

מפרט חנוך

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

מחיר מופחת

שם האתר:	סלקטד היילס, כרמייאל
דירה מדגם:	D4
מספר חדרים:	6 חדרים + חצר
דירה מס':	4
קומה מס':	1
בניין מס':	4



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

נספחים א', ב', ג'

מוותנה בהיתר בנייה

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

דירה מודגם: D4

מס' חדרים: 6 חדרים + חצר

דירה מס': 4

קומה מס': 1

חניה מס': _____

מחסן מס': _____

בניין מס': 4

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.

לבין: _____ ת.ז. _____

(להלן "הרכוש/ים" או "הokane/ים")

לבין: _____ 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).

2. התכנית החלה במקום: לפי ג-ג-21673.

1.

1.1

1.2

2. בעלת הזכיות בקרקע: רשות מקראע ישראל (ר.מ.).

הזכות שהokane רוכש בדירה: חכירה.

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

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

2.

2.1

2.2

3. דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

3.

4. בדירה: כניסה, חדר דירור ופינת אוכל, מטבח, חדר שינה הורים, 3 חדרי שינה, מרוחב מוגן דירתית (להלן – מ"ד, המשמש גם כחדר שינה),

פרוזדור, חדר רחצה כליל (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלחת), שירותים אורחים (בathroom) מרווח ופוך, מרפסת שירות, מסטור

כביסה/מערכות (גישה ממperfsett שירות), מרפסת שימוש (יציאה מחדר דירור), רחבה מרוצפת וחצר צמודה דירתית (יציאה מחדר שינה הורים).

חתימת המכיר

חתימת הקונה

סופחים 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 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⁽¹⁾: _____ 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/מקרה חליקית/לא מקורה מס': כמצוין בתכנית המכר. (יש לצרף תכנית שטחי החניה עם סימון מקום החניה המוצמדת);

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

6.4 מרתף דירתית בשטח⁽³⁾: אין.

6.5 גג מוצמד לדירה בשטח: אין.

6.6 חזר מוצמד בשטח⁽⁴⁾: _____ 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 במרפסת.

mobahr כי "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 ייכל 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 – 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 למשה; 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 למשה

.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 וביציריה

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

.1. **תיאור הבניין**

1.1. בניין מגורים רב-משפחה אחד מתוך 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^(*), 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 – משחוב"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 הקובעת לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
בפיתוח, משותף לבניינים גסיפים: רמפה כניסה לפחות לפחות החinion (גישה מרוחב סמלה צבעוני), גינון, עד מה לאיצרת אשפה (טמונה), צברן/ גז, מתקנים ומערכות טכניות לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים, חיות, מסעות, מעברים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, מתקנים ומערכות טכניות לפחות 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 לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	3	-1	קומות מגורים
בחלק מהמבואה בכל קומה תשפתי/חלל (חסום במשרביה כלפי חזך, ללא קירוי בגג עליון), לפחות הקרען.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	3 (בכל קומה)	קרקע	קומה הכניסה לבניין (רחוב חצב)
---	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), פירם, לפחות 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 בניין

בבניין מס' 2:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
---	חיות, מסעות, מעברים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, מתקנים ומערכות טכניות לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	---	-3	קומה מרתף
בפיתוח, משותף לבניינים גסיפים: רמפה כניסה לפחות החinion (גישה מרוחב סמלה צבעוני), גינון, עד מה לאיצרת אשפה (טמונה), צברן/ גז, מתקנים ומערכות טכניות לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פרוזדור, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	3	-2	קומות מגורים
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות, יקבע לפי החלטת המתקנים.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פרוזדור, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפחות לפ' דרישת המתקנים והרשויות.	3	-1	קומות מגורים
במנין הכניסה לבניין (רחוב חצב)			קרקע	קומה הכניסה לבניין (רחוב חצב)

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מס' 6 מתוך 34 | תאריך: 07.01.2025 | מפרט מכון מופחת – מושב"ש מהדורה מס' 1 | ב.ו.ם / סלקטד היילס, כרמיאל / שרגאו ייזום ובניה (א.ו. ב.ו.)

мотנה בהיתר בנייה

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

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כיני או תיאור קומה
בחלק מהמבואה בכל קומה מצפה/חלל (חסום במשרביה כלפי חוץ), לקומת הקרקע.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	1	קומות מגורים
	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	2	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/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' 3:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כיני או תיאור קומה
---	חנויות, מסעדות, מעברים, מבואות קומתיות, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדרי משאבות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	-1	קומות מרתף
בפתחו, משותף לבניינים נוספים: רמפה כניסה לבניין החניון, גינון, שטדה לאכזרת אשה (טמונה), צברוי גז, מוקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים, מבואת כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	קרקע	קומות הכניסה לבניין (רחוב סמטה צבעון)
בחלק מהמבואה בכל קומה מצפה/חלל (חסום במשרביה כלפי חוץ, לא קורי בגג עליון), לקומת הקרקע.	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3 (בכל קומה)	1,2	קומות מגורים
	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	3	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/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 בקומת	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כיני או תיאור קומה
-------	------------	------------------	---	--------------------

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / שרגאו ייזום ובניה (א.ס.ב.ו.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמיאל / מפרט מכ"ר 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

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחתיות/מעל למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
בפיותה, משותף לבניינים נוספים: רמתה כניסה לקומת החניון, גינון, עדשה לאציגת אשהה (טמונה), צבר/י גז, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	מגורים. חניות, מסענות, מעברים, מבאות קומתיות, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים מאגרי מים וחדרי משאבות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	1	-1	קומות מגורים ומרתף
מיקום הסופי של המתקנים מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות. לפי החלטת המתקנים.	מגורים, מבואת כניסה (לובי), מעלית, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3	קרקע	קומת הכניסה לבניין (רחוב סמטה צבעוני)
בחלק מהמבנה בכל קומה ציפוי/חלל (חסום במשרבייה כלפי חוץ, ללא קירוי בג עליון), לקומת הקרקע.	מגורים, מבואה קומתית, מעלית, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	3 (בכל קומה)	1,2	קומות מגורים
---	מגורים, מבואה קומתית, מעלית, חדר מדרגות, מחסנים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	3	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/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 והבהרות:

- (א) יתכנו שניים בטבלה בהתאם להיתרי הבניה.
- (ב) במקרה שיש יותר מכניות אחת לבניין, יש לציין איזו מהכניות היא הכניסה הקובעת לבניין [כהגדורתה בתקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר)].
- (ג) ככל ובמסמכי המכרכ לא נאמר אחרת, הצבת בריכות שחיה/שכשוך, ג'קווי, בריכות עונתיות ובריכות מתנפחות (להלן "בריכה"), במרפסות הדירות, בGINOT דירות הגן שהן ע"ג תקרת בטון (כל שקיים) ובגגות בניין/ המגורים, מותנת באישור מתכנן שלד הבניין. למונעת ספק, יודגש, שבכל מקרה האחריות להעמדת בריכה וכל הקשור והכרוך בכך תחול על הקונה בלבד, לרבות האחוריות לקבלת אישוריהם הנדרשים בקשר עם כך והקונה מאשר כי הוא מסכים לכך מראש, וכי לא תהא לו כל דרישת/או טענה/או תביעה כלפי החברה / או מי מטעמה בקשר עם כך.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / שרגאי ייזום ובנייה (א.ס.ב.י.) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / מפרט מכיר מופחת – משבב"ש מהדורות מס' 1 / תאריך: 07.01.2025

מותנה בהיתר בניה

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

1.4 חדר מדרגות משותף (ראשי), בכל בניין:

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

1.5 מעליות: יש; המעליות תואם לדרישות התקן הישראלי למעליות מס' 24.81 ותיה הシャルטיל ללא / או עם חדר מכונות. מספר המעליות בכל בניין: 1; מספר התchanot למעלית: **בבנייה 1:** 7 תchanot. **בבנייה 2,3,4:** 6 תchanot; מספר נוסעים בכל מעלית: 6; מגנון פיקוד שבת^(*): אין.

