

מגדל סנדי

לפי צו מכון (דירות) (עופס של מפרט) התשל"ד 1974
(תיקון התשס"ח-2008 ותיקון התשע"ה-2015)
כולל התאמות והבהרות הנכונות למבנה ולדירה

מחיר מופחת – מפרט מהובע

שם האתר צrifin, באר יעקב

דירה מדגם

מס' חדרים

דירה מס'

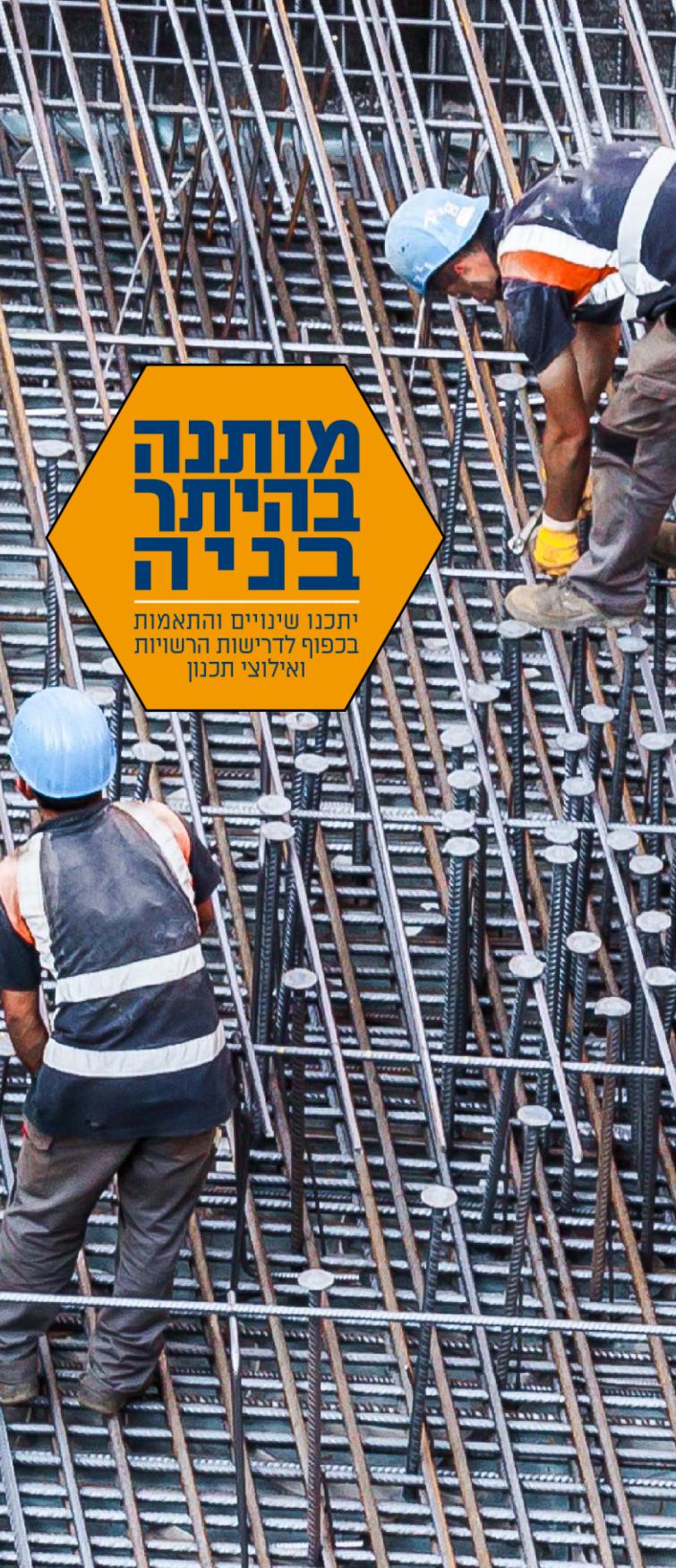
קומה מס'

בניין מס'

מגרש מס'

מוגנתה בביתר בנייה

יתכננו שינויים והתאמות
בכפוף לדרישות הרשייה
ואילוצי תכנון



START
A NEW BEGINNING

мотנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

תוכן עניינים

פרק א. פרטי דירה

- סעיף 1: כתובות המבנה ומיקום המגרש (1.1-1.2).
- סעיף 2: בעל הקרקע והזכות שהקונה רוכש (2.1-2.2).
- סעיף 3: מיקום הדירה בבניין, מחסן וחניה.
- סעיף 4: תיאור הדירה.
- סעיף 5: שטח הדירה ואופן חישוב שטחה.
- סעיף 6: פרוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה בלבד, ואופן חישובם (6.1-6.7).
- סעיף 7: סיטיות קובלות (א-ב).
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבניה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השלם.

