



בונים לך עתיד

מותנה בהיתר בניה

מפורט נערך לפני קבלת היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשותות מוסמכות

"מפורט מכיר" – מואסטר

לפי חוק המכר (דירות), התשל"ג – 1973

(תיקון חטס"ח – 2008, ותיקון חטש"ה – 2015)

בעניין חובבים וויכויים שונים)

*הפרט יוחזם לכל פיקוסי הדירות לאחד אישור

שם הפרויקט : "LATI-KADIMA"

מגרש: 26

בנייה: 12

דירה מ"מ: 5

טיפוס: TG5

מס' חדרים: 5

קומה: 1

(להלן "הმიკრა" או "החברה")

נספח לחוזה בין: ס"ס בניה ויזמות בע"מ

לבין: _____ ת.ד. _____ ת.ד.

(להלן "הרכשים" או "הקונה/ם")

מתאריך: _____

א. פרטי דוחה

1. שוכן: קדימה צורן רחוב: בית מס': _____
גוש מס': 7814/7815 חלקות מס': (להלן) 21,22,23,24,25,26 7,8,10,11,12,21

אסדר בקרה בע"מ 24.02.2025 ב ב ד ק	אשר בקרה ע"מ -גד זק - תירוץ: 24.02.2025 ביזה וטפחו: כלבו ובור שדר הביבי והשווינר בבל או בבלוקה ו/או אשייטה מומלאת בבל או בבלוקה ובכל טקורה התקנים והקנאים בכרכו הם היפויים
---	---

2. בעל הקרקע: רשות מקראקי ישראל.
הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה.
2.1 שם המחבר: רשות מקראקי ישראל / אחר: _____
2.2 תקופת החכירה: 98 שנים מתחילת תקופת החכירה: _____

- .3. דירה מס' וכתובת: (להלן "הדירה")
- .4. דירה: כניסה, חדר דיר, מטבח, פינת אוכל, חדר שינה הורים, חדר אמבטיה, חדר לשינה, מטבח מוגן דירתית (להלן – מ"ד), פרוזדור, 2 חדרי רחצה (חדר אמבטיה, חדר רחצה הורים), מרפסת שירות, שירות אורחים, מרפסת.
- .5. שטח הדירה:
- שטח הדירה הוא: מ"ר כמצומצם בתוכנית המכר המוחשב לפי כללי אלה:
(א) השטח הכלוא בתוך המציגל הנוצר על ידי הקווים העוברים על פיהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.
לענין זה –
(1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבני מה שנמצא לה, לרבות בין הדירה לבן מרפסת השימוש, בינה לבין שטח משותף בקומונה או לבן דירה או תכנית אחרת. כאשר קיר חוץ מפריד בין דירה אחרת עבור קו המציגל האמור במרכזו של קיר החוץ;
(2) "פינו החיצוניים של קיר חוץ" – פנו הקיר בלבד גיאומור; בקיר עם חיפוי אבן פנו הקיר יכול את החיפוי.
(ב) דירה וב מפלס יושב ופורט השטח לבני כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.
(ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בדירה יוחשב פעמי אחד בלבד לפי היחסיל האופקי של כל המשטחים המשופעים והאפקיים;
השטח יצורף למפלס שמנעו מעלה מפלס המדרגות.
(ד) בחישוב השטח ייכלול רק השטחים שאבוקם תואם לmarsה בתוכנות התכנון והבנייה (בקשה להיות, תנאיו ואגרות), התש"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבנייה (בקשה להייתה)).

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

- 6.1. מרפסות שימוש בשטח⁽¹⁾: מ"ר כמפורט בתוכנית המכר
- 6.2. חניה כמפורט בתוכנית המכר (יש לצרף תכנית שטחן עם סימון מקום החניה המוצמדת).
- 6.3. מחסן בשטח⁽²⁾: מ"ר כמפורט בתוכנית המכר (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מקום המחסן המוצמד);
6.4. מרחת דירתית בשטח⁽³⁾: אין.
- 6.5. גג מוצמד לדירה בשטח: אין.
- 6.6. חצר מוצמדת לדירה בשטח⁽⁴⁾: אין.
- 6.7. אם יש שטחים/חלקים/ודורות, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדיו יש לפרטם (mahot ושטח).
מסתו כביסה: כסומן בתוכנית המכר. (יתכן ומפלס רצפת המסתור לא תהיה נמוכה מפלס רצפת הדירה).

הערות לחישובי השטחים:

- .1. "מרפסת שימוש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המציגל הנוצר על ידי הקווים העוברים על פיהם החיצוניים של קירות החוץ או המעקים הבנויים של המרפסת ועל פיהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.
מובהר כי מידת חשיפתה של המרפסת לשמש /או לאור טبعי מלאה בארומים שונים, בין היתר, בכינוי, במיקומה בבניין ובבנייה פיזית ככלשיין בתחום המגרש והן מוחזקה לו.

- .2. **שטח של מחסן**, הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בין חלק של דירה אחרת ייכל רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף ייכל שטח הקיר במלאו.
- .3. **שטח של מרתק**, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורתי מתוחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפריד בין חלק של דירה אחרת ייכל רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף ייכל שטח הקיר במלאו.
- .4. **שטחה של חצר כולל**, את שטח הקירות התומכים בהיקפה; תומר סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

.7. **סתויות קבילות:**

- סתויות המפורשות להלן הן סטויות קבילות ולא יראו אותן כסטייה מופרעת זה:
(א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח ממפורט בסעיפים 5 ו-6 ובין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של חצר תומר סטיה גדולה יותר ממפורט בסעיף 6.6 העולה 4 לעיל.
(ב) סטיה בשיעור של עד 5% בין מידות האבזרים במפרט ומידות האבזרים למעשה

.8. שם>User הרבקשה להיתר ("להלן" "הأدראיל") : זוהר אלטמן
טלפון: 03-9199921 פקס: 03-9199941 כתובות: דוד דן
דוא"ל: בר כוכבא 16 , בני-ברק

.9. שם האחראי לתכנון השלד (להלן "המהנדס") : דוד דן
טלפון: 054-7704283 פקס: - כתובות: משה שרת 65 עפולה
דוא"ל :Danan.eng@hotmail.com

.B. **תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזרייה**

- * המוכר רשייא להכנס שיפיים בחלוקה פנימית של דירות אחרות וחילוקים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ב��ת המשותף.
* כל המוצאים והמלאות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי והתקנות, התקנים למועד קבלת היתר הבניה.

.1. **תיאור הבניין**

1.1. בגין מגורים "רגיל "

1.2. **בבנייה:** 10 דירות למגורים.
בבניין, דירות(,), הכוונה למגורים בלבד;

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

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

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/על למספר כניסה הקובעת לבניין (*)	כינוי או תיאור קומה
	מחסנים, חניות, מבואת קומתית, חדר מדרגות, מעליות, מתקנים ומערכות סכניות לפי דרישת המתקנים והרישיות	0	-1	מרתף -1
	מגורים (דירות גן), מבואת כניסה (לוב), מטבחים, חדר מדרגות, מילוי, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרישיות	4	קרקע	קומת הבנינה לבניין
	מגורים, מבואת קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מטבחים ומערכות סכניות לפי דרישת המתקנים והרישיות	4	01	קומת מגורים 1
	מגורים, מבואת קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מטבחים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרישיות	2	02	קומת מגורים 2
	גג טכני - מטבחים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרישיות	-	-	גג עליון
	-	-	03	סה"כ קומות למגורים
	סה"כ קומות לבניין		04	סה"כ קומות לבניין

הערות ובהירות:

- (א) יתכנו שינויים בטבלה בהתאם להיתרי הבניה.
- (ב) במקרה שיש יותר מכינסה אחת לבניין, יש לציין איזו מהכינסות היא הcinisa הקובעת לבניין [כהגדורתה בתקנות התכנון והבנייה בקשה להירא].
- (ג) החברה זכיה לפי שיקול דעתה או הנהיות המתקנים להויף או לבטל מתקנים או ייעודם ואף לשנות מקומם, או לאפשר מתן שירות באמצעותם גם למבנים סמוכים, לרבות הקצתה חדרים / או ארונות / או גומחות בהם מערכות אלו מותקנות. אך זכויות הרוכש לא תפגענה.
- (ד) מובהר כי שמות הקומות והמספר המותר את מיקומן עשויים להשתנות.

1.4 חדר מדרגות משותף

- מספר חדרי המדרגות בבניין: 1; אפין כל חדר מדרגות: מקורה מפלס קומת מרתק עד למפלס הגג.
חדרי מדרגות נוספים: אין.
- 1.5 מעליות: יש. מספר המעליות: 1; מספר התchanות לכל מעלית: 4. מהירות 1 מ/ש. מsuper וסועים לכל מעלית: 6. מנגן פיקוד שבת^(*): אין.
- המעלית תתחensem לדרישות התקן הישראלי למליעות-24.81 ותיה חשמלית ללא ואו חדר מכוונות. פיקוד המעלית יהיה מאסף מטה מלא (בקומת הקרקע מס' לשני היכונים)
- קירות תא ציפוי פל"ם בולוחות ארכיטקט. על הקיר האחורי תותקן מראה מגובה המערה ודע לתקנת התא ולל' החוב התא. ריפת התא מצופת בגריטט או שיש בעובי 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבועה בעץ סופי צבעו בתנור או תקרת מנכחת ותותקן בה תארואה ישירה או עקיפה.

2. חומר הבניין ועבודות גמר:

- 2.1 שלד הבניין: לפי תכניות המנדש השלים; שיטת הבניה: רגילה, מתועשת משולבת,
רצפה ותקרת קומת קרקע: חומר: בטון מזוין / או בטון מזוין מלניטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי המנדש השלים;
בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.
- בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1.

- 2.3 רצפה ותקרה קומתיות: חומר: בטון מזוין. עובי: לפי חישובי המנדש השלים; בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.
- בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1.

- 2.4 גגות הבניין: חומר: בטון מזוין, או אלמנטים מתועשים מבטון.. עובי: לפי חישובי המנדש השלים.

- שיפוע ניקוז ואיטום: לפי הנחיות הייעוץ. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

- 2.5 קירות חוץ: מכלול מתועש, או בטון יצוק באמצעות מוחוש אבן טבעי, או קירות בנויים (תיכון שלוב מ'
שיטות. באם מכלול מתועש, דופן פינית של קיר החוץ נבדק הפונה לדירות,
בלוקי בטון, או בלוק תא עובי: לפי החלטת המנדש. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045:

2.6 גימור קירות חוץ:

- 2.6.1 חיפוי/ציפוי, עיקרי: יהו ע"פ התנאים בהיתר הבניה.
2.6.2 טיח חוץ: טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים ע"פ התנאים בהיתר הבניה; (בעיקר ברופסונות, מסתורי כביסה, בגאות,
קירות, שטחים מקוריים, עמודים וכו').

- 2.7 קירות הפרדה בין הדירות: חומר: בטון מזוין , בלוקי בטון, בלוק תא (או איטונוג) / או משולב, לפי
הנחיות המנדש השלים והיעץ וכל מקרה ייעזקו את שיעור הבידוד האקוסטי הנדרש על פי תי' 1004 חלק 1.

- 2.8.1 קיר הפרדה בין חצרות / מרפסות: חומר: אבן טبيعית , אבן מלואכותית, חיפוי קשייה.

2.8 חדר מדרגות:

- 2.8.2 קירות מעפטת: חומר: בטון מזוין או בניו או משולב. עובי: לפי חישובי המנדש;
- 2.8.2 גימור קירות פנים: חומר: חיפוי בשיטופים פאנלים דוגמת הריצוף + טיח וצבע אקריליק עד לתקרה .

- . גימור תקרה: חומר: גמר התקנות הבניות יבוצע בטיח וoxic סינטטי טיח 2 שכבות, הבידוד האקוסטי לחדרי מדרגות
והמעליות יבוצע ע"פ הוראות כל דין.

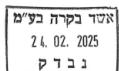
- 2.8.3 מדרגות: בין המדרגות יהיו מאנן נסורה או גראיט פורצלן או טראצ'ו צמןש לבן בהתאם לדרישות התקנים הרולונגטיים
ובעלות טיפולים תואמים לאורך המדרגות והופסיטים ופסים מחוספסים נגד החלקה .

- 2.8.4 ריצוף משטחים: הריצוף בין המדרגות למשטחים יהיה אחד.

- 2.8.4 מעקה/מזהך דין: מתקת / או בניו / או משולב (לרובות מזהך דין).

- 2.8.5 עליה לגג: דרך חדר מדרגות (גג ראשי).

