

מִסְפָּהַת מַכְבֵּד

לפי צו מכר (דירות) (טופס של מפרט) התשל"ד 1974
(תיקון התשס"ח-2008, תיקון התשע"ה-2015 ותיקון התשפ"ב-2022)
כולל התאמות והבהרות הנכונים למבנה ולדירה

ההדמייה (חלוקת של המתחם) להתרומות בלבד ואין מחייבת את החברה

מחיר למשתכן



משהב"ש מהדורה 14 – 28.11.18

תאריך עדכון המפרט: 07.08.2023

שם לאתר:	ראש העין מתחם C
דירה מדגם:	K
מספר חדרים:	6
קומה מס':	2
דירה מס':	7
מבנה מדגם/מספר:	מבנה B2 בניין 3 מבנה BM בניין 4 מבנה B בניין 9 מבנה B1 בניין 10
מגרשים מס':	111,114

תוכן עניינים

פרק א. פרטי דירה

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

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

- 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 ו아버지ים.
- סעיף 4: גובה הדירה.
- סעיף 5: (טבלה 2) רשימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 6: ארוןנות מטבח ורוחצה (3.3.1-3.3.3).
- סעיף 7: מטבח לתליית כביסה.
- סעיף 8: (טבלה 3), רשימת דלתות, חלונות ותריסרים.
- סעיף 9: (טבלה 4), מטבח תברואה (כלים, ברזים), ו아버지 אינסטלציה נוספים (3.6.1-3.6.8).
- סעיף 10: (טבלה 5), מטבח חשמל ותקשות (3.7.1-3.7.11).
- סעיף 11: מטבחי קירור/חימום בדירה (4.1-4.9).
- סעיף 12: סידורי ציבוי 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: סדרים לכיבוי אש (7.2.1-7.2.5).
- סעיף 20: אווור מאולץ במרתפי חניה.
- סעיף 21: מערכת מזג אוויר מרכזית.
- סעיף 22: מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדיירים.
- סעיף 23: תיבות דואר.
- סעיף 24: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- 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 החולות 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

שם האתר: ראש העין מתחם C

דירה מודגם: K
מס' חדרים: 6 חדרים
דירה מס': 7
קומה מס': 2
מחסן מס': 59
123+124
חניה מס':
בניין מודגם/מס': 3
מגרש מס': 111

"מפרט מכרך"

לפי צו המכרך (דירות) (טופס של מפרט), התשל"ג – 1973

(כולל תיקונים שונים לרבות, תיקון החשפ"ב-2022 בעניין הצגת דירוג אנרגטי לדירות מגוריים)

(כולל התאמות והבהרות הנכוניות לבנייה ולדירה)

(להלן "המכרך/ת" או "החברה")
(להלן "הרוכש/ים" או "הקונה/ים")

נספח לחוצה בין: זוהר וצפריר שרבט בע"מ
לבין: _____ ת.ז. _____
ת.ז. _____
מתאריך: _____

A. פרטי דירה

1. ישוב: ראש העין. רחוב: הרוב שלום שבזי. מס' בית: יקבע ע"י הרשות המקומית בהמשך.
- 1.1 גוש מס': 5504. חלקה מס': 3. מגרשים: 110,111,112,113,114. 1.2 התכנית החלה במקומו: רנו 250/ב.
2. בעלת הקרקע: רשות מקראעי ישראל (ר.מ.).
הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה.
2.1 שם המחכיר: רשות מקראעי ישראל.
2.2 תקופת החכירה: 98 שנים.
3. דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ / מפרט מכרך למשתכן – משחוב"ש מהדורות 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

.4. **בדירה:** כניסה, חדר דיר ופינת אוכל, *מטבח, חדר שינה הורים ופינת ארוןות, 3 חדרי שינה, מרחב מוגן דירותי (להלן - מ"ד, המשמש גם בחדר שינה), פרזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלחת), שירותים אורחים (בית שימוש נפרד), מרפסת שירות, מרפסת שימוש (יציאה מחדר דיר).

* חלון הפונה למסטור כביסה/מערכות.

- .5. **שטח הדירה**
- שטח הדירה הוא:** 142.25 מ"ר. המוחשב לפי כללים אלה:
- (א) השטח הכלוא בתוך המצוול הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.
לענין זה –
- (1) "קיר חז" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמוחזقا לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת השימוש, בינה לבין שטח משותף בקומאה או בינה לבין דירה או תוכנית אחרת.
- כאשר קיר חז מפריד בין הדירה לבין אחרית יбурור קו המצוול האמור במרכזו של קיר החוץ;
- (2) "פנוי החיצוניים של קיר חז" – פנוי הקיר בלבד גימור; בקיר עם חיפוי אבן פנוי הקיר יכול את החיפוי.
- (ב) בדירה רב מפלסית יחוسب יפורט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.
- (ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בירה יחוسب פעמי אחת בלבד לפי היחס האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים; השטח יצורף למפלס שמננו עליה מכלך המדרגות.
- (ד) בחישוב השטח יכללו רק השטחים שגובham תואם לנדרש בתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאים וагורות), התש"ל – 1970 – תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר).
- (ה) **שיעורו של החלק ברכוש 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 **מרפסת שימוש בשטח⁽¹⁾:** 13.77 מ"ר. מתוכה מרפסת שימוש מקורה [קירות הכוונה לשטח מלא דמי תקרה (לא פרוגולה) הנמצא קומה אחת מעל בלבד], בשטח: 13.77 מ"ר.
- 6.2 **חניה מקורה מס' :** 123+124 מצוין בתכנית המכר. (יש לצרף תכנית שטח הchnih עם סימון מקום החניה המוצמדת);
- 6.3 **מחסן דירותי בשטח⁽²⁾:** 6.24 מ"ר. (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מקום המחסן המוצמד);
- 6.4 **מרתף דירותי בשטח⁽³⁾:** אין.
- 6.5 **גג מוצמד לדירה בשטח:** אין.
- 6.6 **חצר מוצמדת בשטח⁽⁴⁾:** אין.
- 6.7 **אם יש שטחים/חלקים/אזורים, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלבד יש לפרטם** (מהות ושטח). מסטור כביסה/מערכות: ככל ומוסמן בתוכנית המכר. (יתכן ומפלס רצפת המஸטור יהיה נמוך ממפלס רצפת הדירה).

חותמת המוכר

חותמת הכוונה

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת שמש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתחום המצליח הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעלים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.
2. מוגהר כי "מרפסת שמש" הכוונה, חשופה או מקורה בשלמות או בחלוקת, אשר מידת חישפתה לשמש /או לאור הרקיע כפוף למקוםה בבניין יחסית לשושנת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מחזאה לה שיש בה כדי להשפיע על חשיפת המרפסת לשמש.
3. שטחו 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.
4. שטחו של מרתף, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורתי מתוחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף ייכל שטח הקיר במלאו.
5. שטחה של חצר כולה, את שטח הקירות התומכים בהיקפה; תוורט סטייה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

.7. סטיות קבילות:

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

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

.8. שם עורך הבקשה להיתר ("להלן" "הأدראיכל"): א. איצקן אדריכלים בע"מ.
טלפון: 02-5333680 **פקט:** כתובה: היכלה 103 (הוחזבים), מבשרת ציון.
דוא"ל: contact@itzkin.co.il

.9. שם האחראי לתכנון השילד (להלן "המהנדס"): פאר משה – שימוש מזיאל מהנדסים יועצים בע"מ.
טלפון: 04-8387733 **פקט:** כתובה: התשעים ושלושה 14, חיפה.
דוא"ל: office@peer-eng.com

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

טיור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזריה

.ב.

- * המוכר רשאי להכניס שינויים פנימיים בחולקה פנימית של דירות אחרות וחולקים אחרים במבנה, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף.
- * כל המוצרים והמלואות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי.

טיור הבניין

.1

- 1.1 **בניין מגורים "רב משפחתי", אחד מtower 9 בניינים מדגמים שונים (C,BM,B,AM,A,B1,B2,B)**
הבנייה יבנו בשני מקבצים נפרדים כדלהלן: מגרשים 110,111 (כוללים 4 בניינים- A,AM,B2,BM), ומגרשים 112-114 (כוללים 5 בניינים- C,B1,B2,BM).
- בניינם מדגם AM:** כוללים קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 4 קומות למגורים.
בניינם מדגם BM,B1,B2,BM: כוללים קומת קרקע (בעיקרה למסחר, ברצף בין בניינים B+B1+B2+BM) ועוד 5 קומות למגורים.
- בניין C:** בניין דו אגפי הכלול קומת קרקע (למגורים ולמסחר) ועוד 5 קומות למגורים.
כל מקבץ בניינים יבנה מעל 2 קומות מרתקף תחת קרקע לתהania ושרות משותפות [קומת מרתקף 2- (בכל מקבץ) נמצאת מתחת לבניין B בלבד).
הבנייה יבנו במקביל או בשלבים, לפי החלטת החברה וירשו כבית משותף אחד מרכיב או רב אגפי, לפי החלטת הרשות המוסמכת.
- 1.2 **בבנייה A (בכל בניין):** 18 דירות למגורים;
בבנייה B,B1,B2,BM (בכל בניין): 16 דירות למגורים;
בבניין C: 28 דירות למגורים (14 בכל אגף);
דירות(*), הכוונה למגורים בלבד; [בכל הבניינים למעט AM,A יש דירות(*), שלא למגורים (שטח מסחר)].
- (*) לפי חוק מכירת דירות התשל"ד - 1974 סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה"- חדר או מערכת חדרים שנועד למגורים, לעסוק, או לכל צורך אחר.

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

קומות מרתקף משותפות במגרשים 110,111					
הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הנכסית הקובעת לבניין (*)	כינוי או טיור קומה	
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתכננים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, מעליות, חדרי מדרגות, מאגר מים וhydrants, משבאות, חדרים טכניים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לחדרת המתכננים והרשויות.	---	-2	קומת מרתקף (B2,BM)	
יתכן ומערכות שומות הממוקמות בבניין אחד ישרתו גם ביןיהם סמוכים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, פרוזדורים, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגר מים וhydrants, חדרים טכניים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לחדרת המתכננים והרשויות.	---	-1	קומת מרתקף	

חותמת המוכר

חותמת הקונה

קומות מרتف משותפות במרתפים: 112, 113, 114

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/על למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
מיוקם הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתכננים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבואות, מעליות, חדרי מדרגות, מאגרים מים וחדר משאבות, חדרים טכניים, פירום, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים /או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---	-2	קומה מרتف (B,B1) מתחת לבניינים 1
יתכן ומערכות שונות הממוקמות במבנה אחד ישרתו גם בין/יהם סמכיים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבואות, פרוזדורים, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדרי משאבות, חדרים לישן מזינים, חדרים טכניים, פירום, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים /או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---	-1	קומה מרتف

בבנייה AM,A (בכל בניין):

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/על למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
פיתוח כללי (משותף לכל הבניינים): רמפה כניסה לחניון התת קרקעי, חצרות (משותפות ופרטיות), חנות, שבללים, כבשימים, מיסעות, רחבות, כבשימים, מדרגות, גגון, צברלי גג, פנה לדואר (כל בניין), פינת/ות גdem וגראטאות, פירום, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים /או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	מגורים (ג), מבואת כניסה (לובי), פרוזדור/ים, מעליות, חדר מדרגות, ארון להזדמנות, חדר אשפה, פירום, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	4	קרקע	קומה כניסה לבניין
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון להזדמנות, פירום, מתקנים ומערכות טכניות והרשויות.	4 (בכל קומה)	1-3	קומות מגורים
---	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירום, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	2	4	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
מתקנים ומערכות טכניות כבוי מעבים/גרטו או אחר (למגורים /או למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, פירום, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא נכללו קומה מרتف -2 והגג העליון (הראשי).			6	סך הכל קומות בבניין

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

07.08.2023 / תאריך: 110-114 / מגרשים 14 / מדרשה"ש מהדרה / מפרט מכון לשבי"מ / זוהר וצפריר שרבט בע"מ

בבנייה C: B,B1,B2,BM (בכל בניין):