פרק ב. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזרים

- סעיף 1: תיאור הבניין, הקומות ויעודה של כל קומה (1.1-1.6).
- סעיף 2: חומר הבניין והגמר (2.1-2.23).
- סעיף 3: תיאור הדירה, חומר הגמר ואביזרים.
- סעיף 3.1: גובה הדירה.
- סעיף 3.2: (טבלה 2) רשימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
- סעיף 3.3: ארונות מטבח ורחצה (3.3.1-3.3.3).
- סעיף 3.4: מתקן לתליית כביסה.
- סעיף 3.5: (טבלה 3), רשימת דלתות, חלונות ותריסים.
- סעיף 3.6: (טבלה 4), מתקני תברואה (לימ, ברזים), ואביזרי אינסטלציה נוספים (3.6.1-3.6.8).
- סעיף 3.7: (טבלה 5), מתקני חשמל ותקשורת (3.7.1-3.7.11).
- סעיף 4: מתקני קירור/חימום בדירה (4.1-4.9).
- סעיף 5: סידורי כיבוי אש ובתיות בדירה, במחסן (5.1-5.3).
- סעיף 6: עבודות פיתוח ושונות.
- סעיף 6.1: חניה (6.1.1-6.1.6).
- סעיף 6.2: פיתוח המגרש (6.2.1-6.2.9).
- סעיף 6.3: דירוג אנרגטי.
- סעיף 7: מערכות משותפות.
- סעיף 7.1: מערכות גז (7.1.1-7.1.3).
- סעיף 7.2: סידורים לכיבוי אש (7.2.1-7.2.5).
- סעיף 7.3: אווורור מואלץ במרתפי חניה.
- סעיף 7.4: מערכת מזוג אויר מרכזית.
- סעיף 7.5: מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות.
- סעיף 7.6: תיבות דואר.
- סעיף 7.7: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- סעיף 8: חיבור המבנה למערכות תשתיות (8.1-8.7).
- סעיף 9: רכוש משותף.
- סעיף 9.1: תיאור הרכוש המשותף (9.1.1-9.1.13).
- סעיף 9.2: חלקים שאין להוציאם מהרכוש המשותף (9.2.1-9.2.12).
- סעיף 9.3: בית משותף (רישום ופרטים).
- סעיף 9.4: שיעור של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
- סעיף 9.5: סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית.
- סעיף 9.6: שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשירותים המחייבים בקשר אליו.
- סעיף 9.7: החלקים המוצאים מהרכוש המשותף.

נספחים

נספח א', מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב', הערות כלליות.

נספח ג'

טבלאות חיבורים / זיכיון.

נספח ד', הנחיות ראשוניות לתחזוקה ולשימוש.

мотנה בהיתר בנייה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכון

דירה מודגמ:	שם האתר: צrifin, באר יעקב
מס' חדרים:	
דירה מס':	
קומה מס':	
מחסן מס':	
חניה מס':	
בניין מס': 1	

"מפרט מכיר"

לפי צו המכיר דירות (טופס של מפרט) התשל"ד – 1974

(לربות תיקוניים שונים מאוחרים)

(כולל התאמות והבהרות הנכונות לבנייה ולDIRA)

(להלן "המכיר/ת" או "החברה")

נספח לחוצה בין: מגוריו שפונדר פדלון בע"מ.

לבין:

(להלן "הרכוש/ים" או "הקונה/ים")

ת.ז. _____
ת.ז. _____

מתאריך: _____

A. פרטי דיבוי

- ישוב: באר יעקב. רחוב ווס' בית: יקבע בהמשך ע"י הרשות המקומית:
 - גוש מס': 4233. חלקות מס': 6,7,8. מגרשים: /או כל חלקה/ות אחרת/ות שתוויצר/נה עקב הליכי תכנון, פיצול, איחוד או חלוקה מחדש של החלקות הנ"ל, כולל או חלקי, ככל שתהיינה; 118,120;
 - התכנית החלת במקום: תמל"א 1018 /או כל תכנית בניין עיר אחרת החלת /או שתחול על המקרקעין;
- בעל הזכויות בקרקע: רשות מקרקעי ישראל (ר.מ.י.)
 - הזכות שהקונה רוכש בדייה: חכירה.
 - שם המחכיר: רשות מקרקעי ישראל (ר.מ.י.)
 - תוקופת החכירה: 98 שנים. תחילת תקופת החכירה: 16.3.2021.
- דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

.4 להלן תיאור הדירות בבניין:

דירת 3 חדרים, דירות מודגמים WC, WB:

בדירה: כניסה, חדר דיר, מטבח ופינת אוכל, חדר שינה הורים, מרוחב מוגן דירת (להלן - מ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), שירות אווחים (בית שימוש נפרד), מרופסת שירות, מסתו כביסה/מערכות (גישה מרופסת שירות), מרופסת שימוש (יציאה מהחדר דיר).

דירות 4 חדרים, מודגם AW:

בדירה: כניסה, חדר דיר, מטבח, פינת אוכל, חדר שינה הורים, מרוחב מוגן דירת (להלן - מ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלהת), שירות אווחים (בית שימוש נפרד), מרופסת שירות, מסתו כביסה (גישה מרופסת שירות), מרופסת שימוש (יציאה מהחדר דיר).

דירות 5 חדרים, דירות מודגם SW:

בדירה: כניסה, חדר דיר, מטבח ופינת אוכל, חדר שינה הורים ופינת ארון, 2 חדרי שינה, מרוחב מוגן דירת (להלן - מ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלהת), שירות אווחים (בית שימוש נפרד), מרופסת שירות, מסתו כביסה/מערכות (גישה מרופסת שירות), מרופסת שימוש (יציאה מהחדר דיר).

.5 שטח הדירה

שטח הדירה הוא: כ- _____ מ"ר. המוחשב לפי הכללים אלה:

(א) השטח הכלוא בתוך המכלול הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.
לענין זה –

(1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמחוצה לה, לרבות בין הדירה לבין מרופסת השימוש, بينما לבין שטח משותף בקומה או בינה לבין דירה או תכנית אחרת. כאשר קיר חוץ מפריד בין דירה אחרת עبور קו המכלול האמור במרכזו של קיר החוץ;

(2) "פני החיצוניים של קיר חוץ" – פני הקיר בלבד גימור; בקיר עם חיפוי אבן פני הקיר יכללו את החיפוי.

(ב) בדירה רב מפלסית יוחשב וופרט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.

(ג) שטחו של כל מפלס מדרגות בדירה יוחשב פעמי אחד בלבד לפחות לפני ההייל האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים; השטח יוצרף למפלס שמןעו עולה מהלך המדרגות.

(ד) בחישוב השטח יכללו רק השטחים שגביהם תואם לנדרש בתיקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר, תנאיו וагרות), התשל"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבנייה) (בקשה להיתר).