- 2.8.6 בידוד אקוסטי : הבידוד האקוסטי לחדרי מדרגות והמעליות יבוצע ע"פ הוראות כל דין.



2.9 מבואה (לובי) קומתית:

גמר קירות פנים מבואה קומתית: חומר: גימור קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח , אבן נסורה , קרמייקה רגילה, ארניט פורצלן עד לגובה משקופי הדלתות . מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי עד לתקרה .

גמר תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי .

ריצוף: המבואה הקומתית עשו באבן נסורה , ארניט פורצלן.

ארונות למערכות: פח צבוע בתנור (צד חיצוני בלבד).

מבאות מרתף: כמו מבואה קומתית. ארונות למערכות: פח צבוע בתנור (צד חיצוני בלבד).

2.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית:

גמר קירות פנים: גימור קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח , כדוגמת אבן נסורה או קרמייקה רגילה או גראנטיס פורצלן , עד לגובה משקופי דלת הכניסה מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי.

גמר תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי / או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית .

ריצוף: המבואה יהיה באבן נסורה או גראנטיס פורצלן .

סוג ו מידות: שטח אריה בודד לא יפחות מ 0.64 מ' מ"ר .

ארונות למערכות: פח צבוע בתנור (צד חיצוני בלבד).

פרוחדים לממחנים ולחדרים סטנדרטיים: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד , עד תקרה / או תקרת משנה.

חניה מקורה: יש. גימור קירות חניה: טיח פנים או בטון צבע בסיד סינטטי. גימור תקרה: חומר: בטון טבUi צבע מלבן סינטטי.

גמר רצפת חניה: בטון מוחלק או אבן משתלבת.

פרוחדים לחדרים טכניים ואחרים: קירות ותקרה: טיח + צבע מלבן סינטטי דוגמת פוליסיד ,

2.11 חדרים לשימוש משותף:

חדר/ים לרוחות דרים במתוחם

חדרים כפוף: חדרים טכניים, אספה וכו' .

גמר רצפת חניה: טיח + צבע אקרילי עד לתקירה .

גמר תקרה: טיח וסיד סינטטי .

גמר רצפה: בטון מוחלק או גראנטיס פורצלן או טראצ'ו .

חדרי אספה: גימור ריצפה וחיפוי קירות יעשה בגראנטיס פורצלן ובהתאם לדרישות כל דין .

הערות:

א. במחסומים ובאזורים טכניים וכן מעל תקרות משנה, טיח + צבע אקרילי .

ב. במשתת קירות/תקרה והיה בונן לבן .

ג. בעין האמן הטבעת ראה גם הערת לאחר טבלה .2

2.12

דלת כניסה לבניין: דלת הכניסה לבניין המגורים תהיה דלת אלומיניום מוגנת , בעלת פתיחה חשמלית הנשלטה ע"י מערכת

אינטרקום ומוחזר שמן . תיבות הדואר ימוקמו בקומה הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין והיו בעלי חזית אלומיניום לפי תקנות תיכון

וכביה ות"י 816. בחזית הבניין יותקן מסוף כבini חיצוני ומואר עצב המספר יהה ליפי דרישת הרשות המקומית .

דלת כניסה/ יציאה, נסופה לבניין(באמ' ישנה עפ"י תוכנית) תהיה אלומיניום מוגנת .

2.13

דלת כניסה לבניין: דלת הכניסה לבניין המגורים תהיה דלת אלומיניום מוגנת , בעלת פתיחה חשמלית הנשלטה ע"י מערכת דלתות חד-דרגות: דלתות אש/עשן סגירה אוטומטית/ידנית לפי החלטת ייעץ בטיחות ואישור ייבוי אש

דלתות חד-דרגים טכניים: דלתות פח .

2.14

דלתות לובי קומתית: דלתות אש.

תאורה: בכיסיה לבניין, לובי, חדרי מדרגות, מבואות קומותיים, חניות, חדרים טכניים, חדרים

וחדרים משותפים: יש. סוג וכמות: עפ"י החלטת האדריכל/המהנדס ודרישות הרשות.

2.15

2.16

בבini המגורים יהיה לחוץ הדלקת או בכל קומה ומגנון שבת לתאותה לילה קבועה בחדר המדרגות ולחוץ מתרך הדירה להדלקת או בחדר המדרגות.

2.17 ארונות למערכות: חומר: פח מכופף צבע בתנור (בחילוק החיצוני בלבד) בגין לפי בחירת האדריכל ואדריכל הפיתוח.

2.18 תאוות במחסנים דירתיים: במרקם בהם לא לכל הדירות האגדתי מחסנים האוסף תהיה מהמתוך הציבור. באחריות

יעוץ החשמל להציג פתרון/ על פי הצריכה היחסית או אחרת ובלבד שהפתרון המוצע ענה על דרישות חוק משק

החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.

2.19 חיבור חשמל לתאורה ומערכות אלקטומכניות מסווגות: יש. הדנה מערכות החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפי

החלטת החברה (תיכנו מערכות מסווגות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין/ים סמוכים או ימוקמו בבניין וישרתו גם בניין/ים

סמוכים, בכפוף לאישור הרשות השונות).

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

3.1 גובה הדירה*:

גובה הדירה מפני הריצוף עד תחתית התקירה: כ- 2.55 מ' ;

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

*הערה: למעט תחת קורות, מרוכסן, בילוט, המכוון מקומות ותיקות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי הקבוע לגבי חלקן דירה על פי התקנות לא יפחית מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

**3.2 טבלה מס' 2 – רשימת חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.
(ראה פroot יתר בעורות/הבהרות, לאחר טבלה זו).**

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾ (ב"מ) ⁽³⁾	ריצוף ותיפוי ⁽⁴⁾ מיוחדים (ב"מ) ⁽⁵⁾	ריצוף ותיפוי ⁽⁴⁾ מיוחדים (ב"מ) ⁽⁵⁾	הערות	ריצוף מיחיר לויין למ"ר/ מ"א, בשקלים חדשים
כינוס (מחום לא נפוד)	בטון, בלוקי בטון (נ)	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
חוור דירות (מחום לא נפוד)	בטון, בלוקי בטון (1)	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
מטבח (מחום לא נפוד)	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽⁴⁾	ראאה נספה ג'	---
פינת אוכל (מחום לא נפוד)	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
פרחדר	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
חדר שינה הורם+חוור ארון	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
חוור רחבה הרים (מכלחתה)	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽⁴⁾	ראאה נספה ג'	חיפוי קירות עד גובה התקירה.
חדר שינה(2)	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
ממ"ד	בטון מזין ⁽⁶⁾ לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	ראאה פרוט בעורות בהמשך.
שירותי אווירים	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	חיפוי קירות בגובה 1.50, או עד סיום אריח שלם. ראאה פרוט בעורות בהמשך.
חוור רחבה (כללי) (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽⁴⁾	ראאה נספה ג'	חיפוי קירות עד גובה התקירה.
רפשת שירות	בטון, בלוקי בטון	טיח	ראאה ⁽³⁾	ראאה ⁽³⁾	ראאה נספה ג'	מעקה: ראה הערה בהמשך.
מסתוור כביסה	בטון, בלוקי בטון	טיח	אין	אין	אין	ראאה סעיף 3.4
מחסן דרייטי (כל שצומך)	בטון, בלוקי בטון או טיח גימור צבע פוליסיד	פורצלן	ראאה נספה ג'			עובי קירות מחסן לפי החלטת האדריכל/המהנדס.

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות: בטון/בלוקי בטון/- בלוק תא (או משולב).

(2)

גמר קירות: טיח. במ"ד לפי הנהיות פקד העורף.

כבעה כבע אקריל גוון: למ. כל כבע תקרות וקירות פנים יהו בעלי תקן יוחק מטעם מכון התקנים הישראלי.

גמר תקרות: טיח . כבעה בפוליסיד. גוון: למ.

(3) ריצוף חדרי מגורים: סוג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלוונטיות R9 אריחים מסוג גרניט פורצלן. המוכר יציג לד"ר אריחים לריצוף דירה במשנה 80*80 ס"מ, דוגמאות / גוונים התואימים להגמאות / גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים , לפחות אחד מהם בגוון בהיר נשלר לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "մבריק חלקית " (LAPPATO) וע"פ דרישות ת"י . 2279 . ;

- מידות אריחים לריצוף:

יהי בהתאם למפורט להן. מידות אריחים הן לבחירת המוכר.

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

בכל מידת אריח לריצוף יותקן אריחים אך ורק מאותה סדרת יצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחר ע"י הקונה.

חדר	מדimenti האריח (ס"מ)	כמות החגמאות אפשריות לבירה	חוואר סופות
חדר רחצה, מרפסות שימוש	12	פחות שלוש מידות שונות, אריח	לפחות 4 אפשרויות לכל מידת מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי.
חדר רחצה, מרפסות שימוש	15	פחות 15 מידות שונות, אריח	לפחות 4 אפשרויות לכל מידת מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי.
חדר רחצה, מרפסות שימוש	60 ס"מ	פחות 60 ס"מ	לפחות 4 אפשרויות לכל מידת מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי.
מטבח, רוץ'יף ייה בהתאם לריצוף שבסבורה במטבח.	15 ס"מ	פחות 15 ס"מ	לפחות 4 אפשרויות לכל מידת מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי.
מטבח, רוץ'יף ייה בהתאם לריצוף שבסבורה במטבח.	60 ס"מ	פחות 60 ס"מ	לפחות 4 אפשרויות לכל מידת מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי.
מטבח, רוץ'יף ייה בהתאם לריצוף שבסבורה במטבח.	80 ס"מ	פחות 80 ס"מ	לפחות 4 אפשרויות לכל מידת מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי.

(4) חיפוי חדרי רחצה:

חיפוי הקירות יהיה מאוחרי קרמיקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלוונטיות . בחירות סוג ואורייה לחיפוי קירות יהיה להחלטת המוכר .

יש לאפשר בחירה של דוגמאות שונות לכל אחד מחדרי הרחצה וכל אחת מהמרפסות בדירה.

המוכר יציע לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות שונות לפחות, אריח ריבועי , אריח מלבי , אריח נוסף מלבי או רביעי .

מידות האריחים הינן לבחירת המוכר .

גובה חיפוי הקירות עד תקרה.

(5) **היפוי מטבח:** בגובה 50 ס"מ או 60 ס"מ לכל אורך משטח העבודה . הגובה לבחירת הקונה. כאשר התנור אינו ביחידת BI - היפוי קירות תואם אחורי התנור וסיבובו בקן הסף העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה(גובה 1.50 מטר מעל החיפוי והקירות : טיח + צבע אקרילי).

- (6) **ריצוף במחסנים:** אריחים מסוג פורצלן במילויות עפ"י בחירת המוכר * במרפסת שירות המטבח למטבח , הריצוף יהיה בהתאם לריצוף שנבחר למטבח.
ערונות כללי :
* כל מידה ארוח ביריצוף/חיפוי יותקן אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתחאם לדגם והגון שנבחרו ע"י הקונה .
* לצנרת גליה , אגנחת או אופקית בכל חללי הדירה , יש לבצע סירה מובנת כולל בידוד אקוסטי (עם דרש) וגמר וחיפוי זהה לגמור הדירות .

מעקה – אלומיניום משולב עם זכוכית מחוסמת או בניי כדוגמת החזית במרקומות שבינם שברם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשייה אין צורך בשיפולים .

הפרשי מפלסים – בכינסה לדירה, חדר רחצה, מטבח ומרפסת שירות, בין חללים סמוכים ביציאה למרפסות שימוש/אג, יתכן סף מוגבה/מונעם (מדרגה) עד גובה המotor בתיבות, בגובה לפני כ"ד .
פרופיל פינתי בחיפוי – בוצע פינוט פפרופיל אלומיניום או PVC, באם שיש פינות קמרונות שאורכם פחות מ- 60 ס"מ, לפני החלות החברה.