גימור כל תא: קירות התא יצפו פלב"ם בלוחות ארכיטים. על הקיר באחוריו תותקן מראה מגובה המערה ועד לתקרת התא וכל רוחב התא. ריצפת התא תצופה בגROUT או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהא צבועה בצבע סופי צבוע בתנור או תכוסה ע"י תקרה מונמכת ותותקן בה תאוריה ישירה או עקיפה. **פיקוד המעלית:** יהיה מאסף מטה מלא (בקומת הקרקע מאסף לשני הכוונים).

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

1.6 עמדת שומר: אין.

(*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במעלית בעלת מגנון פיקוד שבת, שהפעלה תקבע ע"י נציגות דיר' הבניין / או חב' ניהול 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:** קובנציונלית, לפי תכנון מהנדס השלד.

2.2 רצפה ותקרת קומת קרקע: חומר: בטון מצוין. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד; **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1.

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

ריצוף בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למינית החלקה.

2.4 גג הבניין: חומר: בטון מצוין, או אלמנטים מטוועשים מבטון, לפי תכנון מהנדס השלד. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד. **שיפוע ניקוד ואיטום:** לפי הנחיות הייעוץ ודרישות התקנים הרלבנטיים. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045.

2.5 **קירות חז:** מטוועשת/מטועש לממחזה, בשלוב רגילה, שלוב בлокים ובטון, לפי התכנון האדריכלי והනחיות מהנדס השלד. אם מכיל מטוועש/מטועש לממחזה, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, לוחות גבס, בлокי גבס, או בлок תא (איטונג או אחר),

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

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

2.6 גימור קירות חז:

2.6.1 **חיפוי/ציפוי, עיררי:** אבן טبيعית / או אבן מלאכותית / או חיפוי קשיח אחר, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

2.6.2 **טיח חז:** במידה ויידרש, טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים;

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

2.7 **קירות הפרדה בין הדירות:** חומר: בטון מצוין / או בлокי בטון / או בлок תא (איטונג / או אחר) / או משולב, לפי הנחיות מהנדס השלד והיעץ האקוסטי, ובכל מקרה יעניקו את שיעור הבידוד האקוסטי המדרש על פ"ת 1004 חלק 1.

קיר הפרדה בין מטבחות/חדרות (כל שיש): חומר וגובה: בטון / או בлок / או משולב לפי תכנון המהנדס, גובה לפי תכנון האדריכל.

2.8 חדר מדרגות (בכל בניין):

2.8.1 **קירות מעטפת:** חומר: בטון מצוין או בניי או משולב. עובי: לפי חישובי המהנדס; הבידוד האקוסטי לחדרי המדרגות והמעלית יבוצע על פ"י הוראות כל דין.

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).

חתימת המוכר

חתימת הקונה

מותנה בהיתר בניה

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

- 2.8.3 **מדרגות:** המדרגות יהיו מאבן נסורה או גראיט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן לפי תכון האדריכל ובהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובעלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות ומשתחי הבנים (פודסטים) ופסים מחווספים כנגד החלקה.
- 2.8.4 **בידוד אקוסטי:** הבידוד האקוסטי לחדרי המדרגות והמעליות יבוצע על פי כל דין.
- 2.8.5 **מעקה/ מחזץ יד:** מתקת/ או בניו /או משולב (לרובות מחזץ יד), בהתאם לת"י 1142.
- 2.8.6 **עליה לגג:** בבניין 1: באמצעות חדר המדרגות. בבניינים 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 גראיט 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 גראיט פורצלן.
- 2.10 **מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל בניין):**
גימור קירות פנים: חומר: חיפוי קשיח, דוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גראיט 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 "תו תקן ירוק"), או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.
ריצוף: חומר: אבן נסורה (שיש) או אריחים מסווג גראיט פורצלן. שטח הארייה 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 בסעווה משופעת בין הקומות. בטון מוחלק בסעווה לא משופעת / או אבן משולבת, כולל סימון חניות, מספור ושילוט לפי הנחיות ייעץ התנעוה.
גימור חניה חיצונית לא מקורה לרבות מערכת תאורה: ראה עבודות פיתוח סעיף 6.1.3.
- 2.12 **חדרים לשימוש משותף:**
חדרים טכניים (כל שיופיע) וכדומה:
גימור קירות: טיח צבוע בצביע סינטטי דוגמת פוליסיד, (למעט גומחות, ארוןות 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 משולב.
אכזרת 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 בחלק הבניין השונים (בדירות ובשטחים המשותפים) יהיה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 למניעת החלקה.**
- 2.13 **דלת כניסה ראשית לכל בניין:** דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטראком ומחזיר שמן.
- 2.14 **דלתות חדר מדרגות:** דלתות אש, כולל מחזיר שמן.
- 2.15 **דלתות לובי קומתית:** אין.
- 2.16 **תאורה, כניסה לכל בניין, לובי, חדר מדרגות, מבואות קומתיות, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחקלים משותפים:** יש. בבניין המגורים יהיו לחוץ הדלקת אור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليلת קבועה בחדר המדרגות/մבואה קומתית ולחוץ מתוך הדירה להדלקת אור בחדר המדרגות/մבואה קומתית.
- 2.17 **ארונות חשמל, גז ומים:** חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי עיצוב האדריכל.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

מותנה בהיתר בניה

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

	<p>תאורה במחסנים דירותיים: יש. חיבור הזנות החשמל של כל המחסנים תעשה למוגה המשותף של הבניין/ים. ככל שלא לכל הרוכשים יצמדו מחסנים יוצג פתרון המאפשר חיבור צירכה יחסית /או אחרת של בעלי המחסנים ובלבד שהפתרון המוצע יענה עלדרישות חוק משק החשמל והתקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.</p> <p>חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKטרומכניות משותפות: יש. הזנה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפוי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין הסמוך ו/או ימוקמו בבניין הסמוך וישראלו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשות השונות).</p> <p>מספר בניין: בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.</p> <p>טיור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרט זיהוי)</p>	<p>2.18</p> <p>2.19</p> <p>2.20</p> <p>.3</p>
	גובה הדירה:	
	* גובה חדרי המגורים והמטבח, מפני הריצוף עד תחתית התקרה: לא פחות מ- 2.50 מ' ;	
	* גובה חדרי שירות, פינת אוכל (אם קיימת) ופרוזדור: לא פחות מ- 2.05 מ' ;	
	* גובה מחסן דירותי (אם נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ' ;	
	* גובה חניה מקורה (אם נרכשה): לא פחות מ- 2.05 מ' ;	

* הערת: למעט תחת קומות, מערכות, בליטות, הנמכות מקומות ותקרות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי, הקבוע לגבי חלקו של הדירה על פי התקנות לא יפחית מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