(ה) **למניעת ספק יודגש כי רישום השטחים בטאבו יעשה על פי הוראות הדין ונוהלי לשכת רישום המקראקיין.**

.6 פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדיו^(א):

6.1 **מרופסת/ות שימוש בשטח⁽¹⁾:** כ- _____ מ"ר. מתוכה מרופסת/ות השימוש מקורה בשטח (ככל וקיימת): כ- _____ מ"ר.

הערה החברה: קירוי הכוונה למשטח מלא דמו תקרה (לא פרוגול) הנמצא קומה אחת מעל בלבד.

6.2 **חניה מקורה מס^(ב):** _____ (יש לצרף תכנית שטח הchnihah עם סימון מקום הchnihah המוצמדת);

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

6.4 **מרתף דירתית בשטח⁽³⁾:** אין.

6.5 **גג מוצמד לדירה בשטח:** אין.

6.6 **חצר מוצמדת בשטח⁽⁴⁾:** אין.

6.7 **אם יש שטחים/חלקים/אדריכים, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדיו יש לפרטם** (מהות ושטח).

מסתו כביסה/מערכות: כמפורט בתוכנית המכר. (יתכן ומפלס רצפת המסתור יהיה נמוך מהמפלס רצפת הדירה).

(א) החמצדות, ככל שקיים, יוצמדו לדירה בעת רישום הבית המשועף בהתאם להוראות חוק המקראקיין ו/או ירשמו בכל אופן חוקי אחר, לפי החלטת החברה ובהתחשב באופן רישומו של הבניין בלשכת רישום המקראקיין.

(ב) ידוע פה תכנון, כי על פה תכנון החניות בבניין ו/או פרויקט, ייתכן כי פתיחת דלתות כלי רכב בשוויה לגארם לחדרה לתוך חניה סמוכה (לרכבות לתוחום החניה שתוצמד לדירתה הקונה) ולכך לא תחיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישת כלבי המוכר בקשר עם האמור.

(ג) הפירוט מתייחס למוחסן דירתית מוצמד, הממוקם מחוץ לגבולות מכלול המגדיר שטח הדירה, המשמש את הדירה באופן בלעדיו.

סופחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

תיכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת שחוץ" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המציגו הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעקים^(ד) הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלם במרפסת^(ה).
2. **הערת החברה** - מובהר כי מידת חישפתה של המרפסת לשמש ו/או לאור טبعי תלויה בגורמים שונים, בין היתר, בכיוונה, במיקומה בבניין ובבנין פיזית כלשהו הן בתחום המגרש והן מחוץ לה.
3. **שטח של מיחסן**, הוא השטח הכלוא בין קירות המיחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המיחסן מפריד בין חלק של דירה אחרת^(ו) יכלול רק השטח שמתחתיו למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המיחסן גובל בשטח משותף יכלול שטח הקיר במלואו.
4. **שטח של מרתקף**, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורתי מתחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפריד בין חלק של דירה אחרת יכלול רק השטח שמתחתיו למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף יכלול שטח הקיר במלואו.
5. **שטח הדירה**, כולל את כל חלקי הדירה המשומנים בתוך המציגו כמפורט בסעיף 5 (א) בפרק א' למפרט זה, לרבות שטחים הנמנכים מהՃדרת האגובה המינימלי, אך הם מעבר לשטח המינימלי המחייב לחלקי הדירה השונים, לפי תקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר תנאי ואగרות) התש"ל-1970. מובהר כי שטח הדירה אינם כוללים חישוב ותוספת חלקה היחסית של הדירה ברקורס המשותף.
6. **הערת החברה - חניה ו/או שטחים/חלקים/אזורים**, נסופים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדי, שלא נקבע לעיל, אופן חישוב השטח, יקבע הדבר לפי המקובל בסביבות העניין ו/או הפניה לממצג בתוכנית המכר.
7. **חישוב השטחים** כפוף לסטיות המקובלות והסבירות ביצוע או במידעה או בחישוב השטח או מוגבל במידה שלמה. הכללים לחישוב שטח בסעיפים 5, 6 ו-7 לחילק א' במפרט זה, הוגדרו בצו מכון דירות (טופס של מפרט), תש"ד – 1974 (כפי שתוארו בק"ת 6649 מיום 24.2.2008) (להלן: **הכללים**), ככל שיש סתירה בין הכללים לבין שיטות חישוב אחרות לחישוב "שטח" (כגון: ברשויות, בתכנון, בפסק"ד וכו'), יגבורו הכללים כהגדרתם לעיל.

7. סטיות קבילות:

- הסטיות המפורחות להלן הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה:
- (א) סטייה בשיעור של עד 2% בין שטח ממפורט בסעיפים 5 ו-6 ובין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של חצר תוורר סטייה גדולה יותר ממפורט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.
 - (ב) סטייה בשיעור של עד 5% בין מידות וكمויות האבזרים במפרט ומידות וكمויות האבזרים למעשה.

הבהרות החברה:

- **لسעיף א':** סטיות במידות המציגו בתוכניות המכר ובין המידות למעשה לא ייחסו כסטייה או אי התאמת מתיאור זה ובתנאי שלא יועלן על 2% משטח הדירה ושטחים אחרים (למעט שטח חצר), המפורטים בסעיפים 5 ו-6 לעיל.
- **لسעיף ב':** סטייה בשיעור של עד 5% בין מידות וكمויות האבזרים במפרט ומידות ו الكمויות האבזרים למעשה הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה (אבזרים קרי: אריחים, חלונות, דלתות, תריסים, קבוקות שרברבות, ארון).

8. שם עורך>b>הבקשה להיתר ("להלן" **הأدראיכל**): גל-אור פישביין אדריכלים בע"מ.