אריחי אבן טבUiת (כל שיוקנו בשטח המשותף/פרט)- (מתוך תי' 5566 חלק 2),... לשhibaía בחשבון שהaban היא חומר טבUi, שעולים להיות בו ניימ, גדים ובבל, גון ומתק. בנוסף אמר בתקן דה גון הלוחות או האריחים המשמשים במערכת הרצפה משתנה עם הזמן, ולפיכך יהיה שוני בגין הלוחות או האריחים שברצפה לבין הלוחות או האריחים הנשמרים למלות תחזקה. הכל בכפוף לדרישות התקינה ולכללי המקצוע לעטוש/הרבקה - למןיטה ספק יודגש כי לא יוצע ליטוש /או הרבקה ע"י החברה ע"ג הריצוף לדירה.
פרוללה, קורתאות – (רק בסמ החלטת החברה לבצע ולא בהכרח יסמן בבדיקה /או בכלל, בתוכנית המכרך) עץ /או בטון /או פלדה /או משולב, לפי תכנון האדריכל.
שייפולים – (פנלים) בגובה 7 ס"מ לפחות מחומר הריצוף למעט בשולי קירות וחיזיות מחופים, בגב ארון מטבח, ארכנות למערכות ואזוריים טכניים.
חיפוי ושייפולים, ללא קיטום פינוט (גראג).
מרוחות (פוגות) – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחה בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות.
הריצוף טריאזו 1 מ"מ לפחות.

מנורה כי צו"ד מתקנים לגביהם יש התיחסות בהערכות לעיל יותקנו בפועל רק באם צו"ןvr בטללה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שוצרף להסכם הרכישה).

3.3 ארונות:
3.3.1 **ארון מטבח תחתון:** אגן הארון, כולל דלתות, מגירות, מדפים, תושבות לכיר חיתוך המתאימים להתקנה שטוחה של הכיר, הנקנה לאריחים מובנות , (פחח, נקודות לבישול ונקיות חשמל להצתה) הנקנה לממדים כלים . גוף הארון ומגדפים היו מעץ סדוזי"ץ וגב הארון היה מעץ דיקט . דלתות הארון עץ סדוזי"ץ / MDF / לחות פסטIFORMיגן. עמק הארון, כולל חיתוך הדלתות, יהיה - 60 ס"מ . גובה : ס"ף עליון של משטח העבודה יהיה - 90 ס"מ מעל פyi הריצוף. בתחתית הארון הגבגה (סולק) בגובה 6-8- 6-8 ס"מ וביחסו עמיד למים למשך ריסיבות של תחתית הארון . כל יחידות הארון תחתון ,ouselת יחידות פניות ומחמתת ליפור, תהיינה עם מיריות . המגירות תתיינה בעלות מסילות טלקופיות ממתקנת עם מנגן טירקה שקטה. ארון המטבח התחתון יכלול פינה אחת בלבד, עם דרש , ולא יותר. אורך צלע ארון לא תפחות מ 60 ס"מ לפחות בחזית הארון. ביחדת הפינה של הארון יתקנו פרטנות מכניים לאחסון שלף לדוגמת מג'יק קורנר או ש"ע. גב הארון יהיה מעץ לבוק (דיקט) בעובי 5-6 ס"מ לפחות.
ציפוי חיצוני : פורמייקה / פסטIFORMיגן . לבחרת הרוכש מתווך 5 גוונים שונים (אחד מהם לבן ואחד בהיר נטלי) שיוצאו על ידי החברה די'וות מתכת .

ציפוי פנימי וגמר מדפים : פורמייקה או מלמין בגאון לבן .
מידות אורך הארון : האורך המדויר של ארון המטבח התחתון לא יפחות מהמצוין : דירות 2.5 חדרים : 3.5 מ"א, דירות 3.5 מ"א, דירות 4.5 מ"א , דירות 5 מ"א , דירות 6 מ"א .. המטבח יתכןvr שמידת רוחב הנישה/ המקום המיועד למקיר תהייה לפחות 95 ס"מ .

תכנון והתקנה בפועל של מטבח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלפת הקונה . החילט הדיר של אן להתקנים , על המוכר לספק את ארון המטבח בשילומו לרבות דלתות ומדפים , במרקומות שייעדו להתקנת היכליים החשמליים המובנים (ללא חיללים ורבות הרכנות הנדרשות) . מידת אורך הארון תימدد לאורך קיר המטבח, פינתי מוחשבת פעמיים באורך הארון חללים המיעדים למטבח, תנור , ציריים וכיוצא בהה למעט מקרר המשולבים בתוך הארונות יכללו בארון .

ארונות

רכ בידיות 4.5 חדרים ומעלה הקובלן רשאי לתקן חלופות לאורך המינימאלי הדרוש לארון
מטבח תחתון להן :

		חלופה ג		חלופה ב		חלופה א		
ארון BUILT in	ארון תחתון	ארון תחתון	"אי / חצ' אי "	ארון עליון	ארון תחתון	ארון עליון	ארון תחתון	
	0.60 מטר נתנו	5.40 מ"א	2 מ"א	5 מ"א	2 מ"א	5 מ"א	5 מ"א	אורך מזרען
	לפחות 200 ס"מ		בראותם לארון			75 ס"מ לפחות		גובה מזרען

חלופה א

1. גובה ארון עליון מידותינו יהיה כמפורט להלן
2. הארון יהיה ריצוף והמשיכו ללא פינות . גובהו של הארון עלין יהיה 75 ס"מ לפחות ועמוקו 30 ס"מ לפחות.
3. ניתן שגובה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפותחת הארוןת העליונות תהיה כלפי מעלה (מגנון קלפה)
4. ארון מבנה עליון יכול לפחות מ-2 מ"א אחד לפחות .
5. מבנה וציפוי המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח תחתון.

חלופה ב

"אי"- במאובז זה רב ארון המטבח תחתון מסודר לאורך הקירות כאשר אחת הצלעות איננה צמודה לקיר אלא נצבת באופן עצמאי, עם משטח מעלייה וארון מהתחיה שניהם תואמים לסטנדרט של ארון המטבח.
במצב של חצ' "אי" ארון המטבח והשטיח העליון המשיכים אל הארון אין צמוד לקיר . חלופה זו אפשרית במצב שבו ארון המטבח כבר כולל פינה.
"אי/חצ' אי " תיכנסו בהתאם להוראות שנקבעו במפרט זה לגבי ארון תחתון לרבות משטח העבודה.

חלופה ג

"ארון IN OUT"- ייחידת ארון גובהה הכלולית מקום לתנור מובנה ב מידות סטנדרטיות (רוחב , גובה ועומק) ללא משטחי שיש, מגירות מתוחת למיקום המתוכנן לתנור ואורנות לפחות מהעלית . מבנה, עומק וגמר ארון "IN OUT"BUILT יהיה בהתאם להוראות שנקבעו במפרט זה לגבי ארון תחתון. מידות הנטו תואם למידה הסטנדרטית של תנור מובנה .

3.3.3 משטח עבודה : תיאור : לכל אורך הארון תחתון יותקן לבירית הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ מאבן טבעי או פולימרית (צדגת אבן קריסו או ש"ע) העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים ת"י EN310 4440 ס"מ ביחס להight הארון בכל היקף. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כיר. בהיקף המשטח יותקן קנט עלין מוגבה שאבויו יבחר על ידי החברה הקונה רשאי להעדי תקינה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח , ככל המדרש , כולל אף מים בכל היקף המשטח גון : לבירית הקונה מגוון דוגמאות , 3 גוונים לכל הפלחות ואחד מהם יהיה בהרור נרתלי .

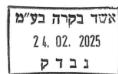
3.3.4 הרוכש יהא רשאי לוויתר על המטבח ככל משטח עבודה, חיפי , ברז וצורת עלי פי נספח ג' – טבלת זיכויים.

3.3.5 ארוןות חדרי הרחצה : בכל ארון הרחצה בדירה (למעט בחדר השירותים) יותקן ארון תחתון עץ סנדוויץ , MDF או סיבית עמידה במים ברמה 5C לפי תקן EN310 . הארון יהיה תלי או מונע לאורך 80 ס"מ לפחות הכלול

דלתות, מדפים , ציריים בלתי מחלקיים , משטח עבודה אינטגרלי משולב בכיר רחצה כל חלקו הארון ואביזרו יתאימו לעמידות בתנאי לוחות מוגברים .

3.4 מיתקנים לתליית כביסה:

במרפסת השירות פתוח לקיר חז' אשר ממנו תהיה גישה לmitskan תליית הכביסה .



הכנה למיבש כביסה ומעבר בקיר חיצוני עבר צינור פליטת אדים בקוטר 4 צול' כולל תריס הגנה עם משקלות לסגירה והזנת חשמל.

ミテック לתליית כביסה: מיטקן חיצוני לתליית כביסה בעל דרישות מתכת מגולוונת וגללים באורך מינימלי של 160 ס"מ , 5 חבלי כביסה מפלסטיים . ניתן שאורך המיטקן יהיה 160 ס"מ ובתנאי שימוש מיטקן מתורגם שארכו לא יחתה מ120 ס"מ והוארך המטבר של חבלי הכביסה לא יחתה 800 ס"מ החבלים יהיו איקוטיים , עמידים לקרינה UV וניתנים למתיחה .
לדיותן / גג אפשר שיטוקן מתקן שווה ערך בחצר / מרפסת שימושו מיטקן ממתכת מגולוונת על קיר המבנה , במקום מוצנע שאים נספה בחזימות המיטקן יהיה יציב ומוקבע לקיר . המיטקן יכול לפחות 5 חבלי כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ . הגישה לתליית כביסה בחצר תהיה ממperfetta השירות.

מסתו כביסה (כל שטחוכן): תיאור: יהיה מחומר עמיד העומד בתקן ישראלי מס 5100
בחלל מסתו הכביסה יתכנו מתקן לתליית הכביסה, מערכות טכניות כדוגמאות אלו הנדרשות לח'ימים מים , והכנות למעבים למערכות מיזוג האויר הדירותיות . מיקום המערכות הטכניות יהיה כך שההיקפו של מתקן התמיהה, לכל צדיו ולכל גובה חלל .

מסתו הכביסה, ישמר מרחק פוי של 40 ס"מ לפחות .
בתחתית כל מסתו כביסה יותקן משטח הפרדה מבטון שנזוק למרכז איסוף מי הגשם של הבניין מפלס עליון של המשטח יהיה נמוך ב-30 ס"מ לפחות מפני מפלס רצפת הדירה . תונן מסתו הכביסה במרקם 3 מטר מקיר המבנה ניתן להקטין את מידות . .
משטח ההפרדה בתנאי שיכלו :
א. המשטח מתחת כל המבאים המתחובנים בעומק 80 ס"מ.
ב. משטח מתחת כל המבאים המתחובנים בעומק 60 ס"מ.
ג. דרך גישה סבירה למעבים.

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

הערה: יוכנו שינויים במיקום הפתחים, במידות הפתחים, בסוג הפתחה ובכיוון הפתחה. בכל מקרה, מידות המעברים החופשיים בדלתות ושתות החלונות לא יחתה מהנדרש בתקנות התכנון והבנייה. ראה גם העותות נוספת בהמשך.

תריסיט					חלונות					דלתות				
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע.כ./גנור/ כיס/חשמלי)	חומר שלבים	חומר(עץ/ אלומיניום/ מתכת/)	כמות ומידת הפתחה (גובה/רוחב)	סוג פתיחה (ציר/כיס/)	סוג פתיחה (ציר/כיס/)	חומר(עץ/ אלומיניום/ מתכת/)	כמות ומידת הפתחה (גובה/רוחב)	סוג פתיחה(ציר/ כ.ע.כ./גנור/)	חומר(עץ/ אלומיניום/ מתכת/)	כמות ומידת הפתחה (גובה/רוחב)	---	---	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	---	כיסית	
			---				---					100/210-		
גילה חשמלי כליל גבויו דני מקצת	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	1	---	חדר דיוו	
			380/220-				---				380/220-			
גילה ידי	אלומ'	אלומ'	1 130/110-	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח
גילה ידי	אלומ'	אלומ'	1 190/195-	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה הורים 1
גילה ידי נגרר לסייע.	אלומ'	אלומ'	1 100/100-	---	---	---	---	---	---	---	1	---	סמן	
			---				---				240/200-			
כ奴 פלדה נגד הדף וויטסם, הגנרטר לפיס.														
גילה ידי	אלומ'	אלומ'	1 130/200-	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ח. שינה 2
גילה ידי	אלומ'	אלומ'	1 130/200-	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ח. שינה 3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ת. הרים
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ת. רחצה
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ש. אורות
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ח. אמבטיה
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	---	חדר שירות	
			---				---				86/210-			
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מחסן (כל שקיום בדירה)
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

עורות לטבלה ואחרות:

(קיימים בפועל רק באם צוין לטבלה, במפרט מכיר זה או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישת).