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומת מתחם/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
פיתוח כללי (משותף לכל הבניינים): רמפת כניסה לחניון התת קרקעי, חצרות (משותפות ופרטיות), חניותTau פועליות, מישועות, רחבות, שבילים, כבשימים, מדרגות, גינון, קולונדה (תוחום מקורה), בחזית שטח המסתור, צובר/י גז, פינה לדואר (לכל בניין), פינת/ות גזם וגורטות, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	מגורים (בכל בניין): מבואת כניסה (לובי), מעליות, חדר מדרגות, חדר אופניים (בבניין 1 בלבד), חדר אשפה. מסחר (ברצף בין בניינים B+B+1+B2) : שטחים למסחר/העסקה (בחול כפול), מרחבים מוגנים (ממ"מ), מחסנים, מעליות, חדר מדרגות, חדר לריכוז מונחים, חדרי אשפה. כללי : פרודזוריים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתקנים והרשיות.	---	קומת הכניסה לבניין	---
חלק עליון של החללים הכספיים מקומת הקרקע.	מבואה קומתית, חדר מדרגות, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	---	галריה	קומת בניינים
---	מדרגות, מבואה קומתית, מעליות, חדר ארון לדודים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	4 (בכל קומה)	1-3	קומות מגורים
דירות דופלקס (כניסה/יציאה ממפלס זה).	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	4	4	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
מפלס עליון של דירות הדופלקס (לא כניסה/יציאה ממפלס זה).	מגורים, מבואה קומתית, חדר מדרגות, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	4	5	
מתקנים ומערכות טכניות כבון מעבים/גנרטור או אחר (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	חדר מדרגות, מערכות סולאריות, חדר גנרטור, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/פרטיות, למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	5	סק הכל קומות למוגרים
בבניין הקומות לא נכלל הגג העליון (הראשי) והгалריה.			8	סק הכל קומות בניין

בבניין C:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומת מתחם/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
פיתוח כללי (משותף לכל הבניינים): רמפת כניסה לחניון התת קרקעי, חצרות (משותפות ופרטיות), חניותTau פועליות, מישועות, רחבות, שבילים, כבשימים, מדרגות, גינון, קולונדה (תוחום מקורה), בחזית שטח המסתור, צובר/י גז, פינה לדואר (לכל בניין), פינת/ות גזם וגורטות, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	מגורים (בכל אגף): מגורים, מבואת כניסה (לובי), פרודזוריים, מעליות, חדר מדרגות, חדר אופניים, חדר אשפה. מסחר (ברצף בין האגפים) : שטחים למסחר/העסקה (בחול כפול), מרחבים מוגנים (ממ"מ), מחסנים, פרודזוריים, חדר אשפה. כללי : פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למוגרים ואו למסחר), לפי דרישת המתכננים והרשיות.	2 (בכל אגף)	קומת הכניסה לבניין	---

חתימת המוכר

חתימת הקונה

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/על למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
חלק עליון של החללים הכהולים מקומת הקרקע.	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, פרוזדור/ים, מעליות, חדר מדרגות, מחסן, ארון לדודים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים וכוכיות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתקנים והרישיונות.	4 (2 בכל אגף)	1	קומות מגורים
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדודים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתקנים והרישיונות.	8 (4 בכל אגף, בכל קומה)	2,3	קומות מגורים
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, ארון לדודים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתקנים והרישיונות.	4 (2 בכל אגף)	4	קומות מגורים (מיini פנטהאוז)
---	בכל אגף: מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדר מדרגות, מחסן, ארון לדודים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתקנים והרישיונות.	2 (1 בכל אגף)	5	קומות מגורים (פנטהאוז)
אג משותף לשני האגפים. מתקנים ומערכות טכניות קבועים מטבחים/గנרטור או אחר (למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתקנים והרישיונות.	חדרי מדרגות, מערכות סולאריות, מפוחים, פירם, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/פרטיות, למגורים ו/או למסחר), לפי דרישת המתקנים והרישיונות.	---	---	אג עליון (ראשי)
---	---	---	6	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא נכללו קומות מרמת 2- והגג העליון (הראשי).			7	סך הכל קומות בבניין

הערות והבהרות:

- (א) יתכנו שינויים בטבלה בהתאם להיתרי הבניה.
- (ב) במקרה שיש יותר מ כניסה אחת לבניין, יש לציין איזו מה כניסות היא הכניסה הקבועה לבניין [כהגדرتה בתיקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר)].
- (ג) תירשם זיקת מעבר לכל הציבור בחצרות המשותפות שבין הבניינים ובcoilונדה (תחום מקורה בחזית שטח המסחר).
- (ד) יובהר כי קיימות מערכות משותפות למסחר ולמגורים בשטחים משותפים לרבות אג בינוי המגורים, מרתפים, וכל שטח אחר. החברה תקבע את חלוקת השטחים המשותפים לפי החלק היחסי של השימוש לתפעול שוטף במערכות אלה.

1.4 חדר מדרגות משותף (ראשי) בכל בניין/אגף:

מספר חדרי המדרגות בכל בניין/אגף: 1; אפין כל חדר מדרגות: בבנייה C,AM,A: מקורה ממפלס קומת מרמת 1- עד למפלס הגג. בבנייה B,B1,B2,BM: מקורה ממפלס קומת מרמת 2- עד למפלס הגג.

חדרי מדרגות נוספים: אין. (יש למסחר, בבניינים B,B1,B2,BM, ממפלס מרמת 1- עד למפלס הקרקע).

1.5 **מעליות בכל בניין/אגף:** יש; המעלית תתאים לדרישות התקן הישראלי למעליות מס' 24.81 ותהיה חשמלית לא/או עם חדר מכונות. מספר המעליות בכל בניין/אגף (למגורים): 1; **מספר התchanות לכל מעלית:** בבנייה AM,A: 6 תchanות. בבנייה B,B1,B2,BM,C: 7 תchanות. מספר נסעים למעלית: 6; **מנגן פיקוד שבת**^(*): אין.

גימור כל תא: קירות התא יצפו פלב"ם בלוחות ארכיים. על הקיר האחורי תותקן מראה מגובה המערה ועד לתקורת התא ולכל רוחב התא. ריצפת התא תצופה בגראניט או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבועה בצבע סופי צבוע בתנור או

חתימת המוכר

חתימת הקונה

תכוונה ע"י תקרה מונמכת ותו록ן בה תאורה ישירה או עקיפה. **פיקוד המעלית:** יהיה מסוף מטה מעלה (בקומת הקירku מאסף לשני היכונים).

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

1.6 **עמדת שומר:** אין.

(ג) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה במעלית בעלת מגנון פיקוד שבת, שהפעלה תקבע ע"י נציגות דירי הבניין / או חב' הנהול בהתאם לסעיף 59 ז' בחוק המקירku תשכ"ט-1969.

2. **חומרים הבניין ועובדות גמר (בכל בניין/אגף):**

2.1 **שלד הבניין:** לפי תכנון מהנדס השילד; **שיטת הבניה:** מתועשת ובשילוב רגילה, לפי תכנון מהנדס השילד.

2.2 **רצפה ותקרת קומת קירku:** חומר: בטון מצוין / או בטון מצוין אלמנטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד;

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

2.3 **רצפה ותקרה קומתית:** חומר: בטון מצוין. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד; **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045.

בשיטה: לפי החלטת הייעץ. **בידוד אקוסטי:** לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1.

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

2.4 **גגות הבניין:** חומר: בטון מצוין, או אלמנטים מתועשים מבטון, לפי תכנון מהנדס השילד. עובי: לפי חישובי מהנדס השילד.

שיפועי ניקוז ואיטום: לפי הנחיות הייעץ ודרישות התקנים הרלבנטיים. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045.

2.5 **קירות חזץ:** מתועשת/מתועש לתמחזה, בשילוב רגילה לפי התכנון האדריכלי והנוחות מהנדס השילד. באם מכלול מתועש/מתועש לתמחזה, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, לחות גבס, בלוקי גבס, או בלוק תא (איטונג או אחר),

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

צבעי תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "טו תקן יירוק" של מכון התקנים הישראלי.

2.6 **גימור קירות חזץ:**

2.6.1 **חיפוי/ציפוי, עיקרי:** אבן טבעית / או אבן מלאכותית, בשילוב טיח, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

2.6.2 **טיח חזץ:** טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים;

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

2.7 **קירות הפרדה בין הדירות:** חומר: בטון מצוין / או בלוקי בטון / או בלוק תא (איטונג או אחר) / או משולב, לפי הנחיות מהנדס

השלד והיעץ האקוסטי, ובכל מקרה ינקי את שיעור הבידוד האקוסטי הנדרש על פי תי' 1004 חלק 1.

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

האדריכל.

2.8 **חדר מדרגות (בכל בניין/אגף):**

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

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

גימור תקרה: חומר: טיח וסיד סינטטי (בעל "טו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי).

2.8.3 **מדרגות:** המדרגות יהיו מאבן בסורה או גרניט פורצלן או טראצ'ו צמנט לבן לפי תכנון האדריכל ובהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובউলোগ شيفوليuns תואמים לאורך המדרגות ומשטחי הבניים (פודסטים) ופסים מחוספסים כנגד החלקה.

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

2.8.5 **מעקה/ מחץ יד:** מתקת / או בניין / או משולב (לרבות מחץ יד), בהתאם לתי' 1142.

2.8.6 **עליה לגג:** באמצעות חדר המדрагות.

2.9 **מבואה (לובי) קומתית (בכל בניין/אגף):**

חתימת המוכר

חתימת הקונה

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

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

2.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל בניין/אגף):

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

גימור תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי ("בעל תקן ירוק"), או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.

ריצוף: חומר: אבן נסורה (שיש) או אריחים מסוג גרניט פורצלן. שטח הארייה הבודד לא יחתת מ-0.64 מ"ר, והעומדים בתקרה הישראלית 2279 למנועת החלקה.

חניה מוקהה: גימור קירות חניה: בטון טבעי /או טיח /או משולב, צבוע מלבדו סינטטי. **גימור תקרה:** חומר: בטון טבעי צבוע מלבדו סינטטי. **גימור רצפת חניה:** בטון בסעה משופעת בין הקומות. בטון מוחלק בסעה לא משופעת /או אבן משולבת, כולל סימון חניות, מספור ושילוט לפי הנחיות ייעוץ התנונה. **פרוזדורים למחלנים, לחדרים טכניים ואחרים: קירות ותקרה:** טיח + צבע מלבדו סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה, לפי החלטת החברה.

2.11 חדרים לשימוש משותף:

חדרים טכניים (כל שיינו) חדרי אופניים וכדומה:

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

גימור רצפה: אריחי קרמיקה או טראצטו או פורצלן או משולב.

חדר אשפה: עבודות הגמר של הרצפה והקירות בחדר אשפה יעשו בגרניט פורצלן ובהתאם לדרישות כל דין.

הערות:

- 1. צביעת קירות/תקרה ייעשו בטיח פנים או בטון צבוע בצבע, בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.**
- 2. דרגת מניעת ההחלקה של הריצוף בחלק הבניין החדש (בדירות ובשטחים המשותפים) יהיה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 למנועת החלקה.**

דלת כניסה ראשית לכל בניין/אגף: דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה شمالית הנשלטה על ידי מערכת אינטראком ומছזר שמן.

דלתות חדר מדרגות: דלתות אש, כולל מছזר שמן.

דלתות חדרים טכניים: דלתות פח.

דלתות לובי קומתי: אין.