טלפון: 03-8961272 Fax: 050-2294900 כתובת: הנמל 36, תל אביב.

דוא"ל: office@gf2005.co.il

(ד) "פניהם החיצוניים של קיר חוץ או המעקים" בסעיף זה כמשמעותו של פניו החיצוניים של קיר חוץ בסעיף 5(א)(2) בפרק א'. מובהר כי אין באמור כדי לחייב את החברה להציג את השטח הנ"ל לדירה ו/או לרשותו אוטו בכל דרך שהיא, אם בכלל. כל הצמדה ו/או רישום כאמור, ככל שתבחר החברה לבצעו, ייערך בהתאם לשיקול דעתה של החברה ועל פי הנחיות הרשותות המוסמכות.

(ה) "דירה אחרת" לרבות השטחים הצמודים אליה, למעט מיחסן המהווה חלק מהרכישת המשפט של הבניין.

(ו) ככל ולDIRICHET שטחים מודולריים בזאת כי אין לחברת התחריבות לספק גינון לאוותה חצר ו/או מערכת השקיה ו/או הכנות מיוחדות בנוגע לסוג האדמה וכו', אלא מדובר בהצמדה שטח החצר בלבד.

(ז) שטח החצר המפורט בתוכנית המכר כפוף לשינויים על פי דרישות הרשות ו/או יועצי החברה. מובהר, כי בשטח החצר עשויים להיכל גם שטחים מוצפפים ו/או שבילים, לפי שיקול דעת החברה. שטח החצר מתייחס לשטח לא מגוון ולא מערכת השקיה. בשטח החצר ייתכן מעבר ומיקום של מערכות משותפות של הבניין כדוגמת קווים ושוחות ביוב וניקוז, קווי חשמל או בזק, פילרים וצדומה. הרוכש מתחייב לנגישות לטיפול ותיקונים במערכות אלה במידה שהיא צורך בכך.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

.9. שם האחראי לתכנון השלד (להלן "המהנדס"): רון מושלמי מהנדסים בע"מ.

טלפון: 03-5669498 פקס: 03-5600830 כתובת: הרכבת 58, תל אביב.

דוא"ל: office@ron-eng.co.il

תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואכיזרייה

.ב.

* המוכר רשיי להכניס שינויים בחולקה פנימית של דירות אחרות וחלקים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברcox המשותף.

* כל המוצרים והמלектות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי הרשמי והתקנות, התקפים למועד קבלת היתר הבניה. אימוץ שינוי בתקן או בתקנה לאחר קבלת היתר הבניה, או אי שינוי לפני היתר (באישור רשות מוסמכת), לפי החלטת המוכר.

תיאור הבניין

.1

בנין מגורי רב משפחתי, אחד מתווך שני בניינים ("בניין 1, ו-בניין 2") שיבנו במבנה אחד.

בניין 1 הינו בניין "רב קומות" הכלול קומת קרקע ועוד 24 קומות למגורים.

בניין 2 הינו בניין "גבוה" דו אגפי הכלול קומת קרקע (בעיקרה למגורים) ועוד 7 קומות למגורים. הבניינים נמצאים מעל מרתק תלת מפלסי לחניה ושרות משותף לשנייהם.

[הגישה לקומות מרתק 2- ו-3- מבניין 2 רק דרך המדרגות (לא גישה מהמעליות).]

הבנייה יבנו בשלבים או במקביל לפי החלטת החברה, ובמסגרת התוכנית "מחיר מופחת" וגם לשוק החופשי. אופן רישום הבניינים כבית משותף, יעשה לפי הנחיות הרשות ולפי כל דין.

בבניין 1: 91 דירות למגורים; בניין, דירות^(*), הכוונה למגורים בלבד;

בבניין 2: 45 דירות למגורים; בניין, דירות^(*), הכוונה למגורים בלבד;

(*) לפי חוק מככ (דירות) התשל"ג - סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה" - חדר או מערכת חדרים שנועד למגורים, לעסק, או לכל צורך אחר.

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

קומות מרתק משותפות ל-2 הבניינים

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת	קומות מתחת/על למפלס קומת הכניסה הקבוע לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתכננים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, מעליות, דרכי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וջדר משאבות, דרכי מפוחים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	-3	קומת מרתק
יתכן ומערכות שומות הממוקמות בבניין אחד ישרתו גם الآخر.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, מעליות, דרכי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וջדר משאבות, דרכי מפוחים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	-2	קומת מרתק
הגישה לקומות מרתק 2- ו-3- מבניין 2 רק דרך המדרגות ללא גישה מהמעליות.	חניות, מיסעות, מעברים, מבאות, מעליות, דרכי מדרגות, מחסנים, דרכי מפוחים (טרפם), דרכי גנרטור, דרכי חשמל/תקशורת (מוניון), פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---	-1	קומת מרתק

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 6 מתוך 40

מסד לائقות הבניה / מגורים שפונדר פדלוں בע"מ / צריפון, באר יעקב / "מחיר מופחת" / תאריך: 30.10.2024