- (א) **דלת עץ** = דלתות הכניסה לחדרים ומהינה דלתות לבוזות בהתאם לת"י 23 או דלת פנים לפ' מקום 6575, ובפרטית ציר וריגלה . הדלתות מהינה עמידות למים וכללו התקנת קנס פולימרי בתחרתיות הדלת בגובה 7 ס"מ לפחות.. כנף הדלת תהייה עשויה משתית לוחות מודבקים על מסגרת עם מלוי פלקסבורד, /או מלוי אחר שווה ערך בכל היבט תפקודי חזק , אקוסטיקה , קים , אחר. צירים יותקן בהתאם להזמנה לבוזן ישראלי מ"ס 23 או דלת פנים לפ' מקום 6575. בעל הלבשות פולימרי או עץ כולל פס אטימה בגמר ובגון הדלת יהיה בהתאם לתקן ישראלי מ"ס 6575. גורם הדלתות יהיה מצבע או בפורמייק או בציפוי חיצוני מתועש המתאים לעמידות תאום לדלת. המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדר האמבטיה ומחלחת הרים מנעל סיבובי דמוי "תפוא – פנו" וצורה/צ'או אוור בכנף דלת . גוון: בבחירה הקונה מתן מוגן דוגמאות שיציג המוכר / או הספקיםшибחר המוכר, על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן ריא בגונו לבן.
- (ב) **אלומיניום, סוג פרופיל ווונן** : לפי החלטת האדריכל , ציר ריגלה= סוג פתוחה, קיפ = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרי/קיפ) = ריגלה+ משתפלת, ניגור כ.ע.כ = כנף נגררת על כנף /או לתוכן גומחה (כיס) בקיר, גילויתינה = כנף בתנועה אנכית, גלילה = תריס נגלא כלפי מעלה, באמצעות רצואה / או חזמי (גבוי דני אחד, לגילה חשמלית, רק באם מוגדר פתח חילוץ /או לפי החלטת החברה).
דלתות/חלונות, משותפים לשבי חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובלבך שהכחות הכליליות בדירה תתאים לש.כ' הדלתות/חלונות, משותפים לשבי חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובלבך שהכחות הכליליות בדירה תתאים לש.כ'

(ג) **דלת יציאה לגינה:** תהיה בעלייה עצמי נעה נגד פריצה , בעלייה דרגת עמידות בתנאי סבבה 2 הכל ממופרט בת"י 5044.
אמצעי עלייה נגד פריצה : בדלת יציאה לגינה יהיו אחד מלאה להבירה המוכר 1. סוג לפתיחה שמתיקיות בו דרישות ת"י 1635 / Sorghim לפתחים בביינים. 2. מנעל תח雲ן חבי לדלת סובבת ומונעל עליון עם בריח המודע באמצעות מגנן גלי והעונים לכל הדרישות המפורטות בתקנות התקין והבנייה , סימן ז' תקנה 2.92 אמצעי (1). 3. מנעל ביחסן בעל ארבעה בריחים המפעלים ע"י מגנן גלי העונים לכל הדרישות המפורטות בתקנות התקין והבנייה , סימן ז' תקנה 2.92 אמצעי (2). 4. תריס גלילה חשמלי .

(ה) **חלונות יהיו אלומיניום עם זיגוג כפול (Double Glazing)**. המרכיבים משני להוות זכוכית עם מרוחב ביןיהם(זיגוג בעובי 4 מ"מ משני הצדדים עם מרוחב אויר של 6 מ"מ או אחר לפי תקנון)... החלונות ורכיביהם יהיו בעל ת"י ואביזרים מקוריים ובכללם : סרגלי זיגוג אטמי גומי EPDM ציריים, אלגליים, דירות מובנות, מגנוני פתיחה וANELLA. ההחלמות יותקן ע"י מתקין מושחה היצין .
חלון הממ"ד יהיו חלון מסוג אלומיניום מזוגג עם כנף פלדה נגרר בהתאם להוראות פיקוד העורף .
חלון חדר הדיר יהיה בעל ויטרינה מסוג אלומיניום מזוגג ומונען כנף על כל החלונות יותקן נתיב נסוך במסילה הכנה לנוף רשת אחtent במרפסת השירות תהיה סגירה בחלון או בתריס .
בפתחי הדירה למעט דלת רוחת, דלת שירותים , צדר רחצה ומטבח יהיו בעלי תריסים .

(i) **בاهדרת חלון ו/או דלת מזוגגת** (בחדרים בהם לפי תקנות התקין והבנייה נדרש אוורור) יותקן אוורור מכני.
(ii) **בתריסי גלילה או הדזה:** יהיו שלבי התריס עשוים מחומר פוליאוריטן מוקצת כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת עובי הפוך יהיה בהתאם למידות הפתח ולהוראות היצין. בחדרי רחצה ושירותים (באם יש חלונות), תותקן זכוכית בטיחותית שקופה או עמודה ("חלב"). נעלית דלתות בחדרי רחצה ושירותים: מנעל סיבובי דמוי "תפוא/פנו".

- (ח) **אוורור המחסן** (כל שרכש מיחסן) יעשה באמצעות חלון / או אוורור מכני / או סבכה בדלת / או רפפות קבועות, לפי דרישות כבוי אש.
- (ט) **יתכן** **שינונים** ותוספות של חלקי זיגוג קבוע,
- (י) **דלת כניסה** דלת פלהה (ביחוון) רב בריחיות תואמת לת"י 5044 : סגר ביחסון פנימי נסוף , עובי הצחה פנורמית/טילסקופית , מערכת צירם, מגן צילינדר, דיתת געה וזרזות , מברשתת סף תחתון, מעוצר דלת ומספר הדירה משקוף בניה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25 מ"מ, כנף הדלת והמשקוף יהיו בצביעה בתנורו , גוון ע"פ בחירת אדריכל .
- (יא) **דלת ממ"ד** דלת פלהה אוטומת לדרישות פיקוד העורף(מידית פתח אוור). במלבד פתיחה דלת לא יבלוט אגף הדלת בייתר ממחצית רוחב הפרוזדור או המעבר וכן לא יפתח על פתח או דלת כניסה אחרת . במצב פתיחה מרבי של אגף הדלת לפרוזדור או למעבר , תונר הבלטה האגף עד 18 ס"מ . סטייה מהווארה זו תאפשר ורך אם הכוח שבפטיחה הדלת אין הפרעה תפקודית לדירה בכניסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויוקנו דלתות בטיחון/אש.
- (יב) **פתח חילוץ-כל שיוגדר ע"י** הרשות המוסמכת שממ"ד ופתח בדירה המוכר כפתח חילוץ קומתי (בחורים אמרו לשמש את כל הדיירים בקוממה), אין לקבוע سورג קבוע. בנוספ, בפתח שיוכרך ע"י הרשות המוסמכת כפתח חילוץ יתכוו שניים במידות הפתיחה, סוג החילון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיוון הפתיחה.
- (יג) **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחב מוגן הינה דלת פלהה אוטומת, הנפתחת/נגררת, חיונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים - 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון כנףichert או שתים, הנגררות לכיס. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתח האוורור תיזור חסומים בדיסקאות פלהה (פלנצ'), ונכנים לפרק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנהניות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור תיזור הפרעה מקומית. מידות הניתן לתקן. (תקנות הג"א מאי 2010). יօאנש שבאטם סופק ע"י החברה מתן הסינון, הר' שתקין ווותקנונו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, רק פיקוקו ע"י הרכש, וחיב בדיקת תקינות ואטיותות נוספת ע"י הגורמים שהווכמו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתרה בין המטען בתוכניות המכרכ או במפרט המכרכ לבין הביצוע בפועל התואם הנהניות מעודכנות של פיקוד העורף.
- מידות –** המידות המפורשות בטבלה מס' 3, הינם מידות משוערות בס"מ, ואין מבעאות מידות פתחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים משלימים כגון: מלבים סמיים ו/או מסגרות סמיות וכן משקופים ו/orופילים היקפיים למיניהם, של מלבי דלתות/חלונות/ירינתות/קירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתוחים המתקבלים לא יפחות ממידות/שטח, לפתחים אלו נדרש בתקנות התקנון והבנייה.

**3.6 טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכליים סינטטים בדירה
(ראה גם העורות לאחר טבלה זו)**

*מתקני התברואה והכליים הסינטטים יבנו ויתקנו בהתאם לתקינה הישראלית ת"י 1205 על כל חלקי.

אחר	נרספט שרות	חדר אמבטיה (כללי)	חדר רחצה הורם	שירותי אורחים	מטבח	מיקום	مתקן	
							מידות (בס"מ)	כיר מטבח (יחיד/כפול)
---	---	---	---	---	ראה הערה א'	כיר מטבח (יחיד/כפול)	מידות (בס"מ)	כיר רחזה
---	---	---	---	---	א'		סוג	דיבכי שנ
---	---	---	---	---	יש		מידות (בס"מ)	כיר רחזה
	---	משולב בארון ראה סעיף 3.3.4	משולב בארון ראה סעיף 3.3.4		---	---	כיר לנטילת ידיים	
---	---	א'	א'	---	---	---	סוג	דיבכי שנ
---	---	אין	אין	---	---	---	מידות (בס"מ)	אסלה וארגז שטיפה(ב')
---	---	---	---	40 כיוו	---	---	סוג	אסלה וארגז שטיפה(ב')
---	---	---	---	אין	---	---	דיבכי שנ	אסלה וארגז שטיפה(ב')
*במכלולת הכלילית מתוקן اسلוה תלויה	---	לפי מידות היצרן	לפי מידות היצרן	לפי מידות היצרן	---	---	מידות (בס"מ)	אסלה וארגז שטיפה(ב')
	---	א'	א'	א'	---	---	סוג	אסלה וארגז שטיפה(ב')
	---	אין	אין	אין	---	---	דיבכי שנ	אסלה וארגז שטיפה(ב')
---	---	(170/70)אמבטיה)	לפ' תכנן הأدראיל (מכלולת)	לפי תכנן הأدראיל (מכלולת)	---	---	מידות (בס"מ)	אמבטה/ מכלולת
---	---	א'(ראה סעיף ה')	ריצוף משועם (מכלולת)	---	---	---	סוג	אמבטה/ מכלולת
---	---	אין	אין	---	---	---	דיבכי שנ	אמבטה/ מכלולת
---	---	פרח-מערבול	פרח-מערבול	פרח	פרח-מערבול	---	דגם	סוללה למים קרים/ ջמים לכיר, מהקיר או מהמשטח
---	---	א'	א'	א'	א'	---	סוג	סוללה למים קרים/ ջמים לכיר, מהקיר או מהמשטח
---	---	יש	יש	יש	יש	---	דיבכי שנ	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים
---	---	סוללה	---	---	---	---	דגם	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים
---	---	א'	---	---	---	---	סוג	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים
---	---	יש	---	---	---	---	דיבכי שנ	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים

מייתן	מקום	מטבח	שירותי אווחהים	חדר רחצה	חדר אמבטיה (כליל)	מרפסת שירות	אחר
סוללה למקלחת למינים קרים וחומרים	דגם	---	---	---	איןטרופין 3 דרך	---	---
	סוג	---	---	---	'א'	---	---
	דיכוי פג	---	---	---	'אין'	---	---
	חיבור מים מכונת כביסה וליניקון	---	---	---	---	'יש'	---
	פתח 4" בדופן יציבות לשירות	---	---	---	---	'יש'	---
	הכנה לחיבור מדיח כללים (ההכנה משולבת בבקוץ כירור המטבח)	'יש'	---	---	---	---	---
	נק' מים למקrror (ברד ניל)	---	---	---	---	---	---
	נקודות גז לבישול (הכנה)	1	---	---	---	---	---
	נקודות גז להרימום מים (הכנה)	---	---	---	---	---	---

הערות לטבלה ואחרות:

(ה) הקיימים בפועל אך אינם צוין בטבלה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישת).

- (א) כירור מטבח: במטבח תותן בתקינה שתוחה "ע"פ בריתת הקונה קערת מטבח בודדת במידות 40/60 ס"מ/ קערת מטבח כפולה במידות 80/46 ס"מ / קערת מטבח כפולה במידות 40/60 ס"מ / מטבח מלבני (אינטגרלי)
- (ב) ס"מ, מחרס / אקרילי / נירוסטה. (לפחות דם מכל חומר) הס"מ יוצאו להברית הקונה 6 דגמים לפחות. כירור רחצה שלוקחי (אינטגרלי)
- באמבטיה ובמקלחת הרים משולב עם ארונות אמבטיה "ע"פ ס"יף 3.3.4 לעיל.
- (ג) אסלות שירותים : תהה האסלה מושבולד ומכל דוחה מרוסה זו כמותי בעל קבוקות הדקה קצרה ואורכה של 6 ליטר ו-3 ליטר ע"פ ת"י ישראלי 1385 האסלה תספק עם מושב כבד בעל צורי נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרולוני. גובה פנים העלויונים של האסלה היה: 39 ס"מ בפטיה מקסימלית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בהתחממה) .