	<p>תאורה, בכניתה לכל בניין/אגף, לובי, חדר מדרגות, מבואות קומתיות, חניות, חדר/ים טכניים, חדרים וחלקים משותפים: יש. בבניין המגורים יהיו לחץ הדלקת אוור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليلת קבועה בחדר המדרגות/מבואה קומתית ולהחן מתון הדירה להדלקת אוור בחדר המדרגות/מבואה קומתית.</p> <p>ארונות צד שמאל, גז ומים: חומר: פח מכופף קבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי עיצוב האדריכל.</p> <p>תאורה במחסנים דירתיים: חיבור הזרנות החשמל של כל המחסנים למונה נפרד, או לchiaופין התקנת מונה נפרדת לכל מחסן, או למונה הדירתי אליו משוייך המחסן עפ"י בחירת המוכר וההחלטה.</p> <p>חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKTRONICS משותפות: יש. הזרנה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, ארך ימוקמו בבניין הסמוך /או ימוקמו בבניין הסמוך וישרתו 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>טיענה חשמלית של רכבים פרטיים: אין.</p>	2.16
	<p>התקנת עמדת טיענה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם, בתיאום עם החברה /או חברת ניהול (אם קיימת) ובכפוף לניהלה לעניין זה, ובכפוף לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור. למניעת ספק יודגש החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים /או של חברת חשמל /או גדיי החיבורים והולחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכוניות חשמליות בחניון.</p> <p>mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשר והכוור בדף (לרובות השימוש בעמדת ההטעה) יחול על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל אישוריהם הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת "ביקורת בודק מוסמך" (חivist), בסיום העבודה. כמו כן, mobher כי הוצאות ההתקנה וכן חיוב צריכת החשמל והוצאות נלוות של השימוש והתחזקה של עמדות הטעינה יושטו על כל קונה רלוונטי שיתקין ויעשה שימוש בעמדות אלו, והחברה /או חברת ניהול אשר תספק שירותים לרכוש המשותף של המגורים תקבע את הנהלים לעניין זה.</p> <p>למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעתיד להזמנה ולהתקנת עמדות טיענה ושכל הוצאה כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך ומותר מראש על כל התנגדות להזמנה, להקמה /או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.</p>	2.17
	<p>התקנת עמדת טיענה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם, בתיאום עם החברה /או חברת ניהול (אם קיימת) ובכפוף לניהלה לעניין זה, ובכפוף לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור. למניעת ספק יודגש החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים /או של חברת חשמל /או גדיי החיבורים והולחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכוניות חשמליות בחניון.</p> <p>mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשר והכוור בדף (לרובות השימוש בעמדת ההטעה) יחול על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל אישוריהם הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת "ביקורת בודק מוסמך" (chivist), בסיום העבודה. כמו כן, mobher כי הוצאות ההתקנה וכן חיוב צריכת החשמל והוצאות נלוות של השימוש והתחזקה של עמדות הטעינה יושטו על כל קונה רלוונטי שיתקין ויעשה שימוש בעמדות אלו, והחברה /או חברת ניהול אשר תספק שירותים לרכוש המשותף של המגורים תקבע את הנהלים לעניין זה.</p> <p>למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעתיד להזמנה ולהתקנת עמדות טיענה ושכל הוצאה כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך ומותר מראש על כל התנגדות להזמנה, להקמה /או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.</p>	2.18
	<p>התקנת עמדת טיענה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם, בתיאום עם החברה /או חברת ניהול (אם קיימת) ובכפוף לניהלה לעניין זה, ובכפוף לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור. למניעת ספק יודגש החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים /או של חברת חשמל /או גדיי החיבורים והולחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכוניות חשמליות בחניון.</p> <p>mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשר והכוור בדף (לרובות השימוש בעמדת ההטעה) יחול על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל אישוריהם הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת "ביקורת בודק מוסמך" (chivist), בסיום העבודה. כמו כן, mobher כי הוצאות ההתקנה וכן חיוב צריכת החשמל והוצאות נלוות של השימוש והתחזקה של עמדות הטעינה יושטו על כל קונה רלוונטי שיתקין ויעשה שימוש בעמדות אלו, והחברה /או חברת ניהול אשר תספק שירותים לרכוש המשותף של המגורים תקבע את הנהלים לעניין זה.</p> <p>למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעתיד להזמנה ולהתקנת עמדות טיענה ושכל הוצאה כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך ומותר מראש על כל התנגדות להזמנה, להקמה /או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.</p>	2.19
	<p>התקנת עמדת טיענה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם, בתיאום עם החברה /או חברת ניהול (אם קיימת) ובכפוף לניהלה לעניין זה, ובכפוף לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור. למניעת ספק יודגש החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים /או של חברת חשמל /או גדיי החיבורים והולחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכוניות חשמליות בחניון.</p> <p>mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשר והכוור בדף (לרובות השימוש בעמדת ההטעה) יחול על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל אישוריהם הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת "ביקורת בודק מוסמך" (chivist), בסיום העבודה. כמו כן, mobher כי הוצאות ההתקנה וכן חיוב צריכת החשמל והוצאות נלוות של השימוש והתחזקה של עמדות הטעינה יושטו על כל קונה רלוונטי שיתקין ויעשה שימוש בעמדות אלו, והחברה /או חברת ניהול אשר תספק שירותים לרכוש המשותף של המגורים תקבע את הנהלים לעניין זה.</p> <p>למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעתיד להזמנה ולהתקנת עמדות טיענה ושכל הוצאה כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך ומותר מראש על כל התנגדות להזמנה, להקמה /או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.</p>	2.20
	<p>התקנת עמדת טיענה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם, בתיאום עם החברה /או חברת ניהול (אם קיימת) ובכפוף לניהלה לעניין זה, ובכפוף לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור. למניעת ספק יודגש החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים /או של חברת חשמל /או גדיי החיבורים והולחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכוניות חשמליות בחניון.</p> <p>mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשר והכוור בדף (לרובות השימוש בעמדת ההטעה) יחול על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל אישוריהם הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת "ביקורת בודק מוסמך" (chivist), בסיום העבודה. כמו כן, mobher כי הוצאות ההתקנה וכן חיוב צריכת החשמל והוצאות נלוות של השימוש והתחזקה של עמדות הטעינה יושטו על כל קונה רלוונטי שיתקין ויעשה שימוש בעמדות אלו, והחברה /או חברת ניהול אשר תספק שירותים לרכוש המשותף של המגורים תקבע את הנהלים לעניין זה.</p> <p>למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעתיד להזמנה ולהתקנת עמדות טיענה ושכל הוצאה כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך ומותר מראש על כל התנגדות להזמנה, להקמה /או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.</p>	2.21

תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרט זיהוי)

.3

3.1 גובה הדירה*:

גובה הדירה מפני הרצוף עד תחתית התקירה לא פחות מ- 2.50 מ';

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

*גובה מיחסן דירות (באם נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ';

*גובה חניה מקורה (באם נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ';

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

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

.3.2

(ראה פרוט יתר בהערות/הבהרות, שלאחר טבלה זו).

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	gmr קירות ותקרות ⁽²⁾ ומידות אריחי חיפוי ⁽⁴⁾ (ב"ס"מ)	מידות ⁽³⁾ וHIGH ⁽⁴⁾ (ב"ס"מ)	רכיב ⁽³⁾ וHIGH ⁽⁴⁾ מחיר לדיקי למ"ר/ מ"א בشكلם החדשים	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
חדר דיוו	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
חדר שינה הורים ופינת ארונות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
חדר שינה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
מ"ד	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
חדר רחצה כליל (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
חדר רחצה הורים (מקלחת)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
שירותי אורחים	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
מרפסת שירות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה פרוט בהערות המשך.
מרפסת שימוש	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	חיפוי/ציפוי קיר חזוני ראה סעיף 2.6. ראיה גם פרוט בהערות המשך.
מסתוור כביסה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	ראיה סעיף 3.4
מחסן דירות או מחסן מזגד (כלל השוכמד)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראיה ⁽²⁾	ראיה ⁽³⁾	אין	עובי קירות מיחסן לפי תכנון האדריכל/המהנדס ולפי כל דיין.

חותמת המוכר

חותמת הקונה

הערות והבירות לטבלה:

(1) חוואר 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" בצפיפות של לפחות 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינרלי).
- מכל צד של מחיצת הגבס יהיו אחד אלה:
- 2 לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה זו קромית), או לחילוףיןلوح בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחזק ומשופר לגיפה בעל ציפויות גבואה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות).
- פרטיה הביצוע יהיו בהתאם להוראות ומפרט היצן/ספק הלוחות.
- יצן/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ואישר בכתב את התאמת למפרטיו.

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

(2) גמר קירות/תקרות:

- גמר הקירות:** לבניה קובנציונלית יהיה, טיח + צבע אקרילי או בהתאם לחומר הבניה של הקירות. למרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקוד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.
- 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.

גמר קירות במרפומות:

- גמר הקירות במרפומות יהיה כדוגמת כל החזיות ללא תשולם נסוס.
- עיצוב מעקות המרפומות:** (באם לא נקבע אחרת). מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או בניין כדוגמת החזית.

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

(3) ריצוף:

- כללי:** בכל חלקי הדירה ובמרפומות יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י הגדרתם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שسفוגותם המומוצעת אינה גדרה מ-0.5% (כינוי Bla). האריחים יהיו מסווג'A' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות. בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולאוון שנבחרו ע"י הקונה.
- הrixof יכול לשיפורים בכל היקף הקירות מחומר הריצוף ומאותה סדרת יצור בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשיח. במקומות בהם קיר החוץ מחופף בחיפוי קשיח אין צורך בשיפורים.
- סוגי הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי יעדם, יעדמו בדרישות לת"י 2279 – התנגדות להחלקה ולא ייחתו מהמפורט להלן.
- חדר מגורים – R-9. חדרי רחצה – R10. רצפת תא מקלחת – R11.
- לכל מידת אריח, המיועד לריצוף, או לחיפוי, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגין בהיר ניטרי.
- פחות אחת מבין הסדרות תהיה בגיןו "مبرיק חלקית" (LAPPATO).
- המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוונים של רובה (למילוי מישקים – פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין קרוב ביתר לגוון השולט של האריח שנבחרו ע"י הקונה.
- לכל מידת אריח המיועד לריצוף המרפומות, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגין בהיר ניטרי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגין/ דוגמא תואמת בגין/דוגמא שנבחרו ע"י הקונה לשימוש בדירה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

- **ריצוף בכל הדירה** (למעט חדרי רחצה, שירותים, מרפסת שירות, מרפסת שמש): ארייחים במידות 60/60 ס"מ. סוג א'. ארייחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן).
- **ריצוף בחדרי רחצה/שירותים/מרפסת שירות:** לבחירת הדיר ממידות ארייחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. סוג א'. ארייחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן).
- **ריצוף במרפסת שמש:** לבחירת הדיר ממידות ארייחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ.
- **סוג א'. ארייחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן).** במרפסות ששתיהן 15 מ"ר ומעלה על המוכר להציג בנוסף למידות האמורות לעיל ארייחים שלפחות מידת צלע אחת בהם 60 ס"מ לפחות.
- **ריצוף במיחסן (דירתית או ככל שהוזכר):** ארייחים במידות עפ"י בחירת המוכר.

חיפוי קירות: (4)

כללי: חיפוי קירות יהיה מאירחי קרמייקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות. (בחירת סוג האריח הניה להחלטת המוכר). בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יוצר בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה. המוכר יציג לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות לפחות לפחות : אחת מהן תהיה 60 ס"מ וה מידות האחרות תוצענה מבין אלה : 20X50 ס"מ, 25X50 ס"מ, 15X60 ס"מ. המוכר יהא רשאי להציג, בהתאם הקונה, אריחים במידות דומות למפורט וכן במידות נוספות שלא כל שינוי במחיר הדירה. בחדר אמבטיה ובחדר מטבח (לפי הקים בדירה): חיפוי קירות במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד גובה קו משקו הדלת לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי. בחדר שירותים (באם קיים בדירה): חיפוי קירות במידות למפורט בחדרי הרחזה, עד גובה 1.50 מ' לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי. במטבח: בגין 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחידת BI - חיפוי קירות תואם לאחרו התנור וסיבבו בקוו הסף העליון של החיפוי הקרקמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי. לצנרת גלויה אנכית או אופקית בכל חלקי הדירה, יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי (אם נדרש) וגמר וחיפוי זהה לגמר הקירות.

הערות:

בחירה הרוכש/דירה – למניעת טעויות בהתקינה, יודגש כי בחירת הרוכש ממוצר הכלול מס' יחידות/פריטים (כגון סוללות ברזים /או קבוצות שרברבות /או ריצופים וחיפויים), תעשה אך ורק ממבחר של ספק אחד ואו אותם פריטים (למשל ברזים), ולא תינתן אפשרות לבחור ברזים שונים מספקים שונים, גם מלאו שנבחרו ע"י החברה.

איטום: הקירות, הרצפות והנקודות באזורי הרטובים יאטמו לפיה הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלקי בניין/חדרים סמכומיים.

הפרשי מפלסים – בכינסה לדירה, חדרי רחזה, מ"ד ומרפסת שירות, בין חללים סמכים, יתכן הפרש של עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות שימוש/גג, יתכן סף מוגבה/מנמך (מדרגה) עד לגובה המותר לפיה דין.