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

הערות	מחיר ריצוף מחיר לצרכי מ"ר/ מ"א בשקלים חדשים	מחיר ריצוף ⁽³⁾ וHIGH מידות אריחים (בס"מ)	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾ ומידות ארכיט' חיפוי ⁽⁴⁾ (בס"מ)	חומר קירות ⁽¹⁾	טיור
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	כניסה
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	חדר דיר
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	מטבח
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(4) ראיה	חיפוי מעיל משטוח אחר תחתון	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	פינת אוכל
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	פרוזדור
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	חדר שינה הורים
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	חדר שינה
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	לפי מפרט הג"א	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	ממ"ד
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	חדר רחצה כל'י (אמבטיה)
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(4) ראיה	חיפוי גראנט פורצלן	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	חדר רחצה הורים (מקלחת)
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(4) ראיה	חיפוי גראנט פורצלן	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	שירותי אורחים
ראיה פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	(2) ראיה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	מרפסת שירות
חיפוי/ציפוי קיר חיוני ראה סעיף 2.6. ראיה גם פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	2.6 ראיה סעיף	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	מרפסת שימוש
חיפוי/ציפוי קיר חיוני ראה סעיף 2.6. ראיה גם פרוט בהערות בהמשך.	אין	(3) ראיה	2.6 ראיה סעיף	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	רחבה מרווחת

חותמת המוכר

חותמת הקונה

מottonה בהיתר בנייה

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

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾ ומידות אריחים (בס"מ) (בס"מ)	מידות אריחים (בשקלים חדשים)	ריצוף ⁽³⁾ וחיפוי ⁽⁴⁾ (בס"מ)	הערות
מסתו כבסה/מערכות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	אין	ראה ⁽²⁾	ראה סעיף 3.4
מחסן דירות/ או מחסן מוצמד (כל שהוצמד)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	אין	ראה ⁽³⁾	עובי קירות מחסן לפי תכנון הأدרכלי/המנדס ולפי דין.

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות:

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

- עובי דופן הפרופילים 0.6 מ"מ לפחות.

- רוחב הפרופילים 70 מ"מ לפחות.

- בידוד 2" בציפות של לפחות 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינרלי).

מלל צד של מחיצת הגוף יהיו אחד מלאה:

- 2 לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה זו קромית), או לחילופיןلوح בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחזק ומשופר לגגפה בעל ציפוי גבואה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות).

פרטי הביצוע יהיו בהתאם להוראות ומפרטיו היצרן/ספק הלוחות.

יצרן/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ויאשר בכתב את התאימות למפרטיו.

(2) גמר קירות/תקרות:

גמר הקירות: בניית 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 היצרן "כעמידים למים" או מבלוקי בטון.

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

גמר קירות בחדרי רחצה ושירותים (בתוחם ללא חיפוי): צבע אקרילי הכלל הגנה מפני עופש ופטריות..

גמר קירות במרפסות:

גמר הקירות במרפסות יהיה כדוגמת כל החזיות ללא תשולם נוספים.

עיצוב מעקות המרפסות: (אם לא קבוע אחרת). מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או בניין כדוגמת החזית.

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

(3) ריצוף:

כללי: בכל חלקו של הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י הגדרתם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שטפיות המומוצעת אינה גודלה מ- 0.5% (כינוי Bla). האריחים יהיו מסווג'A' העומד בדרישות התקינה והחוקיקה הרלבנטיות.

בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

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

סוגי הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי יעודם, יעדמו בדרישות ת"י 2279 – התנגדות להחלה ולא יפותחו מהמפורט להלן. חדר מגורים – R-9. חדר רחצה – R10. רצפת תא מקלחת – R11.

חותימת המוכר

חותימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מותנה בהיתר בנייה

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

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 מוגרים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגוון בהיר ניטרלי. לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "մבריק חלקית" (LAPPATO).

המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוגנים של רובה (לטילי מישקים - פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין קרוב ביותר לגוון השולט של הארי שನבחר ע"י הקונה.

לכל מידת אריח המועד לריצוף המרופסות, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוגנים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוגנים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מוגרים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגוון בהיר ניטרלי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגין/דוגמא תואמת בגין/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 רחצה, שירותים, מרפסת שירות, מרפסת שימוש ורחבות מרווחות חיצונית): אריחים במידות 60/60 ס"מ. סוג א'. אריחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן).

- **ריצוף בחדרי רחצה, שירותים ומרפסת שירות**: לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. סוג א'. אריחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן).

- **ריצוף במרפסת שימוש וברחבה מרווחת חיצונית (בחצר)**: לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. סוג א'. אריחים מסוג 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** (דירתו או כל שהוזכר): יש. אריחים מסוג גרניט פורצלן במידות לפי לבחירת המוכר.

(4) חיפוי קירות:

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

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

בחדר שירותים (אם קיימים בדירה): חיפוי קירות במידות כמפורט כמפורט בחדרי הרחצה, עד גובה 1.50 מ' לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי.

במטבח: בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחידת A/B – חיפוי קירות תואם לאחרו התנור וסיבובו בקוו הסף העלון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי. לצנרת גלויה אנכית או אופקית בכל חלק דירה, יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי (אם נדרש) וchrom וchrom זהה למגרר הקירות.

הערות:

איטום: הקירות, הרצפות והנקזים באזורי הרטובים יאטמו לפ' הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלק'י בניין/חדרים סמכים.

הפרשי מפלסים – בכניסה לדירה, חדרי רחצה, מ'ד ומרפסת שירות, בין חללים סמכים, יתכן הפרש של עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות שימוש/אג, יתכן סף מוגבה/מוניינר (מדרגה) בגובה לפי כל דין.

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

פרופיל פינוט בchrom – יבצעו פינוט מפרופיל אלומיניום או PVC, אם יש פינוט קמורות שאורך פחות מ- 60 ס"מ.

ליטוש/הרקה – למניעת ספק יודגש כי החקרה לא תבוצע ליטוש / או הרקה של הריצוף בדירה.

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מותנה בהיתר בנית

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

שיפוליים – (פנלים) מוחמר הריצוף, בגובה 7 ס"מ לפחות, למעט בשולי קירות וחזיתות מחופים, בגב ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזרחים טכניים. חיפוי ושיפוליים, ללא קיטוט פינוק (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 ci' zid u metkanim legebaim yesh ha'tiyasot beha'reot le'il yotkan be-povel rak am zion kuf batbelah au basufi achro b'mefret maccr zeh)

3.3 ארון מטבח תחתון:

- בכל דירה יותקן ארון מטבח תחתון הצמוד בכל אורכו לקירות המטבח. הארון יבוצע בהתאם לרכיבים ולהנחיות המפורטוות להלן:
- הארון יכול דלתות, מגירות, מדפים, תושבת לכיר, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של הכיר, הכנה לכיריים מובנות (תושבות וחיתוךفتح 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 תותקן הגבבה (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ וביחסו עמידם למנייעת 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 פויסטפורמיינגן.
 - הארון יכול יחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו ולכל עומקו. המגירות תהינה בעלות מסילות טולסקופיות ממוגנת.
 - ארון המטבח תחתון יכול פינה אחת בלבד, אם נדרש ולא יותר. ביחידת הפינה של הארון, יותקן פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מג'יק קורנר או שווה ערך.
 - סוג ציפויי ארון המטבח יהיו בהתאם לרכיבים המפורטים להלן:
 - ציפוי חיצוני: פורמייקה / פויסטפורמיינגן. ידיות מוגנת.
 - ציפוי פנימי וגמג מדפים: מלמין או פורמייקה.
 - סוג הציפוי וגווניו יהיו לבחירת הקונה מຕוך סוגים וגוונים שיציג המוכר או או הספקיםшибחר 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: בגוון 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.
 - לרובים המבקשים להתקין ארון מטבח במקום המיועד למדיח, ניתן שההכנה למדיח תותקן בחליל שמתוחת לכיר המטבח. ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 3.6: ברח, חיבור עתידי של המדייח לביבוב ולסיפון קערת המטבח וSKU חשמלי מגן מים מותקן לפי תקנות החשמל (כנדרש בפרט החשמל של המפרט).