- (ד) כל הסוללות למים חמימים וקרים יהיו בציפוי קרום נקל , דגם מערבב מיסוס בעל מגנטון קרמי זו כמוותי (וישות מים לחמים / קרמים בעזרת יידית אחת) וילול חסכים . על ההורר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דוגמאות נאות מהתפקידים הנדרש במטבח יתקבעו בתרומות בריטים דוגמיהם מיקס- פרח וום ימוקמו על משיר משטח העבודה או הרכיר. יידיות ברת המטבח תהיא: עומק 20 ס"מ גובה 25 ס"מ יידיות ברת כירור רחצה תהיא: גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ .
- (ה) בחדר המקלחת- תותן סוללה למים חמימים וקרים ובדרך (איןטרופין 3 דרך) מיקס מהקייר , כולל צינור שרשו, מתלה מתכוון, מוט החלקה טולסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומיוקז בחריטת הדיר , זרוע מהקייר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 ס"מ . בחדר אמבטיה תותן סוללה למים חמימים וקרים, מיקס מהקייר, היכולת יציאת תחלתי לימייל האמבטיה וחן צינור שרשו, מתלה מתכוון, מוט החלקה טולסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומיוקז בחריטת הדיר . אביך (צינור מחבר בין פתח הניקוז העליון לפתח הניקוז התחתון). האמבטיה תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני , בעליית חזקיק היקפי להבטחת יציבותה , הכל בהתאם לכל דין .
- (ו) התקנת כירור וארגזי/שטייפת אסלה כללות: חבר לביב, וברדי ניל.
- (ז) גוון הקבועות: לבן.
- (ח) הכננת חיבור למכונת כביסה ולמייבש כביסה כללות: נקודת מים (קרם), חיבור לניקוז, האזהה חשמל ומעבר בקיר החיצוני עברו צינור פלייט .
- (ט) דודים בקוטר 4" כולל הריסי האגהה עם משקלות לאגירה .
- (ט) הכננה למדיח כלים במטבח הכללות ברת והכנה לחיבור לביב וולסיפון קערת המטבח.
- (ו) הכבנה לניק' דג: נזורת נחותה בלבד ולא אביך קצחה.
- (ז) מים קרמים: מים בטמפרטורה מסוימת מהרששת העיגונית.
- (ז) (יא) נשלף = ראש בר הנשלף מתרע שורול קבוע. פרח = קרי ברת המזוקם על משיר משטח העבודה או הרכיר.
- (ז) (יב) מערבל (מיסוס) = ויסות מים לקרם / חמים, בעזרת יידית אחת.
- 3-דרך (אנטרופין) = חילוקת נסיסה/יציאה, של מים חמימים/קרים, להasz מקלחת .

(ג) **קונדנסר** = בהעדר חיבור ליניקת אויר חם/לח, מייבש הכביסה יש להשתמש במיבש כביסה הפועל בשיטת קונדנסר. בשיטה זו החולות הנפלטות בעת תחליך הייבוש נפלטות כמים אל מיל איסוף המחייב ריקון בעת האוצר. למניעת ספק יודגש שעדיין נפלט אויר חם לחיל הדירה בסמוך למכוונה.

(ד) לצנרת גליה יש לבצע סגירה מוגנת כולל בידוד אקוסטי וחיפוי קרמייה זהה לגמר הקירות. הקירות הרצפות והגזים באזוריים רטובים יאטמו לפיה הוראות כל דין ולפי דרישות התקנים הרלנטיים למניעת מעבר מס' חלקן בין / חדרים סמוכים.

(טו) האול והשימוש באמבטיה הינו גם להקלחת וככל שרצפת האמבטיה אינה כוללת חספוס מעוגן החילה, יש לנקוט באמצעות מתאים כגן הדבקת מודבקות המייעדות למניעת החלקה.

(טז) ככל שמדובר בכיריים נמצא במלון ובכלל, יש להשתמש בכיריים הכלולים מגננון לניתוק זרימת הגז במרקחה של ציבוי לא רצוני להבה/ות הבישול.

מובהר כי ציוד ומתקנים לגביים יש התיחסות בהערות לעיל יותקנו בפועל רק באם צויןvr בטללה, במקרה מכר זה או במסמך אחר שarrow להסתמך הרכישה).

3.6.1 **אבייזר אינטלקטואלי נספחים לדירה, לכל צורך אחר:** צנרת וופתוי ביוקרט לקלוטני (בחלקם יתכן ומשותפים לכל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקירה, במיקום וכמות עפ"י החלטת מהנדס האינטלקטואלי. יתכן מתייצ'ריבו, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות ייבוי אש). ארון למחלי מים במיקום, לפי החלטת מהנדס האינטלקטואלי.

3.6.2 **חימום מים:** מערכת לאספקת מים חמימים לכל הדירות בבניין בהתחם לקבוע בתננות התכנון והבנייה (תקן הבנייה) (תברואה תש"ף 2019 ולהרואות הדין). במערכות אספקת מים חמימים יותקנו מכל' לחץ לאגיירת מים חמימים שנפחים אליה בהתאם. במכל' הלחץ יותקן חימום עם אלמנט מזערוי והתקן קוצב דם הכלול מפסק לתכנן מראש את זמני הפעולה ("שעון שבת"). מכל' הלחץ יתאפשר צמיגת מים יותקן במקום מסותר אך גניש כדוגמת חיל מסתור הכביסה או בארון שירות במובאה קומתית או על גג המבנה. מכל' הלחץ יתאפשר באופן שלא יפריע לתפקיד החיללים בהם הותקן. **דוד למים חמימים בקבילות: 150 ליטרים . מיקום הדוד:** בחיל מסתור כביסה באופן שלא יפגע בתלית הכביסה ובגישה החופשית למוליה . הכביסה .

3.6.3 **חיבור מים חמימים וקרים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת וכיור נתילת ידיים ולמעט אסלות. ברז "דלי": ביציאה לחצר בדירותה הנק וביציאה למופסת יותקן ברז "דלי".

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

3.6.5 **חומר הצינורות: מים חמימים וקרים:** פלדה מגולוונת, פקסגול, PPR, S.P , ,

דולוחין; פלסטיק, שפכיים: פלסטיק.

3.6.6 **צנרת גז בדירה מקורה הגז ונוד נקודת הגז במטבח, גינה/מרפסת:** יש

3.6.7 **הכנה למונה גז לדירה:** יש.

3.6.8

מקום	נקודות מאור /קייר תקירה כלל פסק	בית תקע במעגל במעגל נפרד משותף	בית תקע במעגל משותף	בית תקע במעגל משותף	נקודות; טלוייה; נקודות; תקירות; טלפון. ס"כ 3 נקודות	אחר
כניסה לדירה או מבואה	1	1				1. פעמוני + לחץ 2. אינרaticon 3. לחץ תאורה לדoor . 4. המדרגות 5. לוח תשליח דירתית . 6. כול סגירה ניתן שישיה בסמיוטות לנינה או למבואה 7. ארו להתקורתה . 8. טלפון/טלזיזיה 9. כל בית תקע בתוכו
חדר דיוור ופיגת אוכל	2	3			1	תיכן תריס חשמלי תוספת נקודות חשמל להפעלת התריס
פרוזדורים	1	1			1	3. בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הפולול פנימית ר" 2 נקודות מאור פחות + מחלף
מטבח	1	2	2	4	4 כ"א במעגל פ"ד, עברו: מד'י, תנור + מקרר 1 תיל איז' עבו כיריים חסמיות, עשוי במוליכים 2.5 מ"מ" בצנרת	מיקום בתיה התקע יהיה על משטח העבודה כל האפשר ובהתאם لتוכן המבנה. בתי תקע עברו כיריים חסמיות וובור המדיה ימקו מתחת למשטח העבודה.
חדר שינה עיקרי (הורים)	1 כולל פסק מתחלף למנורה	4 (שנים ליד המיטה)	1	1	1	1. נקודות מאור בחדר ארונות.
ממי"	1 מנורה לפי החינוך פ"י הערף	3	1	1	לפי תקנות פקע"ר	
חדר שינה משני (ילדים 2X)	1	3				

מקום	מיקוד מארור/ תקרה כולל מפסק	בית תקע במעגל משותף מארור משותף	בית תקע במעגל נפרד משותף	בית תקע במגילה משותף	נקודות טליויזיה; נקודות תקורת; נקודות טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר	
חדר רחצה אמבטיה	1 מנורה מוגנת מים	1 בדרגת הגנה IP44	1 בתה מע לתנור חיים		1 בדרגת הגנה IP44	1. ימודע עם מפסק דן קוטב עם נורט סימון מחוץ לדoor האבטחה. 2. דוד חשמלי . - ימודע עם mpsok דן קוטבי עם נורט סימון וקוצב זמן - מוחזק - לחדר האבטחה	
שירותים אורחים	1					הכנה לנקודה לאוורור מכני + mpsok הרין + שידרדר	
 מרפסת שירות	1 מנורה מוגנת מים	2 בדרגת הגנה IP44 למכות ומים כביסה ומייבש					
 מרפסת שימוש	1	1			+ mpsok מגנון פחירה זיני במרפסת הצמודה ליירור מחזית אחת של הדירה ויתקנו נקודות מארור ובית תקע כאור בכל חדר. עליה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בכל אחד מהחיצות, תוקן בנה נקודות מארור נוספת לכל חלק העולה על 15 מ"ר לדוגמא במרפסת () שטחה בחזית אחד 16 מ"ר ייררש 2 נקודות מארור מוגנת מים () מיוקם נקודות המואר יהיה בהתאם لتנוכן שייצור אפשרות לפייזור התואנה בכל חלק המרפסת		

מיקום	נקודות מאור /קייר תקרה כולל מפסק	בית תקע במעגל משותף בוח	בית תקע במעגל משותף בוח במעגל משותף	בית תקע במעגל משותף בוח	נקודות טליויזיה; נקודות תקשורת; נקודות טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר
מחסן	1					במקירים בהם לא לכל הדיורות הוצמדנו מסוכנים האספקה תהייה הומתנית הצבורי. באחריות יישן החשמל להציג /טראן פתרונות לחיבור הדיירים על פי החלטה היחסית או ארהה ובולד שרפהתון הموقع עוננה על דרישות חוק משק החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין הматיחות לסוג זה של מתקנים
MASTEROR בביסה		1 פקט הכנה למזון				
גינה דירטית (כבל שיש)	1 ברדרגת) הגינה IP44					בגינה הצמודה ליוטר מחזית אחת של הדים ויתקן נקודת מאור ובית תקע כאמור בכל חזיית בגבול השטח המורחב יש לבצע הכהה (כבל (צינור עboro קן תוארות גינה ההזנה תנבע ע"י פדר ללוח הדירתי

הערות לטבלה ואחרות

מתיקי החשמל והתקשות יתוכנו ויבאו על פי חוק החשמל ותקנות, התקנות הולנדיות (תקשורת), התקנים הישראלים וכל המסתמכים האחרים על פי דין המחייבים את המותקן/המערכת המפורטים לעיל ולהלן:

כל ציוד הגמר יעתוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלוונטיות. כל אביזרי הגמר יתאיימו לקויפות מלבד בהתקנה תחת הטיח.

בלוח חשמל ותקשות דרכית בטור הדירה, יהיה שטח פנוי בגודל של 6 מודולים לפחות אורך הרחבה בעמידה.

גודל החיבור הדירותי יהיה תלת פאייז' 25*3 אמפר בדירה הכללת עד 2 חדרים יהיה גודל החיבור הדירותי חד פאייז' 40 אמפר.