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

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

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

פרוגלה, קורה/ות – במס תותקן, מובהר כי לא בהכרח תסומן, במודיק /או בכלל, בתוכנית המכר, וככל שתותקן תהיה עשויה מעץ /או בטון /או פלדה /או אלומיניום /או משולב.

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

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

3.3 ארון: 3.3

3.3.1 ארון מטבח תחתון:

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

- הארון יכול דלתות, מגירות, מדפים, תושבת לכיר, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של הכיר, הכנה לכיריהם מובנות (תושבות וחיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונוקודת חשמל להצתה), 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.
- בתחוםיה של התקן הגבהה בוניה (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ וביחסו עמיד למים למניעת רטיבות של תחתית הארון.
- גוף הארון והמדפים יהיו מעץ לבוד (סנדוויץ) בעובי 18-17 מ"מ לפחות.
- גב הארון יהיה מעץ לבוד (דיקט) בעובי 6-5 מ"מ לפחות.
- דלתות הארון תהינה עשויות מעץ לבוד (סנדוויץ) / MDF / לוחות פויסטפורמינג.
- הארון יכול יחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו ולכל עומקן. המגירות תהינה בעלות מסילות טלסקופיות מתכתיות.
- ארון המטבח התחתון יכול פינה אחת בלבד, אם נדרש ולא יותר. ביחידת הפינה של הארון, יותקנו פתרונות מכניים לאחסון בשלף כדוגמת מג'יק קורבר או שווה ערך.
- סוג ציפוי ארונות המטבח יהיה בהתאם לריכבים המפורטים להלן:
 - ציפוי חיצוני: פורמייקה / פויסטפורמינג. ידיות מתכתיות.
 - ציפוי פנימי וגמר מדפים: מלמין או פורמייקה.
- סוג הציפוי וגונו יהיו לבחירת הקונה מתוך סוגי וגוונים שיציג המוכר / או הספקים שיבחר המוכר כמפורט להלן:
 - ציפוי חיצוני: על המוכר להציג בפני הקונה לפחות 5 גוונים שונים לבחירה, אחד מהם בצע לבן ואחד מהם בגוון ניטרלי.
 - ציפוי פנימי: בגין לבן.
- תכנון והתקנה של מדיח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלטת הקונה. החלטת הדיר שלא להתקנים, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במרקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא כוללים) לרבות ההכנות הנדרשות.
- לרובשים המבקשים להתקין ארון מטבח במקום המיועד למדייח, ניתן שההכנה למדייח תותקן בחיל שמתוחת לכיר המטבח. ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 3.6: ברח, חיבור עתידי של המדיח לביבוב ולסיפון קערת המטבח ושקע חשמלי מוגן מים מותקן לפי תקנות החשמל (כנדרש בפרט החשמל של המפרט).

(1) מידות: ראה הערכה בהמשך;

משטח עבודה מעל ארון מטבח תחתון: תיאור: לכל אורך הארון התחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ - מאבן טבעית או פולימרית (כדוגמת אבן קיסר או שווה ערך), העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים, ת"י 4440 (חלקים 1,2 לפ"י העניין), עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ לפחות לחזית הארונות בכל היקפם. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כיר. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה שאופן עיבודו "בחר ע"י" המוכר (הקונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח ככל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ניתן לצרכי בגין אי ביצוע זה).

גוון: משטח העבודה במטבח יהיה לבחירת הקונה מתוך מגוון דוגמאות שיוצגו ע"י המוכר / או הספקים שיבחר המוכר. המוכר יציג בפני הקונה 3 גוונים לפחות, אחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי. (לוחות האבן טבעית או אבן קיסר יהיו בבדיקה ולא לוח בודד אחד).

3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

הערכה: 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, אורן ארון המטבח התחתון יהיה 5 מ"א ואורך המטבח העליון יהיה 2 מ"א. החלטת הקונה לקבל את הצעת המוכר יתוכן הארון העליון כמפורט להלן:

- הארון יהיה רציף וממשכי ללא פינות.

- גובהו של הארון העליון יהיה 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. ניתן שגובהה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפתוחה הארון העליונים תהיה כלפי מעלה (מגןן קלפה).

• ארון מטבח עליון יכול לפחות מדף אחד לכל אורכו.

- מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

מזהיר לזכרו بعد ארון המטבח, משטח העבודה, הכיור, הסוללה, החיפוי: ראה נספח ג'

- 3.3.3 **ארונות אחרים (צין):** בכל אחד מהדרי רחצה בדירה (למעט בחדר השירותים), יותקן ארון תחתון עשוי מעץ בלבד (סנדוויץ'), MDF או סיבית עמידה במים ברמה 5C לפי תקן EN310. הארון יהיה תלוי או מונח לבחירת הקונה. הארון יהיה באורך מינימלי של 80 ס"מ לפחות הכלול דלתות, מדפים, צירים בלתי מחלידיים, משטח עבודה אינטגרלי מחרס / שיש / ניאו קוורץ משולב בכיר שמידותיו 25X45 ס"מ.

הערות:

(1)

האורק המזרחי של ארון המטבח התחתון: 6 מטר אורך.

האורק המזרחי של ארון מטבח תחתון מכל פינה לא יפחת מ-1.25 מטר אורך.

המטבח יתוכנן כרך שמיידת רוחב הנישה (המקום המועד למקרר), תראה לפחות 95 ס"מ.

מידת אורק הארון התחתון תימدد לאורק קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדיחת, תנור, צירים וכיו"ב (למעט מקרר) המשולבים בתחום הארון יוכלו באורך הארון.

(2)

במקרה של זיכוי עבור ארון המטבח וביצוע עצמו, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובquier שבגב ארון המטבח ק"י מיט פתחי/ גישה לקלוטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלן לצורך תחזקה.

(3)

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

3.4 מתקנים לתליית כביסה:

ממרפסת השירות יותקן מתקן חיצוני לתליית כביסה.

- 3.4.1 **מתקן לתליית כביסה (קטנה):** בעל זרועות מותכת (מגלאונוט) וגלגליים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חבלים כביסה מפלסטיק. ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ-160 ס"מ ובתנאי שיותקן מתקן מתرومם שאורכו לא יפחת מ-120 ס"מ והאורק המציגר של חבלים הכביסה לא יפחת מ-800 ס"מ.

3.4.2

לדירות הגן/גג: אפשר שיותקן מתקן שווה ערך בחצר/מרפסת שימוש, שמשמעו מתקן מותכת מגלאונוט על קיר המבנה, במקום מוצנע שאינו נצפה בחזיותה המבנה. המתקן יהיה יציב ומקובע לקיר. המתקן יכול לפחות 5 חבלים כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ.

- בדירת הגן הדיר יהיה רשאי, עפ"י החלטתו, להמיר מתקן זה במתיקן מסתובב (קרוסלה) עם עמוד הכלול לפחות 3 זרועות מת侃פות מלאומניים או מותכת מגלאונוט. המתקן יהיה יציב ומקובע למשטח בטון /או למשטח מרוץ.

3.4.3

בכל המתקנים החבלים יהיו איקוטיים, עמידים לקרינת UV.

3.4.4

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

3.4.5

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

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

תריסים	חלונות	דלתות	---
--------	--------	-------	-----

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

חדר	כמויות ומידת הפתוחה (גובה/ רוחב)	חומר אלומיניום/ מתכת/ אחר (ע"ז)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלאר/ כיס/חשמלי/ אחר)	חומר שלבים (ע"ז/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	כמויות ומידת הפתוחה (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלאר/ כיס/חשמלי/ אחר)	חומר אלומיניום/ מתכת/ אחר (ע"ז)	כמויות ומידת הפתוחה (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ כ.ע./גלאר/ כיס/חשמלי/ אחר)	חומר אלומיניום/ מתכת/ אחר (ע"ז)	כמויות ומידת הפתוחה (גובה/ רוחב)
כניסה	1	פלדה בטיחון	ציר רגילה	---	---	---	---	---	---	---	---
	100/210				---	---	---				
חדר דיוור	1	אלומ' מזוגג	נגרר כ.ע.	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---
	320/230				320/230	---	---				
מטבח	---	---	---	---	---	---	1*	---	---	---	---
	---	---	---		100/120	---	---				
חדר שינה 1 הרים 1	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
חדר שינה 2	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
חדר שינה 3	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
חדר שינה 4	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
מ"ד (משמש כחדר 5) שינה	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	70/200	---	---		---	---	---				
	---	---	---		---	---	---				
	---	---	---		---	---	---				
	---	---	---		---	---	---				
ח. רחצה כליל'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
ח. רחצה הרים	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
שירותי אורחים	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
מרפסת שירות	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	80/210	---	---		---	---	---				
מבחן דירותי כלי שהואCMD	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
	70/200	---	---		---	---	---				

* חלון הפונה למסתוור כביסה/מערכות.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מס' מס' 110-114 / מועד מס' 14 / משאבות מושתקן – מכר מכר לבנייה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ / תאריך: 07.08.2023

הערות לטבלה ואחרות:

- א. **ביורי מילפם: אלומינום, ציר רגילה= סוג פתיחה, קיפ = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרייקיפ) = פתיחה רגילה+ משתפלת, ניגר כ.ע.כ = כנף נגררת על כנף ו/או לטור גומחה (כיס) בקיר, גליוטינה = כנף אחת בתנועה אנכית על כנף קבועה, גלילה = תריס נגאל כלפי מעלה, באמצעות רצואה ("דני") ו/או חשמלי.**
- ב. דלתות/**חלונות**, משופפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובلدך שהכחות הכליליות בדירה תואמים לסתה"כ הדלמות/חלונות המצויות בטבלה.
- ג. **דלת הכניסה לדירת המגורים** - תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מגן מפלדה לכינסה ראשית (ביחוץ) ועלת מערכת בריחים חבוים ומופעלים על ידי מנגן גלייל התואמת לתוך ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים ממופרט להלן: סגר בטחון פנימי נסוף, עינית הצצה (פונרמיית/טלסקופית), מערכות צירם, מגן צילינדר, דית נעה ו"רוזטות", מבשרות סף תחתון, מעוצר דלת ומספר דירה. משקוּב בניה מפלדה מגולוֹנת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנף הדלת והמשקוּב יהיו במצבה בתנור. **גמר וגונן:** דלת הכניסה תהיה בגמר וגונן לפי בחירת המוכר.
- דלת יציאה לגינה: (באים קיימת בדירה), תהיה בעלי אמצעי געילה נגד פריצה בעלי דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכלל ממופרט בת"י 5044.
- "אמצעי געילה נגד פריצה" בדלת יציאה לגינה יהיה אחד בלבד, לבחירת המוכר:
- (1). סורג לפתחה שמתתקיים בו דרישות ת"י 1635 – סורגים לפתחים בניינים.
- (2). מנעול תחתון חבי לדלת סובבת ומונען עליון עם בריח המוזץ באמצעות מגנן גלייל העוני לכל הדרישות המפורשות התקנות התכנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.92 (אמצעי – 1).
- (3). מנועל בטחון בעל 4 בריחים המופעלים על ידי מנגן גלייל העונה לדרישות המפורשות התקנות התכנון והבנייה, סימן ז' תקנה 2.92 (אמצעי – 2).
- (4). תריס גלייל חשמלי.
- ד. **דלתות הפנים בדירה המגורים יהיו בהתאם למופרט להלן:** דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולחדרי הרחצה (לפי הקנים בדירה), תהינה דלתות לבוחות בהתאם לתוך ישראלי מס' 23 על חלקיו ובפתחות ציר רגילה. כנף הדלת תהיה עשוי מלוחות חיזוניים עמידים למים ולא סוגרים כדוגמת CPL / HPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת עם מייל פלקסבורד ו/או מייל אחר שווה ערך בכל היבט תפוקדי – חזק, אקוסטי, קיימ, אחר. החלק התיכון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם לסוג הדלת והמשקוּב. היקף כנף הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנף הדלת לרבותلوحות והדקקים יהיו עמידים למים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שישנה. **גמר הדלתות:** יהיה במצב או בפורמייקה או בציפוי חיזוני מتوועש. **מנועל יידיות:** הדלתות תהינה עם מנועל סיבובי "תפוס-פנוי" יידיות מתכת שנייה הצדדים. **משקוּב הדלת:** יהיה בהתאם לתוך ישראלי 23, בעל הלבשות פולימרי או עץ בגמר וגונן תואם לדלת ויכלול פסי אטימה. המשקוּב 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 מתרג מגאון דוגמאות שייצגו המוכר ו/או הספקים שבחירה המוכר. על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן יהיה גונן לבן.
- ה. **חלונות** (למעט מ"ד): **חלונות** מסוג אלומיניום עם זיגוג שקוּב כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המורכבים משנה לוחות זכוכית עם מרוח אויר בינם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים, עם מרוח אויר של 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי تو תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירם, גלאלים, ידיות מובנות, מנגן פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקן מושה מטעם הייצן. **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.
- ו. **רשנות:** אין. בכל חלונות ההזזה יותקן נתיב נוסף במסילה הכינה לכנף רשת אחת.
- ז. **תריסים:**فتحי הדירה, למעט חדרי אמבטיה, חדר שירותים, חדרי מטבח ומטבח (הכל לפי הקנים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים. בתריסי גיללה או הזזה יהיו שלבי התריס עשויים מחומר פוליאוריתן מוקצת כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת (כל שנדרש עפ"י הוראות היצן). עובי הפתח מתאים למידות הפתח והוראות היצן. בכל הפתחים בחדר הדיר ובכל הפתחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה יורכב ארגז תריס גיללה עם שלבי תריס כ"ל עם מנגן חשמלי ומנגנון פתיחה יידי.
- ח. **אורור לאויר החוץ** - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לאויר החוץ, יבוצע צינור מצויד במאורר מכני עד לקיר החוץ לרבות רפפת כיסוי.
- ט. **מסגרות החלונות והתריסים** עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גונן, עפ"י תכנון האדריכל ו/או יועץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, ו/או קירות מסר.
- . בחרדי רחזה, שירותים ומרפסת שירות (באים יש חלונות), תותקן זוכcit בטיחותית, שקופה או עוממה ("חולב").