© כל הזכויות שמורות לחברת מסד גروف

мотנה בהיתר בנייה

תכנו Shinovim והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנו

בנין 1

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתח/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועת לבניין ⁽²⁾	כינוי או תיאור קומה
בפיותה: שבילים, רחבות, ג'ינן, מדרגות, צבריה/ גז. פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות, לבניין/ים, לפי העניין.	מבואת כניסה (לובי), פרוזדורים, מעליות, חדרי מדרגות, חדר לרוחות הדירותים, חדר עגלה, חדר אשפה (דחסנית, עגלה ומוחזור), חדר לדואר, חדר חשמל/תקשורת, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	קרקע	קומה כניסה לבניין
---	מגורים, מבואה קומתית, פרוזדורים לדירות, מעליות, חדרי מדרגות, מטבח, מטבח אשפה (שוט), חדר דוודים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	4 (בכל קומה)	1-22	קומות מגורים
---	מגורים, מבואה קומתית, פרוזדורים לדירות, מעליות, חדרי מדרגות, מטבח, מטבח אשפה (שוט), חדר דוודים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	23	קומות מגורים (מיניבטהאוד)
---	מגורים, מבואה קומתית, פרוזדורים מעליות, חדרי מדרגות, מטבח אשפה (שוט), חדר דוודים, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	1	24	קומות מגורים עליונה (פנטהאוד)
---	חדרי מדרגות, מבאות, מאגר מים וחדר משאבות, חדרים טכניים, מפוחים, מטבחים ומערכות טכניות (משופפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	גג טכני
עליה לגג זה למורים בלבד. ובאמצעות סולאריות, מפוחים, מטבחים ומערכות טכניות (משופפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	---	גג עליון
---	---	---	24	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא נכללו הגגות העליונים			28	סך הכל קומות לבניין

בנין 2 (סביבה חוץ פנימית כולאה)

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתח/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועת לבניין ⁽²⁾	כינוי או תיאור קומה
בפיותה: שבילים, רחבות, ג'ינן, מדרגות, צבריה/ גז. פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות, לבניין/ים, לפי העניין.	מגורים (ג). מבואת כניסה (לובי) – פרוזדורים/צפוני, פרוזדורים, מעליות, חדרי מדרגות, חדר לרוחות הדירותים, חדר עגלה, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	5	קרקע	קומה כניסה לבניין
---	מגורים, מבאות (דרכית/צפונית), פרוזדורים לדירות, מעליות, חדרי מדרגות, פירים, מטבחים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	9 (בכל קומה)	1,2	קומות מגורים
---	מגורים, מבאות (דרכית/צפונית), פרוזדורים לדירות, מעליות, חדרי מדרגות, פירים, מטבחים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	8	3	קומות מגורים

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 7 מתוך 40

מסד לائقות הבניה / מגורים שפונדר פדלון בע"מ / צריפון, באר יעקב / מחיר מופחת / תאריך: 30.10.2024

© כל הזכויות שמורות לחברת מסד גروف

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחכק/מעל למפלס קומת הכניסה הקבועה לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
---	מגורים, מבואות (דרומייה/צפונית), פורזדים לדיורות, מעליות, חדרי מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	6	4	קומות מגורים
---	מגורים, מבואות (דרומייה/צפונית), פורזדים לדיורות, מעליות, חדרי מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	4	5	קומות מגורים
---	מגורים, מבואות (דרומייה/צפונית), פורזדים לדיורות, מעליות, חדרי מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	6	קומות מגורים (מינি פנטהאוז)
---	מגורים, מבואות (דרומייה/צפונית), פורזדים לדיורות, מעליות, חדרי מדרגות, פירם, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות.	2	7	קומות מגורים עליונה (פנטהאוז)
---	חדרי מדרגות, מערכות סולאריות, מפוחים, מתקנים ומערכות טכניות (מושטפות/פרטיות), לפי דרישת המתקנים והרשויות.	---	---	גג עליון (ראשי)
---	---	---	8	סך הכל קומות למגורים
במנין הקומות לא כולל הגג העליון (ראשי) וקומות מרتف 2-3.-			9	סך הכל קומות לבניין

הערות והבגרות:

- (א) יתכנו שניים בטבלה בהתאם להיתרי הבניה.
- (ב) במרקחה שיש יותר מכינסה אחת לבניין, יש לציין איזו מהכינסים היא הכניסה הקבועה לבניין [כהגדرتה בתיקנות התכנון והבנייה בקשה להיתר].
- (ג) ככל ובמסמכי המכיר לא נאמר אחרת, הצבת בריכות שחיה/שכשור, ג'קוזי, בריכות עונתיות ובריכות מתנפחות (להלן "בריכה"), במרפסות הדיורות, בוגנות דיורות הגן שהן ע"ג תקרת בטון (כלל שקיים) ובגגות בניין המגורים, מותנת באישור מתכנן שלד הבניין. למניעת ספק, יודגש, שבכל מקרה האחוריות להעמדת בריכה וכל הקשור והכרוך בครח על הקונה בלבד, לרבות האחוריות לקבלת האישורים הנדרשים בקשר עם כר והקונה מאשר כי הוא מסכים לכך מראש, וכי לא תראה לו כל דרישת או טענה / או תביעה כלפי החברה או מי מטעמה בקשר עם כר.

1.4 חדרי מדרגות משותפים (ראשיים):

מספר חדרי המדרגות בכל בניין:

- בבניין 1:** 2 חדרי מדרגות; **אפיקון כל חדר מדרגות:** אחד מקורה ממפלס מרتف תחתון ועד למפלס הגג טכני. אחד מקורה ממקום הקרקע ועד למפלס הגג טכני.
 - בבניין 2:** 2 חדרי מדרגות; **אפיקון כל חדר מדרגות:** שניהם מקורים ממפלס מרتف תחתון ועד למפלס הגג העליון.
- חדר מדרגות נוסף:** יש, בבניין 1. כניסה לחדר שנאים (טרפו) לשימוש חח'י בלבד.
- מעליות:** יש; המעליות יתאימו לדרישות התקן הישראלי למלטיות מס' 24.81 היוו חשמליות ללא / או עם חדר מכוונות. **מספר המעליות בכל בניין:** 4; **מספר התחנות לכל מעלית:** בבניין 1: 28 תחנות. בבניין 2: 9 תחנות.
- מספר גושעים בכל מעלית:** בבניין 1: 8,8,8,13; **בבניין 2:** 8,8 + 8,8; **מגןון פיקוד שבת^(*):** בבניין 1: יש במעלית אחת. **בבניין 2:** ב-2 מעליות (בעומת א' ב' ג' ד').

