 10.1.2 תכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומתה.
  - 10.1.3 תכנית קומה טיפוסית בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומתה.
  - 10.1.4 תכניות קומת כניסה/ קומות מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף ושטחים דירותיים מואגדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בצלום מוקטן לקנה מידה 1:200.
  - 10.1.5 תכנית קומת גג בקנה מידה לא קטן מ- 1:100.
  - 10.1.6 תכנית המגרש 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 לתחזקת 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) תדיות ואפיקון בקרונות 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 לתחזקת 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) תדיות ואפיקון בקרונות 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 מכ"ר מופחתת – משבב"ש מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

# מottonה בהיתר בניה

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

## 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 את תכנית החשמל הדירתייה הכוללת חלוקת מעגלים, סוג המעגלים,

הכנות למיניהם לרבות מערכת אוורור / מזוג אוויר, מקום אביזרי קצה,لوحות ומקרה לטיונים.

### b. אינסטלציה סינטטית: החברה תמסור לקונה תכנית של מערכת האינסטלציה הדירתייה הכוללת מעבר עקרוני

של קווי המים (חמים/קרים) לרבות מקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחין והשפכוין לרבות פתח הביקורת ומקרה לטיונים.

### c. mezog avoib: החברה תמסור לקונה תכנית של מערכת מיזוג האוורר המתוכנת לדירה בדירה, הכוללת את מקום

מתוכן למאיד, למעבה, למזגנים מפוצלים (אם מתוכן), הכנות להתקנה, מהלך תעלוז פיזור האוורר, מקום אביזרי קצה ומקרה לטיונים.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיות הבניה / שרגאו יוזם ובניה (א.ס.ב.ס) 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 מינימליים (ברחול) המתבטאות בכנתמים 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 לעבר 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, מקטינים 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 סתריה 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 סתריה 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.ס) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / מפרט מכיר מופחת – משחוב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025