- יא. **אוורור המחסן** (כל שנרכש מיחסן) יעשה באמצעות חלון / או אוורור מכני / או סבכה בדלת / או רפפות קבועות, לפי הנחיות ייעץ הבטיחות ודרישות כיבוי אש.
- יב. **דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהמבנה:** לפי הנחיות רשות הכביש, בכינסה לדירות בקומת קרקע יתכן וייתקנו דלתות בטחון/אש.
- יג. **פתח חילוץ-** בחלון ממ"ד / או חלון בדירה המוכר צפתה חילוץ קומתי (בחורים אמרו לשמש את כל הדירות בקומת), אין לקבוע סוג קבוע.
- יד. **בנוסף, בפתח שיוכרצ ע"י הרשות המוסמכת כ"פתח חילוץ" יתכנו שינויים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתחה וכיוון הפתיחה.**
- טו. **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחב מגן הינה דלת פלדה אוטומה, הנפתחת/נגררת, חיונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים - 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתים, הנגררות לכיס / או 2 כנפיים לפתחה. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתח אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלנץ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מידות היצרן. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאים סופק ע"י החברה מתוקן הסינון, הרי שתקינותו והתקנתו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטיימות נוספת ע"י הגורמים שהושמכו לכך ע"י פיקוד העורף. למנוע סופק יודגש כי בכל מקרה של סתריה בין המציג בתוכניות המכר / או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בפועל בהתאם הנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.
- טז. **מידות –** המידות המפורחות בטבלה מס' 3, הין מידות בנייה משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים משלימים כגון: מלbenים סמיים / או מסגרות סמיות וכן משקופים ופרופילים הי Kapoorים למיניהם, של מלבי דלתות/חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי הענין). בכל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחט ממידות/שטח, לפחותם אלו כנדרש בתקנות התכנון והבנייה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

אחר	מרופסת שרות	חרציה כליל' (אמבטיה)	חרץ רחצה (מקלחת)	שירותי אורהים	מטבח	מיתיקו	מקום	
							מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז
---	---	---	---	---	ראה הערה (א)	כיר מטבח (בודדת/כפולה)	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	כיר רחצה
---	---	---	---	---	'			
---	---	---	---	---	ראה נספח ג'			
---	---	---	משולב בארון	משולב בארון	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	כיר לניטילת ידיים (א) (ג')
---	---	3.3.3	ראה סעיף 3.3.3	---	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	אין	אין	---	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	---	---	(אה הערה (א)	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	אסלה וארגז שטייפה (ב')
---	---	---	---	'	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	---	---	אין	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	אמבט/ מקלחת (ב')
---	---	'	'	'	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	אין	אין	אין	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	אמבטיה ראה הערה (ב)	מקלחת ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	סוללה למים קרים /חמים לכיר, מהמשטח (ג')
---	---	' א' (אמבטיה אקרילית)	ריצוף משופע (מקלחת)	---	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	אין	---	---	---	---	מידות (ב"מ) סוג זיכוי נז	
---	---	(אה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	---	דגם סוג זיכוי נז	סוללה למים קרים /חמים לכיר, מהמשטח (ג')
---	---	'	'	'	'	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים (ה)
---	---	'	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	---	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	סוללה למקלחת למים קרים וחמים (ה)
---	---	---	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	---	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	יש	---	---	---	---	---	חיבור מים (קרים) למכנון כביסה חיבור לביקוץ והזנת חשמל (ג)	פתח 4' בדופן חיצונית לשירות פליטת אדים ממיבש כביסה (ג'), כולל הזנת חשמל, תייס הגנה ומشكلות סגירה.
---	יש	---	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	---	---	---	---	---	דגם סוג זיכוי נז	
---	---	---	---	---	---	---	חיבור מים וניקוז, לחיבור מדיח כלים (ג) (הכנה משלובת בנייקוז כיר המטבח).	הכנה חיבור למים וניקוז, לחיבור מדיח כלים (ג) (הכנה משלובת בנייקוז כיר המטבח).
---	---	---	---	---	---	יש	נק' מים למקור (ברך ניל)	

חותמת המוכר

חותמת הקונה

אחר	מרופת שרות	חרצה (אמבטיה)	חרצה (מקלחת)	שירותי אורחים	מטבח	מיטה	מיטה מיקום
---	---	---	---	---	1		נקודות גז לבישול ^(ג) (הכנה)
---	---	---	---	---	---		נקודות גז לחימום מים ^(ג) (הכנה)

הערות לטבלה ואחרות:

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

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

(א) **כירוי מטבח:** במטבח תותקן קערת מטבח בהתקנה שטוחה (למעט כיר שרס כפול שניינן שהיה בהתקנה תחתונה). המוכר יציג לבחירת הקונה:

- קערת מטבח בודדת במידות 40/60 ס"מ או קערה כפולה במידות 46/80 ס"מ. חומר הקערה לבחירת הקונה: חרס/ סיליקור/or/ נירוסטה. כיר רחזה שלוחנו (אנטגרלי): במידות לפי היצן/5פ"ק, שיבחר ע"י החברה. **כיר נטילת ידיים (באמנדץ בהנחיות משהב"ש):** חרס. במידות 25/40 ס"מ.

(ב) **אסלות שירותים:** אסלות שירותים תהיה מחרס מצוג עם מיכל הדחה צמוד (מו-בלוק). לבחירת המוכר באם האסלה תהיה תלוי או מונחת. **מיכל הדחה:** כיר דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קפואה של 3 ליטר וארוכה של 6 ליטר). האסלות לרבות מיכל הדחה תעמדו בכל מידותה, חליה ורכיביה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסלות:** כבד, בעל ציר נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי. **גובה הפנים העליונים של האסלות היה:** 39 ס"מ בסטיה מכימלית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בהתאם). **דגם:** על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורטות, לפחות אחת מהן תוצרת הארץ, ככל שি�שנה.

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

מקלחת: שטח הרצפה של תא המקלחת לא יפחית מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחית מ-0.72 מ"ר. גמר הרצפה יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שיפועים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף. (לא יותר התקנת אגנית החלופה למשטח משופע במקלחת).

(ג) **כל הסוללות למים קרמים וחמים יהיו ביציפוי כרום ניקל, דגם מערבל/מיكسر בעל מגנן קרמי דו כמותי (ויסות מים חמימים/קרים בעזרת ידיות אחת) ויכללו "חסכמים".** על המוכר להציג לבחירת הקונה מתוך 3 סדרות למים חמימים העומדים בכל דרישות התקינה הרלוונטית בארץ.

- **בכירוי הרחזה ובכיר המטבח** יותקנו ברזים מדגמים מיקס-פרוח והם ימוקמו על מישור משטח העבודה או הכוו. ברז המטבח יהיה מסוג ברז נשלף במידות להלן. עומק 20 ס"מ, גובה 25 ס"מ. במידות ברז כיר רחזה תהינה: גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ.

- **ברז נטילת ידיים (באמנדץ בהנחיות משהב"ש):** דגם: מערבל מיקסר, ביציפוי כרום ניקל.

- **בתא המקלחת:** תותקן סוללה למים חמימים וקרים - רב דרך (אינטרflo 3 דורך), מיקס מהקייר, כולל צינור שרשמי, מתלה מתכוון, מוט החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף. או לחילוף ולפי בחירת הדיר, זרוע מהקייר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 מ"מ.

- **באמבטיה:** תותקן סוללה למים חמימים וקרים, מיקס מהקייר, הכוללת יציאה תחתית למילוי האבטיה וכן צינור שרשמי, מתלה מתכוון מוט החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף.

(ד) **התקנת כיריים וארגדוי/ שטיפת אסלות כוללת:** חיבור לביבוב, וברזי ניל (כלל שיידרש).

(ה) **גון הקבועות:** לבן.

(ו) **הכנת חיבור למכנת כביסה כוללת:** נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל. **הכנה למיבש כביסה:** הזנת חשמל, פתח 4" בדופן חיצונית לשירות פליטת אדים ממיבש הכביסה, כולל תריס הגנה ו邏וקות סגירה.

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

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

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

(י') **מים קרמים:** קרי מים בטמפרטורה המסוכנת מהרשות העירונית.

(יא) **נשלף =** ראש ברז הנשלף מותך שרוול קבוע. **פרח =** קרי ברז הממוקם על מישור משטח העבודה או הכוו.

מערבול (מיكسر) = ויסות מים לקרמים / חמימים, בעזרת ידיות אחת.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

רב-דרך (אונטראפוץ) = חלוקת כניסה/יציאה, של מים חמימים/קרים, לראש מקלחת /או לפיה ברח /או שנייהם.

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

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביוב/מתז' כיבוי, (כל שידרשו), יתכן וייחיבו התקנת כסוי מבודד ואסתטי ויצוו בליות דמי "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקיריות ותקרה /או בסמוך לקיריות ורצפה, שלא בהכרח יסומנו בתכנית המכר, או שסומנו ומאלוציאו תכנון יותקנו במיקום שונה מהתוכנית.
בנוסף, יש לנקח בחשבון כי לפי הת"י, והנחיות המנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן יידרשו פתחי ביקורת, ולכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתחי ביקורת אלו, אין להסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזוקה.

- 3.6.2 **חימום מים:** הספקת מים חמימים לדירות באמצעות מערכת סולארית ותיהה עפ"י הדרישות אשר נקבעו בהוראות כל דין. נדרשה מערכת סולארית, התקנתה תהיה בהתאם לדרישות תקן ישראלי 579.

- 3.6.2.1 **לכל דירה יותקן מכל אגירה (דויד) הכלול חימום עם אלמנט עזר חשמלי והתקן קוצב זמן (טימר) הכלול מפסק המאפשר לתכנן מראש את זמני הפעלה ("שעון שבת").**

- 3.6.2.2 **לדירות שלהם לפי הוראות כל דין לא ניתן לספק מים חמימים באמצעות מערכת סולארית, יעשה חימום המים באמצעות חשמל והתקן קוצב זמן לחימום המים (טימר).**

- 3.6.2.3 **נפח מיכל האגירה לא יפחת מההוראות כל דין או מהמפורט להלן לפי המוחמיר מבנייהם.**

- 3.6.2.4 **מייל אגירה (דויד) למים חמימים בקבילות: 150 ליטרים.**

- 3.6.2.5 **מקום הדוד:** במקום מוסתר ארך נגייש כדוגמת חלל תלוי הכביסה / בארון שירות במבואה הקומתית / או על גג המבנה.