גימור כל תא: קירות התא יצופו פלב"ם בלוחות ארכיטקטוניים. על הקיר באחוריו תותקן מראה מגובה המערה ועד לתקרת התא וכל רוחב התא. ריצפת התא תצופה בגROUT או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבועה בצבעו סופי צבוע בתנור או

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בנייה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

תcosa ע"י תקרה מונכת ותותקן בה תוארה ישירה או עקיפה. **פיקוד המעלית/יות:** יהיה מאסף מטה מעלה (בקומת הקרקע) מאסף לשני הכוונים). בבנין הכלול ארבע מעליות או יותר, שהין צמודות אחת לשניה באוטה שורה, יהיה פיקוד פיקוד "יעד".

מהירות המעלית/ות נקבעת בהתאם למספר הקומות: מהירות: לבניין 1: 2.0 / ש'. לבניין 2: 1.0 / ש'.

1.6 **עמדת שומר:** אין.

(*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה למעלית בעלת מנגנון פיקוד שבת, שהפעלו תקבע ע"י נציגות ד"ר הבניין /או חברת הניהול בהתאם לסעיף 59 ז' לוחק המקור עין תשכ"ט-1969.

2.

חומרים הבניין ועובדות גמר, בכלל בניין:

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

2.2 **רצפה ותקרת קומת קרקע:** חומר: בטון מזון /או בטון מחוץ אלמנטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי מהנדס השلد; **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045 בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1.

2.3 **רצפה ותקרה קומתיות:** חומר: בטון מזון. עובי: לפי חישובי מהנדס השلد; **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045. **בשיטה:** לפי החלטת הייעץ. **בידוד אקוסטי:** לפי תקן ישראל מס' 1004 חלק 1.

רישוף בניין המגורים: יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למניעת החלקה.

2.4 **אגות הבניין:** חומר: בטון מזון, או אלמנטים מתועשים מבטון, לפי תכנון מהנדס השلد. **עובי:** לפי חישובי מהנדס השلد. **שיפוע ניקוד ואיטום:** לפי הנחיות הייעץ ודרישות התקנים הרלבנטיים. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045.

2.5 **קירות חזק:** מתועשת/מתועשת למחזה, בשילוב רגילה לפי התכנון האדריכלי והנחיות מהנדס השلد. באם מכלול מתועש/מתועש למחזה, 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 מהנדס. **בידוד תרמי:** לפי תקן ישראל מס' 1045. **צבע תקרות וקירות פנים:** יהיו בעלי "תו תקן יירוק" של מכון התקנים הישראלי.

2.6 **גמר קירות חזק:**

2.6.1 **חיפוי/ציפוי, עיקרי:** אבן טبيعית /או אבן מלאכותית בשילוב חומר קשיח כגון פח צבוע /או אלומיניום, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

2.6.2 **טיח חזק:** יתכן, טיח (אקרילי /או רגיל) משולב עם חיפויים אחרים, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.. גוון: לפי עיצוב האדריכל;

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

2.7 **קירות הפרדה בין הדירות:** חומר: בטון מזון /או בלוקי בטון /או בלוק תא (איטונג /או אחר) /או משולב, לפי הנחיות מהנדס השلد והיעץ האקוסטי, ובכל מקרה ינקו את שער הבידוד האקוסטי הנדרש על פי ת"י 1004 חלק 1.

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

2.8 **חרדי מדרגות (בכל בניין):**

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

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

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

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

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

2.8.5 **מעקה/ מחזק יד:** מתכת /או בניי /או משולב (לרבבות מחזק יד), בהתאם לת"י 1142.