(1) מידות: ראה הערכה בהמשך;

חתימת המוכר

חתימת הקונה

מותנה בהיתר בנית

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

משטח העבודה מעל ארון מטבח תחתון: תיאור: לכל אורך הארון התחתון יותקן לבחירת הקונה משטווח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ - אבן טבعت או פולימרט (כוגמת אבן קיסר או שווה ערך), העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים, ת"י 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס לחזית הארכנות בכל היקףם. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כוור. בהיקף המשטח יותקן קנט עלילון מוגבה שאפונן ייחוזו "בחירה עליונה" המוכר (הקונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח ככל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ניתן זיכוי בגין אי ביצוע זה). גוון: 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 טבעלי. (לוחות האבן טבعت או פולימרט/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. כמובן, אורך ארון המטבח תחתון 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 והמשכי 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 שפתיחת הארכנות העליונים תהיה כלפי מעלה (מגןן קלפה).
- ארון מטבח עליון יכול לפחות מדף אחד לכל אורכו.
- מבנה ציפויי ארון מטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח תחתון.

מחיר לזכויי بعد ארון מטבח, משטח העבודה, הכיור, הסוללה, החיפוי: ראה סוף ג'.

3.3.3 ארוןות אחרים (צין): בכל אחד מחדדי רחצה בדירה (למעט בחדר השירותים), יותקן ארון תחתון עשוי מעץ בלבד (סנדוויץ') MDF או סיבית עמידה במים ברמה P5 לפי תקן EN310. הארון יהיה תלוי או מונח לבחירת הקונה. הארון יהיה באורך מינימלי של 80 ס"מ לפחות הכלול דלתות, מדפים, צירים בלתי מחלדים, משטח עבודה אינטגרלי משולב בכירור רחצה, כל חלקו הארון ואבייזרו יתאים לעמידות בתנאי לחות מוגברים.

מחיר לזכויי بعد ארון רחצה: אין.

הערות:

(1) האורך המוצע של ארון מטבח תחתון 6 מטר אורך:

האורך המוצע של ארון מטבח תחתון מכל פינה לא יפתח מ-1.25 מטר אורך.

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

3.3.4 בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהיה ראשית להציג לד"ר להמיר עד 1 מטר אורך ארון מטבח תחתון ב-2 מטר אורך ארון מטבח עליון. כמובן, אורך ארון המטבח תחתון יהיה לפחות 5 מטר אורך ואורך ארון המטבח העליון יהיה לפחות 2 מטר אורך. מובהר כי לא ניתן להתקין כחלופה יחידת ארון (יחידת IN BULT).

3.3.5 בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהיה ראשית להציג לד"ר להמיר עד 1 מטר אורך ארון מטבח תחתון ב-2 מטר אורך ארון מטבח שאינו צמוד לקירות המטבח ("אי" / "חצי אי"). מובהר כי לא יאשר להתקין ארון מטבח תחתון, שאינו צמוד לקירות המטבח, באורך של פחות מ-2 מטר אורך. מובהר כי לא ניתן להתקין כחלופה יחידת ארון אנכית (יחידת IN BULT). החליט הקונה לקבל את הצעת המוכר לארון תחתון כדוגמת "אי" / "חצי אי" יתוכנן ארון זה בהתאם להוראות המפרט לעיל בתוספת גמר מלא בכל היקף הארון.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיכות הבניה / שרגאו ייום 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

(4) ייחידת אורך הארון תחתון תימدد לאורך קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכי"ב (למעט מקרר) המשולבים בתווך הארוןוט יכללו באורך הארוןוט. תכנון והתקנה בפועל של מדיח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינט להחלטת הקונה. החליט הקונה שלא להתקינם, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא כוללים) ולרבות ההכנות הנדרשות.

(5) במקורה של דיכוי עבר ארוןוט המטבח וביצוע עצמו, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובקיור שבגב ארוןוט המטבח ק"י"מים פתיחי גישה לקולען/ים משופטים. יש לאפשר גישה לפתח/ים אלו לצורך תחזקה.

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

3.4 מתקנים לתליית כביסה:

ממרפסת השירות יותקן מתקן חיצוני לתליית כביסה.

3.4.1 **מתקן לתליית כביסה (קטנה):** בעל דרישות מתחת (מגלוונות) וגלגליים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חביי כביסה מפלסטיין. ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ-160 ס"מ ובתנאי שיותקן מתקן מתרומות שארכו לא יפחח מ-120 ס"מ וואורך המציגר של חביי הכביסה לא יפחח מ-800 ס"מ.

3.4.2 **לדירות הגן/גג:** אפשר שיותקן מתקן שווה ערך בחצר/מרפסת שימוש, שימושו מתקן מוגלוונת על קיר המבנה, במקום מוצנע שאין נצפה בחזיותה המבנה. המתקן יהיה יציב ומקובע לקר. המתקן יכול לפחות 5 חביי כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ.

- בדירת הגן הדיר יהיה רשי, עפ"י החלטתו, להמיר מתקן זה במתקן מסתובב (קרוסלה) עם עמוד הכלול לפחות 3 דרישות מתקפלות מלאומניות או מוגלוונת. המתקן יהיה יציב ומקובע למשטח בטון ו/או למשטח מרוצף.

3.4.3 בכל המתקנים החbillים יהיו איקוניים, עמידים לקורינת UV.

3.4.4 **מסתו כביסה:** יהיה מחומר עמיד העומד בתכ"י מס' 5100. עומק הנישה לתליית כביסה לא יפחח מ-60 ס"מ. בתחתית כל מסתו כביסה יותקן משטח הפרדה מבטון שנוקז למערכת איסוף מי הגשם של הבניין. מפלס עליון של המשטח יהיה נמוך ב-30 ס"מ לפחות מפנ' מפלס רצפת הדירה.