- (א) **בית תקע כוח בעגל משותף**- הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית תקע נוסף (לכל היורש שבי תמי תקע), עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושכים בצערת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירותי/הקומתי באמצעות 16 אמפר בעל אופין מכשירים.
- (ב) **"בית תקע בעגל נפרד"** - הינו בית תקע המחבר שירות לוח הדירותי/קומתי, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושכים בצערת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח באמצעות מא"ז 16 אמפר בעל אופין מכשירים.
- (ג) **בית תקע לתנור חיים לאבטחה** - בית תקע בעגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בתוספת מפסק דו קווטיב עם מנורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה בסמוך לפיסיה.
- (ד) **"בית תקע כוח תלת פאייז בעגל נפרד"** - הינו תקע תלת פאייז המחבר שירות לוח הדירותי/קומתי, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר מושכים באמצעות בקוטר מתאים בהתקנה תה"ט, ההגנה בלוח באמצעות מא"ז 3 אמפר בעל אופין מכשירים.
- (ה) **"בית תקע בעגל מאור משותף"** - הינו בית תקע המחבר לעגל מאור, מעורב – נקודות מאור ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 ממ"ר, מושכים בצערת בקוטר מתאים, בהתקנה סמייה.
- (ו) **"תוספות לבית תקע בין אטימה מוגנת מים"** – הינה תוספה בגין אביזר אטימה בדרגה אטימות "אי פי" 44 והוא נדרש בכל מקום בו קיימות רטיבות, או סכנת התזה מים "שירות ולא שירות".
- (ז) **"נקודות טלוייה ותקשות וטלפון"** – 3 נקודות כוללות כבילה יעדית על – פ' תקנות, מגיעה קומפלט וכוללת נקודות טלפון, שידור חובה, כאמור ואפשרותן לקליטת שירותי כבילים. הכל נדרש על פי כל דין. אין זו מההכרה שהנקודות עומדים יסתימנו ברכישת אחד.
- (ח) **"נקודות מאור"** – נקודה לתאורה על התקאה או בקיר הכלול מפסק הפעלה, פנדול בתקרה, בלבד, בית מורה ונורה.
- (ט) **"נקודות דוד חשמלי"** – כולל קו שירות לחשמל הדירותי ועד לדוד במרקם התקנה, מיליכים 2.5 ממ"ר בכניסה בקוטר מתאים, בהתקנה סמייה, לרבות מפסק בטוחן לעמידה חיצונית ליד דוד והעמד, מפסק דו קווטיב עם מנורת סימון, וכל קווטיב זמן כאמור לעיל.
- (י) **מערכת אינטראקום הcolaלה פעמון מסך דירותית ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת כניסה הראשית לבניין יש למקם את נקודת האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע / דיבור באחד מחדדי המגזרים בדירה.**

- 3.7.1 חדר מדרגות/ מבואה קומטיטיות: בכל קומה: נקודות מאור: יש. גוף מאור: יש. לחצני הדלקת או: יש.**
 - לחצן מטען הדירה להדלקת אוור מבואה קומטיטיות: יש. ראה סעיף 2.16.2. קיימים מגנן שבת לתאותותليلת קבועה בחדר המדרגות.**
 - 3.7.2 טלפון וווק: הcntת שרוילום (צינורות) בדירה על פי תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיירט).**
 - 3.7.3 פעמוני: סוג: לחץ, צליל, ז震动,**
 - 3.7.4 אביזרי הדלקה/שקע: סוג: סטנדרט, לפי דרישות התקן הישראלי.**
 - 3.7.5لوح חשמל ולווח תקשורת דירותיתם, בטור הדירה: יש מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. מפסק פחח: יש כולל שען בארון תקשורת. השארת מקום פנוי עברו 6 מודולים בלוח.**
 - 3.7.6 נקודת חשמל לדוד מים, שימוש/חסימת: יש + שען קווטיב זמן.**
 - 3.7.7 גודל חיבור דירותה: תלת פאייז: 25 x 3 אמפר.**
 - 3.7.8 מערכת אינטראקום: יש, מיקום: כמפורט בטבלה 5. מערכת אינטראקום מבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע / דיבור באחד מחדדי המגזרים בדירה.**
 - 3.7.9 מערכת טלוייה נוספת נסופה בעגל סגור (גפודת): אין.**
 - 3.7.10 הcntה לקליטת שירות טלוייה: הcntה לחיבור לכבלים לקליטת טלוייה רב ערכיות**
 - 3.7.11 מתקנים אחרים:**
- בחדרי שירות, בחדרים סיטרים ובמטבחים לא אוורו שיר לקיר חז', לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות גם אם איןנה סגורה תריס / או בחולון, יש להתקין צינור מיוחד במאורור מכני עד לקיר חז', לרבות רפפה כסוי.
- חיבור לתריסים חמליים בסולון. ראה גם תריסים בטבלת פתחים בסעיף 3.5.

בכל דירה תותקן מערכת לניטור ולבקרה של צrichtת החשמל הדידיתית . המערכת תהא לחייב תלת פאי' ו לרשות החשמל הישראלית ותאפשר האזנה לתנועי החשמל המשתנים. המערכת תכלול : ייחודה מדידה בלוח החשמל הדידיתית אשר מתחבשת על ריבב המודד זרם חשמלי (3) חיישן זרם עבר לוח לתלת פאי') ייחודה תקשורת לשידור אלחוטי , צג דיגיטלי אלחוטי המקבל ו מעביד את הנתונים בצוואר ברורה . האז יותקן בפכים הדירה , בסמוך לדלת הכניסה / מבואת הכניסה במקומות נגיש ובגובה 1.5 מ' מהרצפה . האז יציג לפחות את נתוני צrichtת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית .

4. מתיקני קירור / חימום, בדירות:

4.1 מערכות מיזוג אויר תותקן ע"י מחדדי מיזוג אויר והוא תכלול את כל הרכיבים המדדרים לפועלתה של מערכת מיקום ההכנות הנדרשות להתקנת המערכת יהצע בהתקנת תכנון המערכת לתוכנן הערכת ע"י הייעוץ כאמור . תכנון המערכת יתבסס על פיזור אויר באמצעות תעלות גמיישות (תעלות שרושאיות.)

4.2 בכל דירה תבוצע הכבת למערכת מיזוג מיינר מרכזית אחת, סטנדרטית תלת פאי' , אשר תכלול את הרכיבים המפורטים להלן . תכנון המערכת יתבסס על פיזור אויר באמצעות תעלות גמיישות (תעלות שרושאיות.)

מיקום מותקן לפחות לאחד מתחתי תקרת המסדרון או במקומ אחר המאפשר פיזור אויר עילית וקצר לכל חלק הדירה . בוצע התשתיות הנדרשות לרובות "צמה" של צנרת נשות מבודדת (בעובי בידוד מינימלי של 9 מ"מ) (ופיקוד חשמלי מוכנת) בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המותקן לפחות עד המיקום המותקן בעבה, שקע כוח מגע נפרד 3*25 ניקוז המאיד יהיה בציגר 32 מ"מ שקו בקיר ובמלוי למוחסם רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצאת ה"צמה", מחוץ לקיר יהיה עם צנרת ועדפת של 0.5 מטר עד להתקנת לפחות מאיד המערכת פעול. בכל חלופה, הצנרת תהיה ווסתרת לאוורכה, בין אם במלר אווק.

התתקנת שרוול ריק לפחות ממיוקם המאיד עד למיקום התרומות עלי קיר המסדרון וסימנת בקופסת חשמל שקווע בקיר עם מכסה. מיקום חיצוני אך מוצנע ומושתת למקום המעליה / המעלים . המיקום יתאים לכמות המעבים הנדרשת בתכנון עפ"י מפרט זה, הן למערכת מיזוג מיינר מרכזית וכן למציגים מפוארים יבחר כי אין מקום את המעליה בתוך מופסת השירות או בחלק הדירה האחרים.

4.3 בונסף להכנה למערכת מיזוג מיינר מרכזית אחת תבוצעו הרכבות נספנות להלן:

א. בדירות היכולות שתי קומות ו יותר כדוגמת דירת דופלקס תבוצעו הרכבות כאמור בסעיף 25.2 למערכת מיזוג מיינר מרכזית נפרדת בכל קומה (הכבנה לשתי מערכות נפרדות בדירה.)

ב. הכבנה להתקנת מזגן עלי/מפעzel בכל חדר הממוקם בנפרד מיתר חדרי השינה בדירה ("חדר צף") ובונסף, בכל חדר, אשר אוור מהלך התעלה הרשויתית מותקן לפחות של המין- מרכזי הדידיתית ועד אליו, הינו יותר מ- 4.50 מטר. ההכנה תכלול את כל המערכות הנדרשות להתקנת המזגן לרבות: "צמה" של צנרת נשות (מבודדת כמו בסעיף 25.2.2) ופיקוד חשמלי מוכנת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המותקן לפחות כוח מגע נפרד בקיר קירבת מזגן (1*16). ניקוז המאיד אשר יהיה בציגר 32 מ"מ שקו בקיר למוחסם רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצאת ה"צמה" לפחות מזגן 0.5 מטר צנרת ועדפת עד להתקנת לפחות מאיד המערכת בפועל.

ג. הכבנה כאמור בסעיף ב' לעיל להתקנת מזגן עלי/ מפעzel למחרב המונע הדידית בהתקנים להנחיות ומפרטי פיקוד העורף ולתקן ישראלי 994 חלק 5 לרבות צורות ניקוז ממופרים לעיל, אבר אוימה תקנים , בר לסייעת מצאה היחידה לפני חוץ ורחת שני המאפשר ניקוז היחידה לפני המחרב המונע. לחילוף ולבחירת המונע ניתן להתקן מערכת מודולרית , העונה לדרישות תקן ישראלי 994 חלק 5 ומאושרת ע"י פיקוד העורף, המשלבת במלול אחד את כל הרכיבים הדדרושים להתקנה.

מיזוג אויר דידיתי הנזון למערכת מרכזית בבניין: אין. 4.3

תנוור חימום הפעיל בגד: אין. 4.4

תנוור חימום הפעיל בחסמל: בחדרי המקלחת והאמבטיה תבוצע נקוות הכבנה לתנוור חימום היכולת צינור עם חוט משיכה ושקע מזגן. 4.5

רדיאטורים: אין. 4.6

קונקטורים חשמליים: אין. 4.7

חימום תחת רצפת: אין. 4.8

מיתקנים אחרים: אין. 4.9

- 5. סידורי כניסה ובטיחות בדירה, במיחס:**
- 5.1 **מערכת כניסה אש אוטומטית (ספירנקלרים):** בדירה: ככל שידרש ע"י רשות הכבאות. במיחס (באם נרכש): ככל שידרש ע"י רשות הכבאות.
 - 5.2 **גלאי עשן:** ככל שידרש ע"י רשות הכבאות.
 - 5.3 **מערכת סינון במרחב המוגן (ממ"ד):** יש.

6. עבודות פיתוח ושונות:

- 6.1 חניה:**
- 6.1.1 **סרך כל מקומות חניה:** לצורך נינה אחת לדירה על יי' תוכנית ייעץ והיתר. כולל: בתחום המגרש.
חויטת: במפלס המרתף והקרע ע"פ תוכנית והיתר.
 - 6.1.2 **חניה לנכסים (פרטית/משותפת):** יש, מיקום: כמצוי בתוכנית המכון.
חניה לנכסים כמפורט המגרש/סביבה/פיתוח ובנספח החניה להיתר, היזם יעשה מאמץ להציג חניה נגישה לקונה המוגדר כבעל מוגבלות.
 - 6.1.3 **חניון לא מוקורה:** הרצפה תהיה מאבן משטלתבת.
 - 6.1.4 **גישה לחניה מהכਬיש:** יש.
 - 6.1.5 **מספר חניות לדירה:** לפי הסכם (צמודות לדירה) מיקום: לפי סימון בתוכנית המכון.
כל החניות המתוכננות בתחום המגרשים תצוינה לדירות המתווכנות במגרשים או תוכננה כחניות אורחים. חניות שהוגדרו.
 - 6.1.6 **כל החניות המוצמדות לדירה תהנה עצמאיות למעט מקרה של שתי חניות לדירה שבו מותר חניה עוקבת אחרת.**
 - 6.1.7 **כל החניות המוצמדות לדירה תהנה עצמאיות למעט המושך המשותף.**
 - 6.1.8 **מחסום בכניסה למתחם ולמרתף החניה:** הינה בבלת.