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

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

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

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בנית

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- גימור תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי). במקרה של תקרה מונמכת לא יבוצע טיח מעל תקרה זו. ריצוף: אבן נסורה או גראניט פרוצלן.
- 1.10 מבואה (לובי) כניסה ראשית (בכל בניין):
גימור קירות פנים: חומר: חיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גראניט פרוצלן, 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 מסווג גראניט פרוצלן. שטח האritic הבודד לא יפחת מ-0.64 מ"ר, והעומדים בתקן הישראלי 2279 למניעת החלקה.
- 2.11 חניה מקורה: גימור קירות חניה: בטון טבעי / או טיח / או משולב, צבוע מלכ"ב סינטטי. גימור תקרה: חומר: בטון טבעי צבוע מלכ"ב סינטטי. גימור רצפת חניה: בטון סרוק במשועה משופעת בין הקומות. בטון מוחלך במשועה לא משופעת, כולל סימון חניות, מעברים, מסFOR ושלוט לפי הנחיות ייעץ התナンעה. תאורה: חסכוונית דוגמת LED בחולקה לקבוצות/אזור הדלקה.
- פרוזדורים למחלINES, לחדרים טכניים ואחרים: קירות ותקרה: טיח + צבע מלכ"ב סינטטי דוגמת פוליסיד או חומר דומה, לפי החלטת החברה.
- 2.12 חדרים לשימוש משותף (בכל בניין):
חדר לרוחות הדירות: גימור קירות: טיח צבוע בצבע סינטטי דוגמת סופרקריל, (למעט גומחות, ארון חשמל, מים וכו').
גימור תקרה: טיח צבוע בצבע סינטטי דוגמת פוליסיד. כל הצבעים, בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים.
גימור רצפה: אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פרוצלן או משולב.
חדרים טכניים וחדר עגלוות וכדומה:
גימור קירות: טיח צבוע בצבע סינטטי דוגמת פוליסיד, (למעט גומחות, ארון 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 טראצ'ו או פרוצלן או משולב.
אציגת אשפה: חדרי אשפה (דחסנית / או מיכלים, לרבות חדרי אשפה קומתיים (בקומות המגורים בבניין 1), גימור לפי דרישת התקנות ו/או לפי היתר הבניה.
- הערות:
1. ฉบעת 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 ובשתחים המשותפים) יהיה בהתאם לדרישות התקן
בישראל 2279 למניעת החלקה.
- 2.13 דלת כניסה ראשית לכל בניין: דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטה על ידי מערכת אינטראקטיבית ומוחזק שמן.
- 2.14 דלתות חדר מדרגות: דלתות אש, כולל מוחזק שמן.
- 2.15 דלתות לובי קומתי: יש לבניין 1 בלבד. דלתות אש/עשן, סגירה אוטומטית באש או סגירה ידנית, לפי החלטת ייעץ הבטיחות ובאישור ציבוי אש.
- 2.16 תאורה, בכניסה לכל בניין, לובי, חדרי מדרגות, מבואות קומותיות, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחקלים משותפים: יש. בכל בניין המגורים יהיו לחץ הדלקת אויר בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורתليل קבועה בחדר המדרגות/מבואה קומתית ולחץ מתוך הדירה להדלקת אויר בחדר המדרגות/מבואה קומתית.
- 2.17 ארון חשמל, גז ומים: חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפי עיצוב האדריכל.
- 2.18 תאורה במחסנים דירתיים: יש. חיבור האזנות החשמל של כל המהנינים תעשה למנונה המשותף של הבניין/ים. ככל שלא לכל הרוכשים יוצמדו מחסנים יוצג פתרון המאפשר חיבור צירrica יהיסית / או אחרת של בעלי המהנינים ובלבד שהפתרון המוצע יענה על דרישות חוק משק החשמל והתקנות אחרות על פי דין המתיחסות לסוג זה של מתקנים.
- 2.19 חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKTRומכניות משותפות: יש. הדונה מערכת החשמל של הרוכש המשותף של הבניין/ים לפי תכנון מהנדס החשמל (תכנים מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין הסמוך / או ימוקמו בבניין הסמוך וישרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשות השונות).
- 2.20 מספר בניין: בחזית כל בניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.

סופחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

2.21

טעינה חשמלית של רכבים פרטיים: אין. תבוצע הינה בלבד "סולמות" בתניב המונעה הראשיים, להנחת כבליים. התקנת עמדת טינה וכל התקן נלווה שיידרש בקשר לכך, תבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו, בתיאום עם החברה / או חברת הניהול (אם קיימת) ובכפוף לנחילה לעניין זה, לאפשרויות הטכניות להתקנה כאמור, ובכפוף להוראות כל דין. למניעת ספק יודגש כי החברה אינה מתחייבת שכמות השנאים הפרטיים / או של חברת חשמל / או גדי החברים והולחות למערכת החשמל הציבוריות/משותפות, מספיק לטעינת מכניות חשמליות בחניון.

mobher, כי האחריות המלאה להתקנה וכן לכל הקשר והכרוך בכך (לרבבות השימוש בעמדת ההטענה) יחול על הקונה/ים בלבד, לרבות קבלת כל האישורים הרלוונטיים, ככל שנדרשים על פי דין לרבות העברת ביקורת "בודק מוסמך" (חיובי), בסיום העבודה. כמו כן, מובהר כי הוצאות התקנה וכן חיבור צירכת החשמל והוצאות מלות של השימוש והתחזקה של עמדות הטינה ישתו על כל קונה רלוונטי שיתקיים ועשה שימוש בעמדות אלו, והחברה / או חברת הניהול אשר תספק שירותים לרכישת המשותף של המוגרים תקבע את הנHALים לעניין זה.

למען הסר ספק הקונה מאשר שידוע לו על הכוונה בעמידה להזמה ולהתקנת עמדות טינה ושל חיבור כספית והתקן נלווה שיידרש בקשר לכך, יבוצע על ידי הקונה/ים, על אחריותו/ם ועל חשבונו/ם (לפי העניין), והקונה נותן את הסכמתו לכך וממנו מרראש על כל התנוגדות להזמנה, להקמה / או הצבה של מערכות ומתקנים אלו כאמור.

מצולמות בטוחן: אין. תבוצע הינה (צנרת וחוט משיכה), למצולמות טמ"ס (טליזיה במוגל סגור), ריכוז ההכנות לארון יעדוי במועדון דירות אחד / או למקום/ות אחרים, לפי תכנון מהנדס החשמל של הפרוייקט.

2.22

שלילות (מיקום/עיצוב/גודל): התקנת שלילות הכוללת שם החברה / או שם אחר עליו תחילת החברה יתכן ויוצב על חזית/ות הבניין / או על גג הבניין / או בתוך הלובי, במקומות וגודל שייקבע האדריכל. (כל שיוצע שלילות מואר, ייחן השלילות מערכת החשמל המשותפת של הבניין).

2.23

3. **תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א' – פרטי זיהוי)**
3.1 **גובה הדירה:**

*גובה הדירה מפני הריצוף עד תחתית התקרה: לא פחות מ- 2.50 מ' ;

*גובה חדר שירות ופרוזדור: לא פחות מ- 2.05 מ' ;

*גובה מחסן דירתי (אם נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ' ;

*גובה חניה מקורה (אם נרכשה): לא פחות מ- 2.05 מ' ;

*הערה: למעט בממ"ד, תחת קורות, מערכות, בליטות, הנמכרות מקומיות ותקנות משנה. כמו כן ניתן סטיות מהגובה הנוכחי. אך במקרה בתוך הדירה, הגובה בשטח המינימלי הקבוע לגבי חלק הבניין על פי התקנות לא יפחית מן הגובה המינימלי הקבוע בדיון.

3.2 **טבלה מס' 2 – רשימת חדרים וחומרי הגמר בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.**
(ראה פרוטו יתר בהערות/הבהרות, שבתחלת טבלה זו).