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

חותמת המוכר

חותמת הקונה

мотנה בהיתר בנייה

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

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/חשיוני/אחר)	חוואר שלבים מתכת/ אחר)	גובה/ רוחב(ב) אולומיניום/ גראף/ESIS/אחר)	גובה/ רוחב(זיה/ כ.ע.כ/גרא/ cis/חשיוני/אחר)	גובה ומידת הפתח גראף/ESIS/אחר)	גובה ומידת הפתח אולומיניום/ גראף/ESIS/אחר)	---	---																
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	כניסה											
				---	---	---	---	---	---	---	---												
ガיליה חשמלי כולל גיבוי ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	דלת דיר											
			280/210	---	---	---	---	---	---	---	---												
---	---	---	---	---	נגרר כ.ע.כ	אלומ' מזוג	1	---	---	---	---	מטבח											
				---			110/110																
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 1 הורם 1											
				---			---																
ガיליה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 2 הורם 2											
			190/210	---			---																
ガיליה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	נגרר כ.ע.כ + חלק קבוע תחתון	אלומ' מזוג	1	---	---	---	---	חדר שינה 3 הורם 3											
			90/195				90/195																
ガיליה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	1	---	---	---	---	חדר שינה 4 הורם 4											
			110/100				110/100																
ガיליה ידי	אלומ'	אלומ'	2	---	---	---	2	---	---	---	---	חדר שינה 5 הורם 5											
			110/100				110/100																
כփ אחת או שתים, פלדה נגד גז, הדף ורטיסים, הנגררת/ לכיס. לפי הנחיות הג"א.				---	---	---	---	---	---	---	---	---											
---	---	---	---	---	(קיפ)	אלומ' מזוג	1	---	---	---	---	חדר רחצה כליא											
							70/70																
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר רחצה הורם											
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	שירותי אורחים											
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מרפסת שרות											

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מותנה בהיתר בנית

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

תריסים				חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע.כ./גלאר/ כיס/חשמלי/אחר)	חוור שלבבים	חוור (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחו) (גובה/ רוחב)	כמות ומידת הפתח	סוג פתיחה (עץ/ ציר/כע"ב/ גלאר/כיס/אחו) (גובה/ רוחב)	חוור (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחו) (גובה/ רוחב)	כמות ומידת הפתח	סוג פתיחה (ציר/ עכ"ב/ גלאר/ אחו) (גובה/ רוחב)	חוור (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחו) (גובה/ רוחב)	---	---	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	---	
							ציר רגילה	עכ"ב/מתכת		70/205	---	

הערות לטבלה ואחרות:

- .**ביורי מיליפ:** אלומ' = אלומיניום, ציר רגילה= סוג פתיחה, ציפ = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרייקיפ) = פתיחה רגילה+ משתפלת, ניגר כ.ע.כ. = כנף נגררת על כנף /או לטור גומחה (כיס) בקיר, גליוטינה = כנף אחת בתנועה אנכית על כנף קבועה, גלייה = תריס נגעל כלפי מעלה, באמצעות רצעה (ידני) / או חשמלי.
- .**דלתות/חלונות,** משותפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה וב惟ך שהכחות הכלליות בדירה תתאים לש"כ הדלתות/ החלונות המצוינות בטבלה.
- .**דלת הכניסה לדירת המגורים -** תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מגן מפלדה לכיסיה ראשית (בitchon) בעלת מערכת בריחים וחובים ומופעלים על ידי מנגן גלייל התואמת לתוך ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים ממופרט להלן: סגר בטיחון פנימי נסף, עינית הצצה (פנורמיית/טלסקופית), מערכות צירים, מגן צילינדר, דית נעה ו"רוזטות", מבשרות סף תחתון, מעוצר דלת ומספר דירה. משקוּבָּן בניה מפלדה מגולוֹנת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנף הדלת והמשקוּבָּן יהיו במצבה בתנור. **גמר וגונן:** דלת הכניסה תהיה בגמר וגונן לפי בחירת המוכר.
- .**דלת יציאה לגינה:** (אם קיימת בדירה), תהיה בעלת אמצעי נגילה נגד פריצה בעלת דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכלל ממופרט בת"י 5044. "אמצעי נגילה נגד פריצה" בדלת יציאה לגינה יהיה אחד בלבד, לבחירת המוכר:
- (1). סוג לפתיחה שמתתקיים בו דרישות ת"י 1635 – סורגים לפתיחה בבניינים.
 - (2). מנעול תחתון חבוי לדלת סובבת ומנעל עליון עם בריח המוזז באמצעות מנגן גלייל העוניים לכל הדרישות המפורשות בתיקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקונה 2.92 (אמצעי – 1).
 - (3). מנועל בטיחון בעל 4 בריחים המופעלים על ידי מנגן גלייל העונה לדרישות המפורשות בתיקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקונה 2.92 (אמצעי – 2).
 - (4). תריס גלייה חשמלי.
- .**דלתות הפנים בדירת המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן:** דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולהדרי הרחצה (לפי הקאים בדירה), תהינה דלתות לבודות בהתאם לתוך ישראלי מס' 23 על חלקיו ובפתחת ציר רגילה. כנף הדלת תהיה עשויה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סוגרים כדוגמת CPL / HPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת עם מייל' פלקסבורד /או מייל' אחר שווה ערך בכל היבט תיפקד – חזק, אקוסטייה, ק"ם, אחר. החלק התחתון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם הדלת והמשקוּבָּן. היקף כנף הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנף הדלת לרבותلوحות והדבקים יהיו עמידים למים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שיונה. **גמר הדלתות:** יהיה במצבו או בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש. **מנועל וידיות:** הדלתות תהינה עם מנועל סיבובי "תפוס-פנוי" וידיות מתכת שנייה. **משקוּבָּן הדלת:** יהיה בהתאם לתוך ישראלי 23, בעל הלבשות פולימרי או עץ בגמר וגונן תואם לדלת ויכלול פסי אטימה. המשקוּבָּן לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדר האמבטיה, המקלחת, מנועל סיבובי דמוי "תפוס-פנוי" וצורה/צ-אור בכנף הדלת. **גון דלתות הפנים:** יהיה בהתאם לבחירת הקונה מתחן מגוון דוגמאות שיציגו המוכר או הספקיםшибחר המוכר. על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן יהיה גונן לבן.
- .**חלונות (למעט ממ"ד):** חלונות מסוג אלומיניום עם זיגוג שקוּבָּן כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקנון, המורכבים משני לוחות זכוכית עם מרוחק אויר בינם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים, עם מרוחק אויר של 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מנגן פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקן מושה טעם הייצור. **חלון חדר הדיר:** יהיה בעל ויטרינה, מסוג אלומיניום מזוגג ונגרר כנף על כנף. **חלון בממ"ד:** יהיה חלון מסוג אלומיניום מזוגג עם כנף פלדה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.
- .**רשנות:** אין. בכל חלונות ההזזה יותקן נתיב נוסף במסילה הכנה לנכון רשת אחת.
- .**תריסים:** פתח הדירה, למעט חדר רחצה, חדר מקלחת, חדר שירותים, מטבח ומרפסת שירות, (הכל לפי הקאים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים.