6.2 פיתוח המגרש

- * במגרש תוקן מערכת השקייה בעלייה ראש מערכת ממוחשב.
- * גינון חסכוון בימים בהתאם להוראות משרד החזקלאות.
- * בתחום המגרש תוקנן רחבה נינה חזונית מרווח עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית תכלול שביל כניסה מרוץ' ומואר[Lפוחות מבויתת הכניסה לבניין] עם גינון מלאוות לצידו בשטח רצף של 20 מ"ר לפחות. ככל שמאלוות תכנוניים לא ניתן לתקן את רחבות הכניסה בשטח הנדרש כאמור, שילחזקות במקומות אחרים במגרש שטח חלופי וויצוף לשטח 20 מ"ר, משועף, מפוחת ומואר לשימוש הדיירים.
- * ככל שתוכננה חניה עלית תוקן בה מערכת תאורה הכלולות גופו תאורה מבוססת LED המתאימים לדרישות פרק 08 במפרט הכללי.
- 6.2.1 **שכילים / מדרגות:** חומר גמר: בטון / גROUT / אבני משטלבות / אבן טבעית/אחר / או משולב
- 6.2.2 **משטחים מרוצפים/חצר פנימית (פרק):** יש. חומר גמר: אבני משטלבות/ אבן טבעית/ אחר / או משולב, לרבות ספסלי, שיבת, עמודי תאורה,
- 6.2.3 **חצר משותפת:** יש. (על פי סימון בתכנית מצורפת). צמיחה: יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח).
חצר, מעל תקרות בטון. (כולה). מעל תקרת בטון מותרת שתילת צמיחה בעלייה שורשים רדודים בלבד (לא עציים ולא צמיחה عمוקת שורשים -).
- 6.2.4 **חצר, צמודה לדירה/וות ההק:**
* צמיחה ראשית לגינה מздание הדיר (הסלון) ככל שלא מאפשרת יציאה זו מיאלוצים תכנוניים יש לתקן את יציאה מפוזדר או מחדר אחר.
- * יברור כי יציאה ראשית לגינה אמורה יסלה להיות מחדר שורת / אוור שירות: חדר רחצה, ח. אchanot, מטבח, מטבח שירות וכו'.
- * בכל יציאה ראשית לגינה יותקן משטח מוציא בשטח מיימלי של 7 מ"ר. מידת המים של המשטח לא תפחות מ- 2.50 מ'.
- * בכל יציאה נוספת יש לתקן משטח מוציא בשטח מינימלי של 1.20 מטר ולפחות ברוחב פתח היציאה בתוספת 30 ס"מ מכל צד. יציאה להחדר: לפי תוכנית המכר (חצר, מעל תקרה כולה/חלקה)

בערבה: סידור שיפועי ניקוז פני הקruk בעקבות פרטיות (להרחקת מים משלבי הבניין) עשה ע"י הרכש בעת סידור הגינה הפרטית.

- 6.2.5 פירוט מערכת משותפת, בחזר הצמודה לדירה/ות גן: יתכן גישהמה/ות, גז, ביוב ומים, חלול (מרזביים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כבוי (הכל לפ' העניין ושולא בהכרח יצג בתוכנית המכר).
- 6.2.6 משטח מושך בחזר הצמודה לדירה/ות גן: יש, בשטח (על פי סימון עקרוני בתוכנית המכר).
- 6.2.7 גדר בחזית/ות של המגרש: חומר: בניו /או בסטון /או אבן לקט /או מסלענות /או אבן בסורה /או מתכת, /או רשת /או משולב. בגובה מוגן לעי תוכנית הפיתוח המאושרת ולפי קביעת החברה.
- 6.2.8 קומת עמודים מפולשת (קומה פתווחה): אין. ריצוף: חומר: לפי הנחיות התכנון.
- 6.2.9 בנוסף לאירוע לעיל וככל שתיה נוצרה התחכונת מעל חלל בניי כדוגמת חיפוי, מריצת מסחרי או מרתק יותן גינון במשתוח מצע מוגנת.
- 6.2.10 עומק המומתק יהיה בהתאם לדרישת סופרינקלרים (שיחסים, עצים וכו'), בכל מקרה, עומק המצע לא פחות מ- 40 ס"מ. יש לוואן כי כל פרוטו-מערכות האיסוטם, הניקוז ותאי הביקורת וההשקייה י賓תו איסוטם, ניקוז וההשקייה תקין לאורך זמן.

7. מערכות משותפות

מערכת גז: 7.1

- 7.1.1 הנקה לאספקת גז: סידור מרכזי באמצעות צובר גז תחת-קרקע עלי עלי או מיכלי גז, בהתאם עם חברת הגז, ובמיקום המתחואר בתוכנית המarshal או הבניין או במיקום אחר שקבע עלי החברה /או עלי"ד דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך ניתן זיקות הנאה להחלה בירתה הגז ותחזוקתה.
- 7.1.2 מוהור בזאת כי צובר/י הגז ומכליל הגז כאמור, צנרתת אספקת הגז הימן בעלות חברת הגז.
- 7.1.3 צנרת גז מקורי מרכזי לדירה: יש.
- 7.1.4 צנרת אספקת גז בתוך הדירה: יש. מיקום: ראה טבלה 4 (סעיף 3.6).

7.2 סידורים לכיבוי אש:

- 7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות: לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.
- 7.2.2 מערכת ליניקת עשן במבואות/פרזרדרים: לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.
- 7.2.3 מערכת כבוי אוטומטית – מתחם (ספרינקלרים): לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.
- 7.2.4 עמדות כבוי לרבות ארגזי כבוי ותוכלו: לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.
- 7.2.5 גלאי עשן: לפי דרישות רשות הכלבי והנחיות ייעץ הבטיחות.

הערה: כל סידורי הכבאות, לרבות מערכות גיליי וכיבוי אש, ברדי' כבוי (הידרוניטם) וארגונות כבוי בשטחים משותפים או פרטיים, מיקום וכמויות לפי דרישות רשות הכבאות.

- 7.3 אוורור מאולץ במרתפי חניה: יש.
- 7.4 מערכת מיזוג אויר מרכזית (ל盍נת הדירות): אין.
- 7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות: אין.
- 7.6 תיבותות דאור: תיבותות דאור: משולב במלול וטרינה כניסה ראשית/גפרד / התקנה על הקיר. 1 לל דירה, 1 לודע הבית,
- 1 לדואר שגי, מיקומו: בקומת הכניסה הראשית /או בירכוז לאחר כל הבתים, לפי הנחיות הרשות המקומית המוסמכת מתקנים אחרים: מערכות סניקה ומשאבות מים, מגזר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), חדרים לשימוש כלל הדירות בבניין ולטובת בניינים סמוכים, או בבניינים סמוכים לטובת הבניין וכו'. מיקום וכמות: לפי תוכנית המתכננים והיעצים.
- 7.7

8. חיבור המבנה למערכות תשתיות

- 8.1 חיבור לקו מים מרכז: יש; מונה מים ראשי לבית: יש; מונה מים נפרד לחזרה: אין.
- 8.2 חיבור לביבום מרכז: יש.
- 8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל: יש.

הכנה לחיבור הבניין לרשות הטלפונים: בהתאם לתקנות התקן והבנייה (בקשה להיתר):	8.4
חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוייה/אינטרנט): אין. הכנה בלבד (ראה גם סעיף 10.).	8.5
פיתוח כליל הגובל במגרש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחיר הרכישה. עבודות שביצועם בפועל עשו ע"י הרשות המקומית אינם באחריות החברה.	8.6
בחדר אשפה: מיכלים ניידים, וברצ מים. מקום חדר האשפה, לפי היתר הבניה. עבודות גמר של הרצפה והקירות בחדר אשפה יושו בגרביט פורצלן ובהתאם לרישיון כל די.	8.7
פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.	

9. רכש משותף

תיאור הרכשות המשותפות:	9.1
9.1.1 מקומות חניה משותפים: אינם סומנו כמשותפים בתוכנית המכרכ.	
9.1.2 קומה מפולשת (קומה כניסה ומעודם, פתחה): אין.	
9.1.3 מחסנים שאינם צמודים לדירות: לפי החלטת החברה.	
9.1.4 מבואה (לובי) בקומת כניסה: יש.	
9.1.5 מבואה (לובי) קומתית: יש.	
9.1.6 חדרי מדרגות (מספר): 1.	
9.1.7 פיר מעליות: יש. מעליות: יש. מספר מעליות: 1.	
9.1.8 గג משותף: לפחות החלק התפוס על ידי מיתקנים על האג: יש.	
9.1.9 ממ"ק/מקלט: אין. יש מרחבים מוגנים דירתיים - ממ"דים.	
9.1.10 חדר דודים משותף: אין.	
9.1.11 מיתקנים על האג: יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, משאבות סחרור, מערכות למזוג אויר, מאגר מים, וכל מיתכן אחר שתדרשו רשות מוסמכת על פי כל הדין.	
9.1.12 חצר וسطح פנוי בתחום המגרש: יש. שטח ללא גינון: יש.	
9.1.13 מיתקנים וחקלים נוספים של הבית השני רכש משותף: כאמור בפרקאים אחרים בפסקת זה, המסתומים כרכש משותף בתוכניות המכרכ.	
חלוקת (באם קיימים) שאן להוציאם מהרכשות המשותפות:	9.2
9.2.1 חדרי מדרגות, (מילוט).	
9.2.2 קומה טכנית.	
9.2.3 גישה לחניה משותפת.	
9.2.4 לובי בקומת כניסה.	
9.2.5 לובי קומתית.	
9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על האג.	
9.2.7 גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונת.	
9.2.8 גישה מחדר מדרגות או לובי קומתית לחדר/ים טכני/ים (משותפים).	
9.2.9 חלק האג – התפוס על ידי מיתקנים משותפים על האג.	
9.2.10 מעליות.	
9.2.11 ממ"ק /מקלט. (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).	
9.2.12 חלק אחר: ככל שוגדרו ע"י החברה כרכש משותף.	

9.3 בית משותף

- (א) בהתאם לטע"פ 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ד - 1974 (להלן) – חוק המכר ("חוק"), המוכר דירה בבית משותף או בבית המiouר להרשם כבית משותף והתקנון שלול על הבית או שבדעתו לחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקנון המצוין המתיחס לעניין מן העניינים המנוונים להלן, חיב לכלול במפרט או לצרף ל חוזה המכר פרטים על אותו עניין; ואלה העניינים:
- (1) הוצאה חלק מהרכיש המשותף;
 - (2) שיערו של החלק ברכיש המשותף הצמוד לדירה;
 - (3) שיעור השתתפות בחוצאות הבית המשותף ובשירותים המוחייבים בקשר אליו;
 - (4) סדר קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;
- (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו ב דרך האמור בסעיף 3(א) לחוק דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנוונים בסעיף קטן (א) יראשו, על אף האמור בחוזה המכר, כי מישתחיב שהוראות התקנון המצוין לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

9.4 שיעורי של החלק ברכיש המשותף הצמוד לדירה:

יהיה קרוב ככל האפשר לשינוי שבין שיטת הדירה (כהגדרכה ואופן חישובה כמפורט במפרט מכיר זה פרק א' סעיף 5) לשיטה של כל יחידות דיור בבניין, זאת בכיפוי לכל תיקון זה או בכל פרט אחר הקשור ברישום הבית המשותף, כפי שיידרש לפי שיקול דעתו המוכר ו/או כפי שיידרש על ידי כל רשות מוסמכת. בחישוב חלקה של כל דירה בחוצאות ברכיש המשותף לא יילקוו בחשבון השטחים הצמודים לדירה (כהגדרכם במפרט זה פרק א' סעיף 6).

9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:

יהיה על פי הקבע בחוק המקורען התשכ"ט-1969.

9.6

9.6 שיעור השתתפות בחוצאות הבית המשותף ובשירותים המוחייבים בקשר אליו:

יהיה על פי שיעורי של החלק ברכיש המשותף הצמוד לכל דירה.
לגביו דירה שטרם נמכרה רשאי המוכר לפטור עצמו רק מאותו חלק של החוצאות עבר צריכה בפועל אותו יכול המוכר להוכיח שלא צריך. אין המוכר רשאי לפטרו את עצמו מנשיאה בחוצאות הקבועות של החזקת הרכיש המשותף.

9.7 החלקים המוצאים מהרכיש המשותף (או שייחזוו לרכיש המשותף):

ambil לארוע מהאמור בעניין זה בהסכם, ייצאו מהרכיש המשותף השטחים הבאים אשר מסוימים בתוכניות המצח'ב
ו/או מצוינים במפרט המכר ו/או בהסכם המכר.

א. מקומות החניה שבתוחום המגרש המוצאים מהרכיש המשותף ויוצמדו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה של החברה ובכפוף להתחייבות המוכר בהסכם זה.

ב. המחסמים בבניין יצאו מהרכיש המשותף ויוצמדו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה של החברה..

ג. מרפסות וגגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).