- 3.6.3 **חיבור מים חמימים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. כיר נתילת ידים.

- 3.6.4 **ברצ' "דלי".** ש. (ביצהה למרפסת שימוש - ברצ' אחד לדירה).

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

- 3.6.6 **חומר הצינורות: מים חמימים וקרים:** פלדה מגולוונת, פקסגול, PPP, S.P, דלוחין; פלסטי, שפכיים: פלסטי.

- 3.6.7 **צנרת גז בדירה ממוקור הגז ועד נקודות הגז במטבח:** יש, מחיר הדירה יכול צנרת גז בדירה ממוקור הספקת הגז ועד נקודות הגז הראשית במטבח וכן הכנה למונה גז דירתו.

- 3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה:** יש.

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

מח"ז זכיינן נקודות מאור, בית תקע ונקודות טלפון, ראה סוף ב'

מקומות ומתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתכונן העמדת הריחוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית, לחם חשמל ראשי עם מסמר פחת ובונוסף יותקן בכל קומה לחם חשמל משני עם מסמר פחת יי"עדי לקומת.

מקום	כולל מספק	נקודות מאור, קיר/ תקרה, כו"ם	בית תקע מעגל משותף	בית תקע כוח בעגל משותף	בית תקע כוח בעגל נפרד	נק' טליזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר/ העורות
כניסה לדירה או מבואה	1	1	-	-	-	-	- - פעמוני לחץ - אינטלקום - מספק תאורה לחדר מדרגות. - לחם חשמל דירתית כולל סגירה (ניתן שיירה בסמיוכת לנשנה או למובאה) - ארון תקשורת/ טלפונית/טליזיה, כולל בית תקע בתוכו.
חדר דיר ופינת אוכל	2	3	-	1	1	1	1+ תוכן תריס חשמלי - נוספת נקודה לחישול התריסים (תריס זה נרשם גם במרפסת שמש בהמשך הטבלה)
פרוזדור	1	1	-	-	-	- בՓוזדור בורך מעל 3 מ' או בՓוזדור הכלול פנית ר' 2, נקודות מאור לפחות + מחליפ.	
מטבח	1	2	4	4	4 כ"א בעגל נפרד, עבור: מידיח, תנור, מסקר 1+ תלת פאי עבור כיריים חשמליות, עשוי מוליכים 2.5 ממ"ר בצנרת	4 (בדרגת הגנה IP44) מחולקים לשני מעגנים המוליכים 2.5 ממ"ר בצנרת	- מיקום בת התקע יהיה מעיל משטח העבודה ככל האפשר ובהתאם לתכונן המטבח. בת התקע עבר כיריים חשמליות ובעור המדייח ימוקם מתחת המשטח העבודה.
חדר שינה עיקרי (הורים)	1	1 (כולל מספק) מחליפ למונרה)	4 (שניים ליד המיטה)	-	1	-	-
ממ"ד	1	3	-	-	-	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	לפי תקנות פקע"ר.
חדרי שינוי משני (ילדיים)	1	3	-	-	1	1 (מנורה מגנת מים)	-
חדרי רחצה ואםבטיה או מקלחת	1 (מנורה מגנת מים)	1 (בדרגת הגנה IP44)	-	1 (בית תקע לתמוך) (חימום)	-	- - בית תקע לתמוך חמום ימודגס דז קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – ימודגס עם מספק דז קווטבי עם נורת סימון וקווצב זמן – מחוץ לחדר הרחצה - אoorור מכני + מספק – היק שנדרש.	- - בית תקע לתמוך חמום ימודגס דז קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – ימודגס עם מספק דז קווטבי עם נורת סימון וקווצב זמן – מחוץ לחדר הרחצה - אoorור מכני + מספק – היק שנדרש.
שירותים	1	-	-	-	-	-	- בהדר חלאן, הכנה לנק' אoorור מכני + מספק – היק שנדרש.
מרפסת שירות	1 (מנורה מגנת מים)	-	-	2 בדרגת הגנה IP44 למכונית כביסה ולמייבש	-	-	-

חותמת המוכר

חותמת הקונה

אחר/ העורות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון; סENAME"כ 3 נקודות	כוח במעגל נפרד	בית תקע בוח במעגל	בית תקע מושותף בוח במעגל	בית תקע מעגל מושותף בוח במעגל	נקודות מואר קיי/ תקרה, coil מפסק	מקום
תריס חשמלי + מפסק + מגנן פחיחה יני.	-	-	-	-	1 (דרגת הגנה (IP44))	1 (מנועה מוגנת מים מעל דלת היציאה למרפסת)	מרפסת שםש
במרפסת הצמודה לויתר מחזית אחת של הדירה יותקנו נקודות מואר ובייט תקע כאמור בכל חזית. עליה שטחה של מרפסת עלי 15 מ"ר בכל אחת מהחזיתות, וויתקן בה נקודות מואר נוספת לכל חלק השולח על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת שטחה בחזית 16 מ"ר ידרשו 2 נקודות מואר מוגנות מים וכו'). מיקום מקומות מים יהיה בהתאם לתכנון שייצור אפשרות לפיזור תאורה בכל חלק המרפסת.	-	-	-	-	-	-	-
במקרים בהם לא כל הדירות הוצאות מחסנים האספקה תהיה מהמתוך המשותף. באחריותו ייעץ החשמל להציג פתרון/פתרונות לחיבוב הדירים על פי הצריכה היחסית או אחרת ובלבד שהפתרון המוצע יוננה על דרישות חוק החשמל ותקנות אחרות חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.	-	-	-	-	1	1	מחסן (כלל שהוצמד)
-	-	1 (פקט הכנה למזגן)	-	-	-	-	מסתו כביסה (באם קיים)

עורות לטבלה ואחרות

- מיקום וכמות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להן ובהתאם לתכנון העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומת הקרקע, לווח חשמל ראשי עם מסמר פחת ובנוסף יותקן בכל קומה לווח חשמל משני עם מסמר פחת ייעוד לקומת.
- (א) **בית תקע כבוח במעגל משותף** = הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית תקע נוסף (לכל יויתר שני בתי תקע), עשוי במוליכים 2.5 מ"ר, מושחלים בцентр בקוטר מתאים. ההאגנה בלוח החשמל הדירתית/קומתית באמצעות מע"ז 16 אמפר עם אופין מכשירים.
- (ב) **בית תקע כבוח במעגל נפרד** = הינו בית תקע המחבר ישירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר, מושחלים בцентр בקוטר מתאים. ההאגנה בלוח החשמל באמצעות מע"ז 16 אמפר בעל אופין מכשירים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמבטיה** = בית תקע ממעגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 מ"ר בתוספת מפסיק דו קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האבטטיה בסמוך לכיסיה.
- (ד) **בית תקע במעגל מואר משותף**: הינו בית תקע המחבר למעגל מואר, מעורב – נקודות מואר ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 מ"ר, מושחלים בцентр בקוטר מתאים, בהתאם לתנור הטיח. ההאגנה בלוח באמצעות מע"ז 10 אמפר.
- (ה) **תוספת לבית תקע בגין אטימה מוגנת מים**: הינה תוספה בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והוא נדרש בכל מקום בו קיימת רטיבות, או סכתת התזה מים ישירות או לא ישירות.
- (ו) **נקודות טלויזיה תקשורת טלפון** = 3 נקודות, כוללות כבילה ייעודית על פי תקנות, מגיעה קומפלט לחדר וכוללת נקודות טלפון, נקודות תקשורת – בין מחשבים, נקודות טלויזיה – חיבור לקליטת שידורי כבב, כאמור, ואפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. הכל נדרש על פי כל דין. אין זה מהכרח שהנקודות/מוסכים יסתמכו בריצוף אחד.
- (ז) **נקודות מואר** = נקודה לתאורה על תקרה או קיר (לא נורה וכיסוי- אהיל/ ארמטורה), הכוללת מפסק הפעלה, פנדל בתקרה, בלבד (אביזר דמוי קונגו להסתרת החיבור לתקרה), בית נורה ונורה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

(ח) **נקודות דוד חשמלי** = כולל קו חשמל ישיר מלא החשמל הדירותי ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 2.5 ממ"ר בצינור בקוטר מתאים, בהתקנה סמיהה, לרבות מפסיק בטיחון לעמידה חיצונית ליד הדוד והמעמד, מפסיק דו קווטבי עם מנורת סימון, כולל קוצב זמן כאמור לעיל.

3.7.1	חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מאור: יש.
	גוף מאור: יש. לחצני הדלקת אוור: יש. לחצן מתוך הדירה להדלקת אוור מבואה קומתית או תדר המדרגות (באם אין מבואה): יש. שעון שבת (משותף): יש, לתוארת לילה קבועה בחדר מדרגות.
3.7.2	טלפון חזץ: נקודת התקשרות תוכל צינור וחוט משיכת מרכיבים תקשורת ועד נקודת הרכנה בקיר.
3.7.3	פעמון: סוג: לחצן. צליל: זמזם.
3.7.4	אביזרי הדלקה/SKU: סוג: סטנדרט, לפי דרישות הת"י.
3.7.5	לוח חשמל דירותי (כולל השארת מקום פניו ל-6 מודולים לפחות לצורכי הרחבה בעtid) ולוח תקשורת דירותי (כולל SKU רגיל), בתוך הדירה: יש. מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. מפסקי פחת: יש. שעון שבת דירותי: אין.
3.7.6	נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חשמלי: יש. כולל קוצב זמן.
3.7.7	גודל חיבור דירותי: תלת פאזי: 25 × 3 אמפר.
3.7.8	מערכת אינטראקום: יש. מערכת אינטראקום הכוללת פעמון, ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת הכניסה הראשית לבניין. מיקום: יש למקם את נקודת האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.
3.7.9	מערכת טלזיזיה נוספת טלזיזיה: הכנה לחיבור לכבלים לקויטט טלזיזיה רב ערכות (לאו ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה יישורות לחברת הטלזיזיה הרב- ערכות אשר תספק שירות זה). לחילופין אנטנת צלהת מרכזית לבניין או למספר בניינים לקויטט שידורי חובה ל-TV ורדיו (לאו ממיר דירותי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).
3.7.10	הכנה לקויטט שידורי טלזיזיה: הכנה לחיבור לכבלים לקויטט טלזיזיה רב ערכות (לאו ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה יישורות לחברת הטלזיזיה הרב- ערכות אשר תספק שירות זה). לחילופין אנטנת צלהת מרכזית לבניין או למספר בניינים לקויטט שידורי חובה ל-TV ורדיו (לאו ממיר דירותי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).
3.7.11	מיתקנים אחרים (לאו כפילות מהנחיות אלו): - בארון התקשרות הדירותית יותקנו 2 בתים תקע לחשמל, לכל הפחות. - בארון התקשרות ובՃדר הדירוי יותקנו בתים תקע אופטיים עם מחבר מסווג APD/APC לפי דרישות ת"י 1-11801. - בכל חדר מגוריים בדירה יותקנו 2 תיבות להתקנת אבזרי תקשורת שיותקנו בהן: א. בית תקע המכיל שניSKU תקשורת: לשירות פס רחב,SKU לשירות טלפון. ב. בית תקע בהתאם לת"י 1149 לאוטות דיו, טלזיזיה ולו�י.
	- בחדרי שירות, בחדירים סיטריים ובמטבחים לאוורור ישן לקיר חזץ לבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מצויד במאורר מכני לקיר חזץ, לרבות רפפת CISI.
	- מערכת לניטור ולבקרה של ציריך החשמל הדירותית. המערכת תתאים לחיבור תלת פאזי ולרשת החשמל הישראלית ותאפשר הזנת תעריפי החשמל המשתנים.
	המערכת כוללת: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירותית אשר מtabסתת כל ריבב המודד זרם חשמלי (שלושה חיישני זרם עבור לוח תלת פאזי), יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, צג דיגיטלי אלחוטי המබל ומעבד את הנתונים במצבה מוקומית ומציג אותם בשפה עברית בצורה ברורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במבואת הכניסה, במקום נגיש ובגובה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות את נתוני ציריך האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכלכלית.
	למשרד הבינוי והשיכון שמורה הזכות לבטל את הרוחבה להתקין מערכת זו כל שנקבע ע"י המשרד שבדירות האמורויות הותקן ע"י חברת חשמל "מוני חכם". ("מוני חכם" – מונה לשיטה מרוחק לציריך החשמל של הלוקוחות המסוגל למודוד מרוחק את ציריך החשמל בכל רגע נתון, לטפל בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק ללקוחות שירותי אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צורכים אצלם חשמל בכלל רגע נתון.
	- תריס/ים חשמלי כולל נקודות חשמל להפעלת התריס/ים, לרבות מגנון פתיחה יידי (כל נדרש בדרישות משהב"ש) ראה גם בטבלת פתחים סעיף 3.5.