חתימת הקונה

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מottonה בהיתר בניה

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

- בתריסי גלילא או חזזה יהיו שלבי התריס עשויים פח אלומיניום במילוי פוליאוריתן מוקצף כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת (כל שנדרש עפ"י הוראות היצן). עובי הפח יהיה בהתאם למידות הפתוח וההוראות היצן. בכל הפתוחים בחדר הדיר ובסלון הפתוחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה ירכיב אריגת טרייס גלילה עם שלבי טרייס כנ"ל עם מנגן חשמלי ומנגנון פתיחה ידני.
- אוורור אוורור החוץ - בחדרי שירותים, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לאוורור החוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יבוצע צינור מצוד במאורר מכני עד לקיר החוץ לרבות רופת CISOU.
- ט. מסגרות החלונות והתריסים עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל / או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בציגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, או קירות מסך.
- . י. בחדרי רחצה ושירותים (אם יש חלונות), תותקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עוממת ("חלב").
- יא. אוורור המחסן (כל שנרכש מחסן) יעשה באמצעות חלון / או אוורור מכני / או סבכה בדלת / או רופות קבועות, לפי הנחיות ייעץ הבטיחות והרישות כיבוי אש.
- יב. דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהבניין: לפי הנחיות רשות הכביש, בכינסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויתוקנו דלתות בטוחן/אש.
- יג.פתח חילוץ - בחילון ממ"ד / או חילון בדירה המוכר כפתח חילוץ קומתי (בחורים אמרו לשמש את כל הדירות בקומת), אין לקבוע סורג קבוע. בנוסף, בפתח שיוכרכ ע"י הרשות המוסמכות כ"פתח חילוץ" יתכן שניים במידות הפתוח, סוג החלון/טרייס, לרבות סוג הפתיחה וכוין הפתיחה.
- יד. **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחוב מגן הינה דלת פלאה אוטומה, הנפתחת/נוגרת, חיונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים - 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חילון פלאה כנף אחת או שתיים, הנגരות לכיס . חילון אלומיניום + זיגוג וכן פתחי אוורור מעוגלים בקטטרים שונים, חסומים בדיסקות פלאה (פלנצ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות היצן. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שאם סופק ע"י החברה מתיקן הסינון, הרו שתיקניתו והתקנתו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקיןות ואטיימות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי ככל מקרה של סתריה בין המטען בתוכניות המכר / או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בהתאם להנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.
- טו. **מידות –** המידות המפורחות בטבלה מס' 3, הינם מידות בניה משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים משלימים כגון: מלbenים סמיים / או מסגרות סמיות וכן משקופים ופרופילים היקפיים למיניהם, של מלבי דלתות/חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתוחים המתבקלים לא יפחט ממידות/שטח, לפחות כנדרש בתוכנות התכנון והבנייה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

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

мотנה בהיתר בניה

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

3.6

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

אחר	מufsota שרות	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	חדר רחצה הורים (מקלחת)	שירותי אורחים	מטבח	מייטקן	מקום
							ראיה הערה (א)
---	---	---	---	---	---	מידות (בס"מ)	כיוור מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	---	'	סוג	
---	---	---	---	---	ראיה נספח ג'	זיכיון	
---	---	משולב בארון	משולב בארון	---	---	מידות (בס"מ)	כיוור רחצה
---	---	ראה סעיף 3.3.3	ראה סעיף 3.3.3	---	---	סוג	
---	---	אין	אין	---	---	זיכיון	
---	---	---	---	ראיה הערה (ב)	---	מידות (בס"מ)	כיוור לניטילת ידיים (ג')
---	---	---	---	'	---	סוג	
---	---	---	---	אין	---	זיכיון	
---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	מידות (בס"מ)	אסלה וארגז שטייפה (ב')
---	---	'	'	'	---	סוג	
---	---	אין	אין	אין	---	זיכיון	
---	---	אמבטיה ראה הערה (ב)	מקלחת ראה הערה (ב)	---	---	מידות (בס"מ)	אמבט/ מקלחת (ב')
---	---	' (אמבטיה אקרילית)	רישוף משופע (מקלחת)	---	---	סוג	
---	---	אין	---	---	---	זיכיון	
---	---	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראיה הערה (ג)	דגם	סוללה למים קרים (חמים לכיוו, מהמשתח (ג')
---	---	'	'	'	'	סוג	
---	---	ראיה נספח ג'	ראיה נספח ג'	ראיה נספח ג'	ראיה נספח ג'	זיכיון	
---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	דגם	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים (ה)
---	---	'	---	---	---	סוג	
---	---	ראיה נספח ג'	---	---	---	זיכיון	
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	דגם	סוללה למים קרים קרים וחמים (ה)
---	---	---	---	---	---	סוג	
---	---	ראיה נספח ג'	---	---	---	זיכיון	
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	דגם	חיבור מים (קרים) למכונת כביסה חיבור לניקוז והזנת חשמל (ט)
---	---	---	---	---	---	סוג	
---	---	אין	---	---	---	זיכיון	
---	---	ראיה נספח ג'	---	---	---	דגם	סוללה למקלחת למים קרים וחמים (ט)
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	סוג	
---	---	---	'	---	---	זיכיון	
---	---	---	ראיה נספח ג'	---	---	דגם	הכהנה חיבור למים ניקוז, לחיבור מדיח כלים (ט)
---	---	---	---	---	---	סוג	הכהנה משלובת בניקוז כיור המטבח).
---	---	---	---	---	---	זיכיון	

חותימת המוכר

חותימת הקונה

נסופים א', ב', ג'

מותנה בהיתר בנית

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

מקום	מתקן	מטבח	שירותי אורחים	חדר רחצה הורים (מקלחת)	חדר רחצה מליל (אמבטיה)	שרותות	אחר	מרופס
נק' מים למקיר (ברצ ניל)	אין	---	---	---	---	---	---	---
נקודות גז לבישול ⁽ⁱ⁾ (הכנה)	1	---	---	---	---	---	---	---
נקודות גז לחימום מים ⁽ⁱ⁾ (הכנה)	---	---	---	---	---	---	---	---

הערות לטבלה ואחרות:

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

הערה: מתקני התבරואה 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 רבבות 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 46/80 ס"מ. מהחומרים הבאים: חרס, אקרילי וניירוטה. (פחות דגם אחד מכל חומר).
- סה"כ יוצגו לבחירת הקונה 6 דגמים לפחות.

(ב) **أسلות:** אסלת שירותים תהיה מחרס מזוגג עם מיל הדחה צמוד (מוני-בלוק). לבחירת המוכר אם האסלה תהיה תלוי או מונחת. מיל הדחה:

חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר וארוכה של 6 ליטר). האסלה לרבות מיל הדחה תעמוד בכל מידותה, חלקיה ורכיבתה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסלות:** כבד, בעל ציר נירוטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי. **גובה הפנים העליונים של האסלה** יהיה: 39 ס"מ בסטיה מכוסימלית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בהתקאה). **דגם:** על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורטות, לפחות אחת מהן תוצרת הארץ, ככל שיונה.

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

מקלחת: שטח הרכפה של תא המקלחת לא יפחט מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחט מ-0.72 מ"ר. גם הרכפה יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שיפורים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף. תוර התקנת אגית חולופה 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 ניטילת ידיים: חרס, במידות לפחות בחירת המוכרת.

(ג) **כל הסוללות למים קרמים וחמים** יהיו בציפוי כרום ניקל, דגם מערבלי/מיكسر בעל מגנון קרמי דו כמותי (ויסות מים חמימים/קרמים בעדרת ידית 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 ניטילת ידיים (אם נדרש בהנויות משאבות"**ש^ב**":**

דגם: מערבלי מיكسر, בציפוי כרום ניקל.

- **בתא המקלחת:** תותקן סוללה למים חמימים וקרמים, מיקס-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 הקבושים:** לבן.

(ו) **הכנות חיבור למכננת כביסה כוללת:** נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל. **הכנה למ"יבש כביסה:** הזנת חשמל, פתח 4" בדופן ח'יצונית לשירות פליטת אדים ממ"יבש 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 מהרשת העירונית.
- (יא) נשלף = ראש הנשלף מתוך שרול קבוע. פראח = קרי בראש הממוקם על מישור משטח העבודה או הכיור.
- מערבב (מיكسر) = ויסות מים לקרמים / חמים, בעזרת ידית אחת.
- רב-דרך (אינטראפוץ) = חילוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קרמים, בראש מקלחת ו/או לפיה בראש ו/או שנייהם.