ד. חדר השנאים (כל שקיים) מצוי מהרכיש המשותף.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.
נספח ב' העורת כלויות
נספח ג' טבלאות חיובים/xicovim

גופח א' – מסמכים נוספים יוצרים לוגונה במעמד חתימת החוזה

- 10.1 תכניות אלו יוצרים חלק בלתי נפרד של המפרט:
תכנית הדירה בקנה מידיה לא קטן מ- 1:50 – הcolałת מידות של כל חדר ומידות כלויות (חיצונית) של הדירה.
- 10.1.1 תכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידיה לא קטן מ- 1:100 – הcolałת סימון הרכוש המשותף בקומה.
- 10.1.2 תכנית קומה טיפוסית בקנה מידיה לא קטן מ- 1:100 – הcolałת סימון הרכוש המשותף בקומה.
- 10.1.3 תכניות קומת כניסה/קומות מפושטות; תכניות מרוחף בקנה מידיה לא קטן מ- 1:100 – הcolałת סימון הרכוש המשותף בקומה.
- 10.1.4 ושוחים דרמטיים מוצמדים; תכניות אלו ניתן לצרף בצללים מוקטן לוגנה מידיה 1:200.
- 10.1.5 תכנית קומת גג בקנה מידיה לא קטן מ- 1:100.
- 10.1.6 תכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידיה 1:250 חצר משותפת וגינות צמודות.

בעת החתימה על הסכם המכר ולא אחר מועד כניסה העוזר הגמר במבנה המוכר ימסור לרוכש תכניות כמפורט להלן.

תכניות אלו היינן בנוסף למנסכים הנדרשים למסירה לרוכש על פי כל דין. מסירת התכניות כוללה במחור למל"ר דירתו.

* שימוש ותקורת: החברה תמסור לוגנה את תכנית החשמל הדירתי הcolałת חלקת מעגלים, סוג המעגלים, הנקוט למיינין לרבות למערכת אוורור / מגז אוויר, מיקום אביזרי קצה, לוחות ומקרה לסימונים.

* אינטלקט סניטרי: החברה תמסור לוגנה תכנית של מערכת האינטלקט הדירתי הcolałת מעבר עקרוני של קווי המים (חמים / קרים) לרבות מיקום אביזרי קצה ומערכת הדולחין והשפכון לרבות מיקום פתחי הביקורת ומקרה לסימונים.

* מיזוג אוויר: החברה תמסור לוגנה תכנית של מערכת מיזוג אוויר המותוכנת בדירה, הcolałת את מיקום מתוכנן למאיד, למעבה, למציגים מפוצלים , הנקוט להתקנה, מהלך תעלות פיתור מיקום אביזרי קצה ומקרה לסימונים.

בעת מסירת הדירה יינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות וחומרה הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי:

חוק המכר דירות בע"מ:

- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכבי הדירה על גיורם.
- (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מוגנת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אוויר, מערכותALKTRONICS ויציאה באלה.
- (ג) תדריות ואפיקון ביקורת שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
- (ד) מפרט טכני ותעודות אחרות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.

המוכר ימסור לדירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה בבנין⁽¹⁾ תכנית הוראות תחזקה של המערכות וחומרה הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בע"מ:

- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכבי הבניין על גיורם.
- (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מוגנת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אוויר, מערכותALKTRONICS ויציאה באלה.
- (ג) תדריות ואפיקון ביקורת שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
- (ד) מפרט טכני ותעודות אחרות של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/מייל.
- (ה) רשימת צוות המ騰כנים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר טלפון לייצור קשר.
- (ו) תכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד של אינטלקט סניטרי, חשמל ותקורת, מערכות בטיחות ומערכותALKTRONICS של המבנה ובفيוחו. המוכר יטרף למנסכים האמורים הנהיה בכתב ולפיו על רוכש הדירה האמור למסור אותן לציגות הזמןיא או הקבוצה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מינויו.

- .1. סרב הרוכש הראשון לקבל לידי התוכניות והוראות תחזקה של המערכות וחומרה הגימור כמפורט בסעיף 10.3 לעיל, יראו החברה כעודה בחובתה לעשות כן. החברה תהא רשאית למסורם בכל זמן לרוכש/ים אחרים לרבות נציגות הבית / או חב' ניהול (באם תפעל בבניין).

נסוף ב' – העורות כליליות ואזהרות למבנה ולדירה

1. בטופס המפרט הבסיסי (כלשונו באו מכר דירות), בוצעו שניים, התאמות ותוספות הנכונים למבנה ולדירה.
2. כל המוצרים והמלואכיות יהיו לפי דרישות תקנות התקנון והבנייה והתקן הישראלי,
3. סוג א' – לפי הסיווג של אוטו היצרן או מצרת חוץ,
4. מיתקן לאנטנות תק' (מס' 3) תש"ע-2010
5. בבניין יותקן מיתקן לאנטנות לקיליט שידורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מיתקן אנטנות לקיליט משותפת (אקס'ם) ומיתקן אנטנות לקיליטה אינדייזואלית (אקס'א).
6. הוועדה המקומית רשאית לפטור את החברה מחובת התקנת מיתקן לאנטנות לקיליט שידורי החובה אם קיימן הסדר אחר המבטיח שככל דירה יהיה ניתן לקלוט שידורי חובה בלבד.
7. ניתן מעבר מערוצות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקנות, רציפות, קירות ומחיצות. וכן כל שני (הריסה, פתיחה, וכו'), מחיב בדיקה מקצועית מוקדמת.
8. מיתקן העברת אנכית / או אופקית, בגבהים שונים ובמקומות שונים, כמסומן או בשונה מהמסומן בתכניות, של כל האלמנטים של מערכות הבניין המשותפות ושל מערכות שאין מושתפות, צנרת, תעלות ועד כגון: צנרת מים, צנרת חשמל, צנרת ביוב, צנרת ניקוז, שווחות ביוב, צנרת מ.א. ואוואר, קווי חשמל, טלפון, תקשורת וכדומה, בתחום הדירה, בשטחים צמודים לדירה, במחסנים, במופסוט, בגיןות מרצפים וחיצות, בחניה פרטית, בשטחים משותפים ובשטחים צבויים, בקירות ובתקרות הכל מעבר למסומן/למצוין בתכניות, לפי החלטת הייעץ הטכני. מערכות כאמור יוכסו בתקרה קלה או סגירה אחרת ושם את צורתן / או גובה החל בפן הן עברות. הקונה מתחייב לאפשר גישה לתחזוקה וטיפול במערכות דמיון טבעיות, בריצוף וחיפוי תועלות טבעיות כגון: הבדלי מרום, גזון, גידם, עינויים, וכן התהמצצות מירלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמיוניים ובלודה.
9. באבן טבעית, בריצוף וחיפוי יתבצעו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרום, גזון, גידם, עינויים, וכן התהמצצות מירלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמיוניים ובלודה.
10. בחיפוי ובריצוף יישו מרווחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראלים. בחיפוי קירות / או שיפוליים לא יבוצע קיטום פינות (גרוגרים).

העורות כליליות לדירה

11. לים סופיטרים - החלפת כלים סופיטרים ע"י הקונה (לאחר קבלת החזקה), עלולה לפחות במדינות המדינות ובמרוחיו הגישה המינימליים לכלים אלו: כאמור בהיל"ת (הוראת למתכנן התרבות) ובת" 1205 חלק 3.
12. במחסנים (כל קיימים), שירכשו ע"י הדיירים יכול שייהי תקרות מנוכחות, קורות ומעברי צנרת ואוואר, המשרותים כל הבניין.
13. מיקומם של דוד המים החמים ו/or מזוג האוויר אינם יונקנו באור תילתי בכיסה, מקטיניס החול אלום לא יונקנו פגעה או הפרעה לתילתי הכיסה אך שטחם לא יפחת מן הקבוע במפרט.
14. באם יוספקו וויתקנו מערכות מיזוג האוויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחסות עיברי שירות הרعش שלהם לא תעלה על (A) 60dB במרקח של 1.5 מ' ממוצע פליטת אוויר חם במקומות בו היחידה מזוקמת, וכן בולמי רעדות תחת רגלי המתקנים.
15. לזרוך מעבר תעלות מיזוג האוויר, שי' לחת חשבון מיקום מערכות ככל שלא קיימות (חגורות, עמודים, תאורה, מטבחים וכו').
16. מקום מעצמות גלי עשן/אש וממזן ייבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפני הניתנות לבניין אש, אין להסום / או לשנות מיקומם.
17. השוב להציג כי יש לאוורר המחבת הנקון, באופן תכוף לפחות בשלוש השלים הראשונות מעות העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שרידי גז ראנון אשר עלול להימצא באגרגטים (חצץ), המופק מבטון האדמה והנמצא בקירות הבטון שמהם עשוי המחבת המזוהם.
18. יוכנן שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כל הדיירים בביתנה ואשר יעבדו בשטחים פרטימי, כגון גינות, חיות, מחסנים ומרפסות פרטיטיות, מספרן ומיקומן יקבע עפ"י החלטת מתכנני ווועגי הפרויקט. מיקומם העקרוני מסוון בתכניות המכו.
19. יתכן ובахת מהדריות בכל קומה בבניין, ימוקם חילון/דלת חילוץ, מתח"ב כי לא יקבע סוג קבוע בעיתות חרום לצורך מעבר ומילוט. הקונה, אשר בדירה אותה רכש מזוקם חילון/דלת חילוץ, מתח"ב כי לא יקבע סוג קבוע בפתח זה, וכי בעת חרום יאפשר את המעבר בדירה אל חילון/דלת חילוץ.

העורות כליליות למגרש ולפייטו

20 פילרים (גומחות) עירוניים ושותות של מערכות השונות (חישמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכד") ימוקמו במגרש ועל חשבן שטח המגרש, בהתאם לתקניות הפיתוח שיושרו ע"י הרשות.

21 יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט / או גROUT, מושפעות באופן טבעי מתחזות סטמיות / או תרמיות וכן ניתן סדקים צעירים ברצפות אלו. למניעת ספק יודגש כי אין כל מפגע בטיחותי ו/או תפקודי בתפעעה טבעית זו, האופנית לרצפות אלו, היכול בכפוף לדרישות התקינה ולכללי המקצוע.

22 נסיעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפיקו דרכי נסעה המרוצפים בארכיה "אבן משטלבת" עלולים לגרום לשקיעות בRICT זה.

23 גבולות המגרש, הפיתוח והחלקים הצמודים, אינם סופיים ויתכנו סטיות ושינויים בתהליך רישום וחלוקת סופיים, בהתאם לאילוצי התקנן, הביצוע ודרישות הרשיית.

24 במקרה של סטייה בין הוראות המפרט להוראות נספח 1' [מספרט מחייב מחיר מטרה מהדורה 4.1 11.02.2022], תגבינה הוראות הסופף, בכפוף לכל דין.

כמו כן, במקרה של סטייה בין הוראות החוזה / או הוראות הדין / או המכרז (להלן: "ההוראות") לבין המפרט לעיל-תגבינה ההוראות.

נספח ג' – טבלת זיכויים

הערות מיוחדות

1. רוכש הדירה יהיה רשאי לוותר על פריט מבין הפריטים הכלולים במפרט המחייב ללא תמורה / זיכוי כספי אלה אם נאמר אחרת בגין פריטים אלו בלבד יהיה רוכש זכאי לוותר על התקנותם כנגד קובלות זיכוי כספי.
2. הזכוי שיינתן לדיר יהיה עפ"י המחרים הנקבעים להלן וכוללים מע"מ .

נושא: ארון מטבח/ דלתות

מספר במסמך המכר	תיאור	חומר/ עבודה	יח'	מחיר בש"ח כולל מע"מ	כמות	סה"כ
3.3.1	ארון המטבח עצמו, משטח העבודה, חיפוי בגובה 060"מ לכל אורך משטח העבודה , סוללה למים חמים וקרים וכיור מטבח, הכל כולל במפרט זה	קומפלט	מ"א	1600 ש' 1 מ"א	ע"פ גודל הדירה	
3.5	דלת כניסה למופת שירות : זכוי בגין כף הדלת בלבד. חובה לבצע משקוף בפתח.	חומר	1	1000 ש'	1	

נושא: קבועות שרברבות ואביזרים

מספר במסמך המכר	תיאור	חומר/ עבודה	יח'	מחיר בש"ח כולל מע"מ	כמות	סה"כ
3.6	סוללות למים בחדר רחצה : כיור, אמבטיה ומקלחת. מובחר כי בגין סוללה למים חמים וקרים רב דרך (איןטרפוז) לא ניתן לקבל זכוי.	חומר	יח'	300 ש'	1	

נושא: חשמל/ תקשורת

מספר במסמך המכר	תיאור	חומר/ עבודה	יח'	מחיר בש"ח כולל מע"מ	כמות	סה"כ
3.7 (ב)	בית תקע רגיל בمعال משותף) לא מוגן מים ולא מעגל נפרד /כח	קומפלט	פריט	125 ש'	1	