- 4. מתKENI קירור / חימום, בDIRה:**
- 4.1 **מיזוג אויר DIRתי מינו MERCCci: אין.**
- הכנה למערכת מינו MERCCci אחת סטנדרטית תלת פАЗי, אשר תכלול:
(בDIRה הCOLLOTOT שטי קומות CDGMA דירת DOPFLK תבצע הכנה למערכת מיזוג מינו MERCCci כאמור, מערכת נפרדת בכל קומה – הכנה לשתי מערכות נפרדות בDIRה).
1. מיקום מתוכן למאיד בצד ימין תחתית תקרת המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אויר עילית וקצר לכל חלק DIRה;
 2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נחושת ופיקוד חשמלי מוכנסת בDIR וונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתווכן למאיד ועד המיקום המתוכן למעבה, שקו כוח מעגל נפרד 3* 2.5 , ניקוז המאיד יהיה בציגו 32 מ"מ שקו בDIR
 - למחסום רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצא ה"צמה" למאיד יכול הסתרה באמצעות CISIO בLOOR גבס, עד להתקנת המערכת בפועל. בכל חלופה הצנרת תהיה מוסתרת לכל אורכה, בין אם במהלך א נכי ובין אם במהלך אופק.
 3. התקנת שרוול ריק לפיקוד DIR ממיוקם המאיד עד למיקום התרמווט על DIR המסדרון ווימת בKOPOST חשמל שקו בDIR עם מכסה.
 4. מיקום ההכנות יהיה בהתאם לתכנון המערכת על ידי מהנדס מיזוג אויר.
 5. מיקום חיצוני אך מוצנע ומוסתר למיקום המعبد / המעבדים. יובהר כי אין למקם את המعبد בתוך מרווח השירות או בחALK DIRה[האחרים](#).
- 4.2 מדגן מפוץ: אין.** ככל שעלה פי קביעת מהנדס מיזוג האויר תכנון DIRה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מינו MERCCci אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן/נים מפוץ/לים ליתרת חלק DIRה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.
- בכל אחד מחדרי DIRה (למעט בחדרי הרחצה, השירותים והמטבח) **תבוצע גם צנרת ניקוז כהכנה** להתקנת מגנים עליים (מפוצלים).
- צנרת הניקוז תוסתר בDIR ובסילוי הרצפה ומוצאה יהיה עד מחסום הרצפה או לחילופין לסיפון מתחת לDIR, הכל בהתאם לתכנון מהנדס האינסטלציה. מוקם מוצא הצנרת יוסתר עם אביזר חרושתי מתאים וסגור עם פקק.
- למרחבי המזגן DIRה תבוצענה הכנות להתקנת מזגן עליי/מפוץ בהתאם להנחיות ומפרט פיקוד העורף ולתקן ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז ממפורט לעיל, אביזרי אטימה תקניים, ברץ לשגירת מוצא היחידה לפני חוץ וברץ שני המאפשר ניקוז היחידה לפני המרחב המזגן.
- לחילופין ולבחרת המוכר ניתן להתקין מערכת מודולרית, העונה לדרישות התקן ישראלי 994 חלק 5 ומאושרת ע"י פיקוד העורף, הממשלה בכלל אחד את כל הרכיבים הדורשים כהכנות להתקנה.
- *הערכה: ככל שקיימת מערכת CiBi Ash AUTOMATiC (ספרינקלרים) DIRה, והרכש ירצה להתקין מערכת מיזוג אויר לרבות הנמכת תקרה (מסתו), מחויב הרוכש להattaים את גובה הספרינקלרים (ואשי/ המצח/ים) להנמכת תקרה זו.**
- 4.3 **מיזוג אויר DIRתי הנזון ממurement MERCCci בבניין: אין.**
- 4.4 **מערכת הסקה הפעולת על ידי תנור גז DIRתי עם דידיאטורים למים, בעלת אפשרות להפרדת חיים מים וחימום DIRה: אין.**
- 4.5 **תנור חיים הפעול בחשמל: אין.** בחדרי המקלחת ואמבטיה תבוצע נקודה לתנור חיים הכוללת שקו מוגן.
- 4.6 **קונבקטורים חשמליים: אין.**
- 4.7 **מערכת חיים תת רצפתית, 120-80 קק"ל/מ"ר: אין.**
- 4.8 **MITAKNIM אחרים: אין.**
- 5. *סידורי CiBi Ash ובטיחות DIRה, במיחס:**
- 5.1 **מערכת CiBi Ash AUTOMATiC (ספרינקלרים) DIRה: ככל שידירש ע"י רשות הכבישות. במיחס (באם נרכש): ככל שידירש על ידי רשות הכבישות.**
- 5.2 **גלאי עשן: ככל שידירש ע"י רשות הכבישות.**
- 5.3 **מערכת סינון למרחבי המזגן (ממ"ד): יש.**
- * התקנת סידורי גלי, CiBi ובטיחות אלו, לרבות ציפוי/ציפוי עליים, ככל שידירש ע"י רשות הכבישות, לא בהכרח יוצגו בתוכנית המכר, ו/או שיסומנו אך יותקנו במיקום אחר עקב DRישות תיכוניות.**
- 6. עבודות פיתוח ושונות:**

חתימת המוכר

חתימת הקונה

<p>חניה</p> <p>6.1.1 סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים: לפי היתר הבניה. כולם: בתחום המגרשים; חניות במקום אחר (לפרט): אין.</p> <p>6.1.2 חניה לנכים (פרטית/משותפת): יש, מספר חניות: לפי היתר הבניה מיוקם: מצוי בתחום המגרש; חניה לנכים כמפורט בתוכנית המגרש/סביבה/פיתוח ובנוספה החניה להיתר, תימכר לרוכש דירה ונכח (עם הצגת תג נכח רשמי מטעם משרד התכנורה), ובהעדר רוכש נכח, בין כל דירות הבית וגם לד"ר שאינו נכח.</p> <p>6.1.3 גמר רצפת חניה לא מקורה: אין.</p> <p>6.1.4 גשנה לחניה מהכיביש: יש.</p> <p>6.1.5 מספר חניות לדירה: אחת לפחות. מיוקם: לפי סימון בתחום המגרש.</p> <p>6.1.6 מחסום בכניסה לחניה: אין.</p>	<p>חניה 6.1</p>
<p>פיתוח המגרש</p> <p>6.2.1 רחובת כניסה חיונית: בתחום המגרש תוחנן רחובת כניסה חיונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית תכלול שביל כניסה מרווח [פחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גינון מלאה לצידו בשטח של 20 מ"ר לפחות.</p> <p>6.2.2 שבילים/מדרגות: חומר גלם: בטון/אבנים משלבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל.</p> <p>6.2.3 משטחים מרווחים: יש. חוואר גמר: אבן משלבות/אבן טבעית.</p> <p>6.2.4 חצר משותפת: יש. (על פי סימון בתוכנית מצורפת). צמיחה: יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכווי במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.</p> <p>6.2.5 מערכת השקיה במגרש כולל ראש מערכת ממוחשב: יש.</p> <p>6.2.6 חצר, צמודה לדירות הגן: יש, בבנייה AM,A; יציאה לחצר מחדר: לפי תוכנית המכר (חצר, מעל תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח לא מגון ולא מערכת השקיה.</p> <p>6.2.7 פירוט מערכות משותפות, בחצר הצמודה לדירות גן: יתכן גישה/וות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרזביים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיובי (הכל לפי העניין ושלא בהכרח יוצג בתוכנית המכר).</p> <p>6.2.8 משטח מרווח בחצר הצמודה לדירות גן: יש, בשטח לא פחות מ-7 מ"ר. מידת המינימום של המשטח לא תפחת מ- 2.5 מ'.</p> <p>כל שיש יציאה נוספת לחצר הפרטית יהיה משטח מרווח בעומק מינימי של 1.20 מ' ולפחות ברוחב פתח היציאה בתוספת 30 ס"מ מכל צד.</p> <p>6.2.9 גדר בחזיתות של המגרש: חומר: לפי היתר הבניה ודרישת הרשויות. בגובה ממוצע לפי תוכנית הפיתוח המאוישת ולפי קביעת החברה.</p> <p>6.2.10 קומות עמודים מפולשת (קומה פטוחה בחלקה): אין.</p>	<p>פיתוח המגרש 6.2</p>

6.3 דירוג אנרגטי

- 6.3.1 האם בוצע דירוג אנרגטי לדירה בהתאם לתקנות מקורות אנרגיה (הציגת דירוג אנרגטי ליחידת דיר (להלן – תקנות דירוג אנרגטי).
לא – לדירה לא נדרש ולא בוצע דירוג אנרגטי.

7. מערכות משותפות**7.1 מערכת גז:**

- 7.1.1 **הכנה לאספקת גז:** סידור מרכזי באמצעות צבר/^י גז תת-קרקעי, בהתאם עם חברת הגז, ובמיוחד המתוואר בתכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה / או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידה הצורך תינטענה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה.

מובחר בזאת כי צבר/^י הגז כאמור, ונרתת אספקת הגז הימם בעלות חברת הגז.

7.1.2 נרתת גז ממקור מרכזי לדירה: יש;**7.1.3 נרתת אספקת גז בתוך הדירה: יש. מיקום: ראה טבלה 4 (סעיף 6.3).****7.2 סידורים לכיבוי אש:****7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדר מדרגות: אין.****7.2.2 מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים: אין.****7.2.3 מערכת כיבוי אוטומטית – מצלזים (ספרינקלרים):** ככל שידרש ע"י דרישות רשות ה/cgi והנחיות ייעץ הבטיחות.**7.2.4 עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותוכלון:** יש. לפ"י דרישות ה/cgi והנחיות ייעץ הבטיחות.**7.2.5 גלאי עשן:** ככל שידרש ע"י רשות ה/cgi והנחיות ייעץ הבטיחות.

הערה: כל סידורי הcabאות, לרבות מערכות גליי וכיבוי אש, ברזי כיבוי (הידרנטים) וארכונות כיבוי בשטחים משותפים או פרטיטים, מיקום וכמות לפי דרישות רשות הcabאות.

7.3 אוורור מאולץ בחניונים: יש.**7.4 מערכת מיזוג אויר מרכזי (להזנת הדירות): אין.****7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות: אין.**

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

7.7 מתקנים אחרים: בבניינים BM,B1,B2,BM: גנרטור לשעת חרום לכל המתקנים והמערכות הנדרשים בחוק / או לפי הנחיות הבטיחות, (caso תאורית חרום, משאבות מים לכיבוי אש).

מערכות סניקה ומשabayot מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), חדרים לשימוש כלל הדירות במבנה ולטובת בניינים סמכים, או בבניינים סמכים לטובה הבניין וכו'. **מיקום וכמות:** לפי תוכנית המתכננים והיועצים.

8. חיבור המבנה למערכות תשתיות**8.1 חיבור לקו מים מרכזי: יש; מונה מים ראשית בית: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות הרשות המקומית.****8.2 חיבור לביבוב מרכזי: יש.**

8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל, בהתאם להוראות חברת החשמל: יש. לא כולל התקנת מונה.

8.4 הכנה לחברו הבניין לרשת הטלפונים: בהתאם לתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.

8.5 חיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה/אינטרנט): אין. הכנה בלבד (ראה גם סעיף 10.3.7).

8.6 פיתוח כליל הגובל במגרש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כלולים במחיר הרCHASE. עבודות שביצועם בפועל

עשוה ע"י הרשות המקומית אינם באחריות החברה.

8.7 בחדרי אשפה: מכלים ניידים וברצ מים.

מיקום למיחזור אשפה: יש.

פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.