3.6.1 **אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה, לכל צורך אחר:** צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביוב (בחלקים יתכן ומשותפים לכל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקירה, 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 ו/או מפוצץ וצנרת להעברת גז וכבלי פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למאיד. בידוד קולטני ביוב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות ייעץ האקווטיקה.

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביוב/מתז' כיבוי, (כל שידרשו), יחייבו התקנת כיסוי מבודד ואסתטי ויצרו בליטות דמו"י "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקירות ותקירה ו/או בסמוך לקירות ורצפה, בנווסף, 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 (תיכון בנייה) (תברואה), תש"ף – 2019, ולהווארות כדין.

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 מוסתר אך נגיש כדוגמת חלל מסתור הcabiseה/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.

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

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

3.6.5 **חומר הצינורות: מים חמים וקרמים:** פלדה מגולוונת, פקסגול, PPR, S.P, דלוחין; פלסטיק, שפכים: פלסטי.

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

3.6.7 **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 ומערכות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתוכנית העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומת 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 בוח בעגל فرد	בית תקע בוח בעגל משותף	ቤת תקע בוח בעגל משותף	ቤת תקע מעגל משותף	נקודות מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	מקום
- פעמו+ לחץ - אינטראקטום - מפסק תאורה לחדר מדרגות. -لوح חשמל דירתית כולל סגירה (ויתן שירות בסמיכות לכוכיסה או למבואה) - ארון תקשורת/ טלפונית/טלוייה, כולל בית תקע בתוכו.	-	-	-	-	1	1	כניסה לדירה או מבואה
תוכנן תריס חשמלי - נוספת מתקודת חשמל להפעלת התריסים (תריס זה נרשם גם במרופסת שימוש/תבונה) מרופסת בהמשך הטבלה)	1	1	-	-	3	2	חדר דיוור ופינת אוכל
בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הכויל פניות "ה", 2 נוקודות מאור לפחות + מחלף.	-	-	-	-	1	1	פרוזדור
מקומות בתויה תקע יהיה מעלה משיסת העבודה ככל האפשר ובווארטם לתוכנו המטבח. בתויה תקע עברו כיריים חשמליות ובעור המדיה ימוקמו מתחת השטח העבודה.	-	4 כ"א בעגל נפרד, ubo: מידיח, תנור, מקרר + תלת פאץ' עברו cirriim חשמליות, עשוי מוליכים 2.5 ממ"ר בצורת	4 (בדרגת הגנה IP44) מוחלקים לשבי מעלים המוחזקים מהלו נדירתי ע"י מוליכים 2.5 ממ"ר בצורת	2 (בדרגת הגנה IP44)	-	1	מטבח
-	1	1	-	-	4 (שנים ליד המיטה)	1 (כולל מפסק מחלף למונרה)	חדר שינה עיקרי (הורים)
לפי תקנות פקע"ר.	1	1	-	-	3	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	ממ"ד
-	1	1	-	-	3	1	חדרי שינה משלני (ילדים)
- בית תקע לתנור חימום ימודג עם מפסק דו קוטבי עם מנורת סיגנון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – ימודג עם מפסק דו קוטבי עם נורת סיגנון וקוצב זמן – מחוץ לחדר הרחצה.	-	1 (בית תקע לתנור חימום)	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מגנת מים)	1 (מנורה מגנת מים)	חדר רחצה (אמבטיה או מקלחת)
בהדרן חלון, הכנה לנקי' ואוורור מכני + מפסק - היק שינדרש.	-	-	-	-	-	1	שירותים
-	-	2 בדרגת הגנה IP44	לבוגנות כביסה ולמייבש	-	-	1 (מנורה מגנת מים)	מרופסת שירות

חותימת המוכר

חותימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מס' 07.01.2025 / תאריך: 01/ מהדורות מס' 0 / מפרט מכיר מופחת – משלב"ש ברםיאל / בע"מ / סלקטד היילס, א.ב.ו. (א.ב.ו.)

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 פטיחה 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, תותקן בה נקודת מאור נוספת לפחות לכל חלון העליה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת שטחה בחזית בפנוי 2 נקודות מ"ר ידרשו מאור נוספת 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 הדרונות והצמוד מוסינים האפסקה תהיה מהותן המשופך. באחריות ייעץ החסמל להציג פתרון/ פתרונות, לחוב וד"ריהם על פי ה策יכה החיחסות או אחרת ובГлавד שהפתרון המוצע ענה על דרישות חוק משק החסמל, חוק החסמל ותקנות אחרות על פי דין המתייחסות לסוג זה של מתקנים.	-	-	-	1	1	מחסן (כלל שהוזמד)
-	-	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 וצינור) 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 דירותת

הערות לטבלה ואחרות

- מקומות ומתקני החסמל והתקשות יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתוכנו העמדת הרווחות של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומת הקרקע, לווח 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 מ"ר, מושחלים בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר אמפיר בעל אופין מכיםרים.
- (ב) **"בית תקע כוח במעגל נפרד"** = הינו בית תקע המחבר ישירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר, מושחלים בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות מ"ז 16 אמפיר בעל אופין מכיםרים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמבטיה** = בית תקע ממegal נפרד, עשוי במוליכים 2.5 מ"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 מ"ר, מושחלים בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות מ"ז 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 כבוה, 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 קונים להסתרת החיבור למקורה), בית נהרה ונורה.
- (ט) **נקודות דוד חשמלי =** כוללן קו חשמל ישיר מלא החשמל הדירתי ועד לדוד במקום התקנות, מוליכים 2.5 ממ"ר בצד ימין בקוטר מותאים, בהתקנה סמויה, לרבות מפסק בטחון לעמידה חיצונית ליד הדוד והמעמד, מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון, כולל קובל זמן כאמור לעיל.