9. רכוש משותף לבניין/ים / לאגף/ים, לפי העניין

חתימת המוכר

חתימת הקונה

	תיאור הרכוש המשותף:	9.1
9.1.1	מקומות חניה משותפים: באם סומנו כמשותפים בתוכנית המכר.	
9.1.2	קומה מפולשת חלקית (קומה כניסה ועמודים, פתווחה חלקית): אין.	
9.1.3	מחסנים שאין צמודים לדירות: לפי החלטת בחברה.	
9.1.4	מבואה (לובי) בקומת כניסה: יש.	
9.1.5	מבואה (לובי) קומתית: יש.	
9.1.6	חדרי מדרגות (מספר): 1 (למגורים, בכל בניין/אגד).	
9.1.7	פיר מעליות: יש; מעליות: יש; מספר מעליות: 1 (למגורים, בכל בניין/אגד).	
9.1.8	גג משותף: לפחות חלקו התחתון על ידי מיתקנים על הגג: יש.	
9.1.9	ממ"ק/מקלט: אין. יש מריחסים מוגנים דירתיים - ממ"דים.	
9.1.10	חדר דודים משותף: אין.	
9.1.11	МИתקנים על הגג: יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות למגורים / או למסחר) כגון: מערכות סולאריות, וכל מיתקן אחר שתדרוך רשות מוסמכת על פי כל הדין.	
9.1.12	חצר ושטח פתוח בתחום המגרש: יש. שטח ללא גינון: יש.	
9.1.13	MITKINIM V'CHALKIM NOSFIM SHL HABIT SHAINIM RAKOSH MASHOTUF LBNAYIM LIFI HUNAYIN: כמפורט בהסכם המכר ובפרקאים אחרים במפרט זה, המסתומנים כרכוש משותף בתוכניות המכר. כל מיתקן/ים וחלק/ים /או מערכות לרבות (אך לא רק), צובר גז, מיסעות גישה לחניות, חדר משאבות ותיכולות, מאגרי מים, חדר/ אשפה, וכל החללים והמערכות המשותפות המשרות את כל דירות הבניין / או חלקם, שלא הוצאו מהרכוש המשותף או שהוחזרו לרכוש המשותף, והכל עפ"י הוראות הסכם המכר והוראות מפרט זה.	
	यובהר כי רכוש משותף של שטח המסחר, יתכן ולא יהווה רכוש משותף של בינוי/ המגורים, אלא אם משמש לפי קביעת החברה גם את בניין המגורים, ולרכוש אין ולא תהיה כל זכות בקשר עם רכוש משותף כאמור.	
	חלק/ים (באם קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:	9.2
9.2.1	חדר מדרגות, (AMILUT).	
9.2.2	קומה טכנית.	
9.2.3	גישה לחניה משותפת.	
9.2.4	לובי בקומת כניסה.	
9.2.5	לובי קומתי.	
9.2.6	גישה מחדר מדרגות אל המיתקנים השונים (המשותפים) על הגג.	
9.2.7	גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות.	
9.2.8	גישה מחדר מדרגות או מלויבי קומתי לחדר/ים טכני/ים (משותפים).	
9.2.9	חלק הגג – התפוס על ידי מיתקנים משותפים על הגג.	
9.2.10	מעלית.	
9.2.11	ממ"ק / מקלט. (אין- יש מריחסים מוגנים בדירות).	
9.2.12	חלק אחר: קומות חניון למעט חניות פרטיות, חדרים טכניים וחלקים ככל שיוגדרו ע"י החברה רכוש משותף.	

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

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

9.4 שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:

בהתאם לחוק המקראיין ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישת הרשות.

9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:

יהיה על פי הקבוע בחוק המקראיין התשכ"ט-1969.

9.6

שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו:

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

9.7

חלוקת המוצאים מהרכוש המשותף (ו/או שיוחדרו לרכוש המשותף):

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

- א. עדמות החניה שבתחום המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויזממו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה של החברה.
- ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויזממו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה של החברה. וכן כל השטחים שהוצאו מהרכוש המשותף ואשר לא נמכרו עד מועד רישום הבית המשותף.
- ג. מרפסות וגגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).
- ד. חדר השנאים (כל שיש במגרש) מוצאו מהרכוש המשותף.
- ה. ככל שבעת רישום הבית המשותף לא יזממו כל החניות ו/או המחסנים לדירות, יזממו החניות והמחסנים לתא שבבעלות המוכרת.

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנכיגות הבית המשותף.

נספח ב' הערות כלליות.

נספח ג' טבלת זיכויים.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספח א' – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

- 10.1 תוכניות אלו יצורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט:
10.1.1 תוכנית הדירה בקנה מידת לא קטן מ- 1:50 ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כליליות (חיצונית) של הדירה.
10.1.2 תוכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידת לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.
10.1.3 תוכנית קומה טיפוסית בקנה מידת לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.
10.1.4 תוכניות קומת כניסה/ קומות מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידת לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימן הרכוש המשותף ושטחים דירותיים מואגדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בציולם מוקטן לקנה מידת 1:200.
10.1.5 תוכנית קומת גג בקנה מידת לא קטן מ- 1:100.
10.1.6 תוכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידת 1:250 ה כוללת סימן חצר משותפת וגינות צמודות.
- 10.2 בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות ולחומרי הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין:
(א) פעולות שוטפות לתחזקת כל רכיבי הדירה על גימורם.
(ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטرومכניות וכיוצא באלה.
(ג) תדריות ואפין ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.
- 10.3 המוכר ימסור לרכוש דירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה בבניין תוכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומרי הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין:
(א) פעולות שוטפות לתחזקת כל רכיבי 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) תדריות ואפין ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.
(ה) רשימת צוות המתכננים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/מייליה.
(ו) תוכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד של אינסטלציה סינטירית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוחה. המוכר יצרף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור למסור אותן לנציגות הזמן או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מינויה.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זהור וצפריר שרבט בע"מ/ מפרט מכר למשתכן – משבב"ש מהדורות 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

לפי הנחיות משhab"ש, להלן תוכניות נוספות שיועברו לكونה לפי בקשתו

לאחר חתימת על חוזה המכר ובהתקף לבקשת הרוכש, על המוכר יהיה, בנוסף לאמור בציו מכר דירות (טופס של מפרט) התשל"ד – 1974 נספח א', למסור לרוכש תוכניות נוספות כמפורט להלן.

- מועד מסירת התכניות יהיה בסמוך למועד סיום ביצוע שלד הבניין.
- המוכר יהיה רשאי להקדים מועד זה לפי בחרותו.

א. חסמל ותקשות: החברה תמסור לكونה את תכנית החשמל הדיריתית הכלולת חולקת מעגלים, סוג המעגלים,

הכנות למיניהן לרבות מערכת אוורור / מזוג אויר, מיקום אביזרי קצה, לוחות ומקרה לסימונים.

ב. אינסטלציה סניטרית: החברה תמסור לكونה תכנית של מערכת האינסטלציה הדיריתית הכלולת מעבר עקרוני

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

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לアイcot הבניה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ/ מפרט מכר למשתכן – משhab"ש מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

נספח ב' – העורות כלליות ואזרחות

הערות כלליות למבנה ולדירה

1. כל המוצרים והמלאכיות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבנייה והתקן הישראלי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
2. מתקן לאנטנת תק' (מס' 3) תש"ע-2010.
3. בינוי יותקן מתקן לאנטנת לקליטת שידורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מתקני אנטנות לקליטה משותפת (אקס'ם) ומיתקן אנטנות לקליטה אינדייזודיאלית (אקס'א).
4. הוועדה המקומית רשאית לפטור את החברה מחובות התקנת מתקן לאנטנת לקליטה שידורי החובה אם קיים הסדר אחר המבטיח שככל דירה יהיה ניתן קלולות 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. ככל שידרש להעיר בסמוך לתקרה מערכות למיזוג אויר, תעלות לאוורור מכני, חשמל /או אינסטלציה, יcosו בתקרה קלה /או סגירה אחרת יושנו את צורתו /או גובה החלל בהן עבירות.
7. באבן טבעיות, בריצוף וחיפוי ובכפוף לתקנים, יתכוו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "ענינים", וכן התוחמצנות מינרלים (ברצף) המתבטאות בכתרמים דמי חולדה. הכל בכפוף לדרישות התקינה וכליל המוצע.
- 8.lemnיעת ספק יודגש כי אם תידרש החברה להעמיד שטח/ים בתחום המבנה /או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין /או בניינים אחרים סטוקים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקן הבניין לצורך גישה, וכן ביכולת השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצאות הקרקע למעבר כבלים. כמו כן יהיו גופים אלו פוטרים מתשולם מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
9. חל איסור חמוץ לאחסן במחסנים דירתיים חומריים הפלטניים ריחות חריפים או רעלים, באזיזות פתוחות או סגורות.
10. במחסנים (כלל שקי'מים), שירכשו ע"י הדירות יכול שייחיו תקרות מונמכות, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרותים כל הבניין. הזנת החשמל למחסנים תעשה מהרכוש המשותף ונפרד למחסנים בלבד ובאופן שלא יפגע בשימוש ובתפקיד.
11. מיקומם של דוד המים החמים וייח' מיזוג האויר באזורי תילית כביסה, מקטינים החחל ועלולים ליצור הפרעה אך לא פחות מקבע בפרט.
12. באם יספקו ויותקן מערכות מיזוג האויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחסות עיבוי שרמת הרעש שלהם עומדת בדרישות התקנות לרעשים ומפצעים.
13. חשוב להזכיר כי יש לאוורר המרכיב המוגן, באופן תקין לפחות השלישי הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שריד' גז ראנון אשר עלול להימצא בארגטים (חצץ), המופק מבטון האדמה והנמצא בקירות הבטון שמהם עשוי המרכיב המוגן.
14. יתכוו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחריות המשרות כל הדירות במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, חניות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכני ויוציא הפרויקט.
15. ברצפה, קירות ובסמוך לתקרת הדירה, או המחסן או החניה, יותן וועורות צנורות (מים, ביוב, ניקוז ועוד) וכן פתחי ביקורת, שהשייכים לכל הבניין, ומהווים חלקים משותפים.
16. נסעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפילו דרכי נסעה המרוצפים בארכיה "אבן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות בRICT' זה.
17. יתכוו שינויים במספר מקומות החניה ומיקוםם בהתאם לצרכי התכנון /או אישור הרשות. ובכל מקרה זכויות הרוכש לא תיפגענה.
18. במקרה של סתירה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' [מפורט מחיר מחייב מחיר למשתכן מהדרה 14-18, 28.11.18], תגברנה הוראות הנספח, בכפוף לכל דין.
19. כמו כן, במקרה של סתירה בין הוראות החוזה /או הוראות הדיין /או המכרח ("ההוראות") לבין המפרט לעיל – תגברנה ההוראות.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הינם אר ורך הנדרשים במפרט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 14 - 28.11.2018 .
2. המחירים הננקובים לעיל כוללים מע"מ.

חתימת המוכר

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לאיכות הבניה / זהור וצפריר שרבט בע"מ/ מפרט מכרך למשתכן – משחבות מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023

מקרה:
יח' - יחידה.
מ"א- מטר אורן.

זכויות ושינויים בהסכם ללא תוספת מחיר

נושא	תכלוה	ערך כללי לדיכוי כולל מע"מ
ארון מטבח	ארון המטבח עצמו, משטח העבודה, חיפוי בגובה 60 ס"מ לכל אורך המשטח, סוללה למים חמימים וקרים וכיור מטבח, הכל כמפורט במפרט זה	1,000 ש"מ
סוללות למים	סוללות למים בחדרי רחצה: כיור, אמבטיה, ומקלחת (לפי הקאים בפועל הדירה). mobasher ci begin sollla limim chameim vekrim rab-drer (ainterfuz), la nitan lekbel zicci.	200 ש"מ ליחידה
נקודות טלפון	---	75 ש"מ ליחידה
בית תקע	בית תקע רגיל במעגל משותף (לא מוגן מים ולא מעגל נפרד / כח).	125 ש"מ ליחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זכוי בגין כנף הדלת בלבד. (חויה לבצע משקוף בפתח).	750 ש"מ ליחידה

חותמת המוכר

חותמת הקונה

נספחים א', ב', ג'

מסד לaicות הבניה / זוהר וצפריר שרבט בע"מ/ מפרט מכרך למשתכן – משבב"ש מהדורה 14 / מגרשים 110-114 / תאריך: 07.08.2023