3.7.1	חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מאור: ייש.
	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.
3.7.2	טלפון חזץ: נקודת התקשרות תכלול צינור וחוט משיכת מרכיב תקשורת ועד נקודת ההכנה בקירות.
3.7.3	פעמון: סוג: לחץ, צליל: זמזם.
3.7.4	אביזרי הדלקה/שקב: כל ציוד הגמר יעמוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזרי הגמר יתאימו לקופסאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח.
3.7.5	לוח חשמל דירתי (כולל השארת מקום פנווי 6–6 מודולים לפחות לצורכי הרחבה בעתיד) ולוח תקשורת דירתי (כולל שקע ורגיל), בתוך הדירה: ייש. מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. מפסקי פחת: ייש. שעון שבת דירתי: אין.
3.7.6	נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חסמי: ייש. כולל קובל זמן.
3.7.7	גודל חיבור דירתי: תלת פאץ': 25 × 3 אמפר.
3.7.8	מערכת אינטראקום: ייש. מערכת אינטראקום הכלולת בעומן, מסך דירתי ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת הכניסה הראשית לבניין. מיקום: יש למקם את נקודת האינטראקום במבנה או בכניסה לדירה, וכן פומית שעם/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.
3.7.9	מערכת טליזיה נוספת במעגל סגור (נפרדת): אין.
3.7.10	הכנה לקליטת שידורי טליזיה: הכנה לחיבור לכבלים לקליטת טליזיה רב עוצמת (לאם ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה לשירות לחברת הטליזיה הרב-עוצמתית אשר תספק שירות זה).
3.7.11	מיטקנים אחרים (לא כולל מהנחיות אלו): <ul style="list-style-type: none"> - בארון התקשרות הדירתיות יותקן 2 בתים תקע לחשמל, לכל הפחות. - בארון התקשרות ובחדר הדיוור יותקנו בתים תקע אופטיים עם מחבר מסוג LC/APD/APC לפי דרישות תי' 1-11801. - בכל חדר מגורים בדירה יותקן בצמוד ועל אותו קיר 2 תיבות להתקנת אביזרי תקשורת שיותקנו בהן: <ul style="list-style-type: none"> א. בית תקע המכיל שני שקעים תקשורת: לשירות פס רחב, ושקע לשירות טלפון. ב. בית תקע בהתאם לתי' 1149 לאותות רדיו, טליזיה ולוין.
	בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אoorויר ישיר לקיר חזץ לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מציד במא Orrר מכני לקיר חזץ, לרבות ריפת CISCO.
	מערכת לניטור ולבקרה של צrichtת החשמל הדירתי. המערכת תתאים לחיבור תלת פאץ' ולרשת החשמל הישראלית ותאפשר הוננת תעשייתי החשמל המשתנים.
	המערכת תכלול: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירתי אשר מtabבשת כל רכיב המודוד זרם חשמלי (שלושה חיישני זרם עבור לוח תלת פאץ'), יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, צג דיגיטלי אלחוטי המקבל ומעבד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בשפה עברית בצורה ברורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במבואת הכניסה, 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

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 למדוד 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 אם מגנן פתיחה ידני ראה גם בטבלת פתחים סעיף 3.5.

4. מתקני קירור / חימום, בדירה:

4.1 מיזוג אוור דירתי מיינר מרכזי: אין.

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

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

1. מיוקם מתוכנן למאיד בצד דלת החיצונית 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 הרצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצאת "צמה" מחווץ אמפר, ניקוז המайдיה בינו 32 מ"מ שקווע בקיר ובמילוי למיחסים רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצאת "צמה" מחווץ 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 ממיקום המайд עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון ווימנת בקורסות חשמל שקוועה בקיר עם מכסה.

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

א. בדירות היכולות שתי קומות ויתור כדוגמת דירת דופלקס תבוצענה הכנות למערכת מיזוג מיינר 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 אוור מולה התעלה השרשורת מהמיוקם המתוכנן למאיד של המיין-מרכזית הדירתי ועד אליו, הינו יותר מ-4.50 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 המתוכנן למעבדה.

- שקווע כוח נפרד בקער קירבת מוצאת "צמה" (X16 אמפר).

- ניקוז המайд אשר יהיה בינו 32 מ"מ שקווע בקיר למיחסים רצפה או לניקוז מסתור הכביסה.

- מוצאת "צמה" למאיד יכול לחוץ לקיר 0.5 מטר צנרת עדפת 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 מיינר מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן/נים מפוצלים/ים ליתרת חלק 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 ולתען ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז ממפורט לעיל, אביזרי אטימה תקניים, ברז לסגירת מוצאת 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 מוגן.	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. במחסן (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												
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 משタルבות, לפי היתר הבניה. מערכת תאורה: יש. מערכת הכלולות גוף תאורה מבסיסי LED המותאמים לדרישות פרק 08 בפרט הכללי.													
6.1.4	גישה להניה מהכביש: יש.													
6.1.5	מספר חניות לדירה: אחת לפחות. מיקום: לפי סימון בתוכנית המכר.													
6.1.6	מחסום בכניסה להניה: אין.													
6.2	פיתוח המגרש													
6.2.1	רחובת כניסה חיצונית: בתחום המגרש תתוכנן רחובת כניסה חיצונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית תכלול שביל כניסה מרווח [פחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גינון מלאוֹן לצדיו בשטח של 20 מ"ר לפחות. לחילופין, יוקצה במקום אחר בмагרש שטח חולפי ורצוף של לפחות 20 מ"ר, משותף מפותח ומואר לשימוש הדיירים.													
6.2.2	שבילים: חומר גלם: בטון/אבני משタルבות/אבן טבעי.													
6.2.3	שטחים מרוצפים/מדרגות: יש. חומר גלם: אבני משタルבות/אבן טבעי.													
6.2.4	חצר משותפת: יש.(על פי סימון בתוכנית מצורפה). צמיחה: יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכוּם במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.													
6.2.5	מערכת השקיה במאגרס צול ראש מערכת ממוחשב: יש.													
6.2.6	חצר, צמודה לדירות הגן: יש; יציאה לחצר לחדר לא תעשה מחדר/אזור שירות, חדר רחזה, ח. ארוןות, מרפסת שירות וכו'. לא מגון ולא מערכת השקיה. יציאה ראשית לחצר לא תעשה מחדר/אזור שירות, חדר רחזה, ח. ארוןות, מרפסת שירות וכו'. בנוסף לאמור לעיל, בחצר המתוכננת מעל חלל בניין ידועה חניון, גג מסחרי, או מרפסת, יווקן גינון במשתחי מצע מנוטק. עומק המצע המנותק יהיה בהתאם לתוכנן האדריכלי הנhof 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: יתכן גישמה/ות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרחבים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיבוי (הכל לפי העניין ושלא בהכרח יוצג בתוכנית המכר).													
6.2.8	שטוח מרוצף בחצר הצמודה לדירות גן: יש. בכל יציאה ראשית לחצר יותקן שטוח 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 שטוח 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 פרטיהם, מיקום וכמות לפי דרישותxicby הכבאות.

7.3 אוורור מאולץ בבחניונים: אין.

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

7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדיירים: אין.

7.6 **תיבות דואר:** לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שגוי. מיקום: תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה

למבנה, יהיו בעלות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816.

7.7 **מתקנים אחרים:**

מערכות סניקה ומשאבות מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים) וכו'. מיקום וכמות: 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/ים לאכזרת אשפה: יש. מכלים טמונה, לפי היתר הבניה. פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.</p>	.8.
<p>.9. רכוש משותף:</p> <p>9.1. טיור הרכוש המשותף:</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. חלוקת (אם קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:</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/ים (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 שייחזו 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 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) מצוי מהרכוש המשותף.
- ה. ככל שבעת רישום הבית המשותף לא יצמדו כל החניות והמחסניםunta לאות 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, 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 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 / שרגאי 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 למסכם 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 החסמל הדירתי כולל חלוקת מעגלים, סוג המעגלים,

הכנות למיניהן 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 והשפכון לרבות פתח הביקורת ומקרה לסימונים.

c. ميزוג אוויר: החברה תמסור לקונה תוכנית של מערכת מיזוג האוורר המתוכנת לדירה בדירה, הכוללת את מיקום

מתוכנן למאיד, למטה, למזגנים מפוצלים (אם מתוכן), הכנות להתקנה, מהלך תעלוז פיזור האוורר, 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.ס) בע"מ / סלקטד היילס, כרמייאל / מפרט מכיר מופחת – משחוב"ש מהדורה מס' 1 / תאריך: 07.01.2025