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	gmr קירות ותקרות ⁽²⁾	מידות אריחים (בס"מ) ⁽³⁾ וchippon ⁽⁴⁾	ריצוף ⁽³⁾ וchippon ⁽⁴⁾	מחיר ליחיד מ"ר/ מ"א, בשקלים חדשים	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראתה פרוט בהערות בהמשך.
חדר דיר	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראתה פרוט בהערות בהמשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	ראה ⁽⁴⁾	אין	ראתה פרוט בהערות בהמשך.
	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	---	ראה ⁽⁴⁾	---	ראתה פרוט בהערות בהמשך.
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראתה פרוט בהערות בהמשך.
בית שימוש נפרד (שירותי אורחות)	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	ראה ⁽⁴⁾	---	ראתה פרוט בהערות בהמשך.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו Ci תכנו

הערות	ריצוף מחיר ליז'יני למ"ר/ מ"א, בשקלים חדשים	ריצוף ⁽³⁾ וציפוי ⁽⁴⁾ מידות אריחים (בס"מ)	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾	חומר קירות ⁽¹⁾	תיאור
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	פרוזדורים
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	חדר שינוי הרים
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	חדר רחצה הרים (מקלחת)
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	חדר/ שינה
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	לפי מפרט הג"א	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	ממ"ד
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	חדר רחצה כללי (אמבטיה)
ראה פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	מופסת שירות
2.7- רואה גם פורט בהערות המשך.	אין	ראה ⁽³⁾	ראה סעיף 2.6	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	מרופסתות שם
ראה פורט בהערות המשך וסעיף 3.4.	אין	אין	טיח או אחר ⁽²⁾	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	מסתו כביסה / מערכות
עובי קירות מחסן לפי החלטת האדריכל/המהנדס.	---	ראה ⁽⁵⁾	קירות בגמר צבע אקרילי, גמר תקרה סיד סינטטי.	בטון, בלוקי בטון או אחר ⁽¹⁾	מחסן דירות (כל שהוחכם)

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות:

קירות ומיציות הפנים בדירה יהיו עשויים מ: בטון/בלוקי בטון/בלוקי בטון תא/בלוקי גבס או לווחות גבס בתנאים להלן:

- עובי דופן הפרופילים 0.6 מ"מ לפחות.
- רוחב הפרופילים 70 מ"מ לפחות.
- בידוד "2 בציפוי של לחות 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מנראלי).
- מכל צד של מיצית הגבס יהיו אחד אלה:
 - לחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה זו קרוםית), או לחילוף לחות בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחזק ומשופר לגנטה בעל ציפוי גובה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות).

פרטי הביצוע יהיו בהתאם להווארות ומפרטיו היצרן/ספק הלוחות.

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

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

(2) גמר קירות/תקרות:

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

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

גמר קירות בחדרי רחצה ושירותים (בתוחם ללא ציפוי): צבע אקרילי כולל הגנה מפני עובש ופטירות..

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

גמר קירות במרפסות:

גמר הקירות במרפסות יהיה כדוגמת כל החזיות ללא תשולם נסף.

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

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

ritzof:

- כללי: בכל חלק הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י הגדרתם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שספיקות המומצת אינה גדולה מ- 0.5% (כינוי Bla). האריחים יהיו מסווג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטית. בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה. הריצוף יכול לשיפולים בכל היקף הקירות מחומר הריצוף ומאותה סדרת יצור בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשייה. במקומות בהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשיח אין צורך בשיפולים. סוג הריצוף המותקנים בדירה ובבנין, לפי יעודם, יעדמו בדרישות ת"י 2279 – התנגדות להחלה ולא יפחתו מהמפורט להלן. חדר מגורים – R-9. חדר רחצה – R10. רצפת תא מקלחת – R11. לכל מידת אריח, המיעוד לריצוף, או לחיפוי, המוכר יציג לקונה, לכל הפלחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוגנים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוגנים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגון בהיר ניטרי. לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "مبرיק חלקית" (LAPPATO). המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוגנים של רובה (לטלי מישקים - פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין קרוב ביותר לגון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה. לכל מידת אריח המיעוד לריצוף המרפסות, המוכר יציג לקונה, לכל הפלחות 4 סדרות של ריצוף של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוגנים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוגנים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוגנים המוצעים יהיה בגון בהיר ניטרי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגין/דוגמא תואמת בגין/דוגמא שנבחר ע"י הקונה לשימוש בדירה. בכל מידת אריח ליצוף או לחיפוי יותקנו אריחים אך ורק מאותה סדרת יצור בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה.
- **ritzof בכל הדירה** (למעט ולפי הקנים: חדרי/ רחצה, שירותים, מרפסת שירות, מרפסת/ות שם ורחבות מרווחת חיצונית):
 - אריחים בממדות 60/60 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
 - ritzof בחדרי/ שירותים/מרפסת שירות: לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ /או 33X33 ס"מ.
 - סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן).
 - **ritzof במרפסת/ות שם ורחבה מרוצפת חיצונית (בחצר):** לבחירת הדיר ממידות אריחים 30X30 ס"מ, 33X33 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן). מרפסות שטחן 15 מ"ר ומעלה על המוכר להציג בנוסף לממדות האמורות לעיל אריחים שלפחות מידת צלע אחת בהם היא 60 ס"מ לפחות.
 - **ritzof במחסן** (דירתית או כל שהוצמד): יש. אריחים מסווג גרניט פורצלן במידות לפי בחירת המוכר.

חיפוי קירות:

- כללי: חיפוי קירות יהיה מאירתי קרמייקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות. (בחירת סוג האריח הינה להחלטת המוכר). בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת יצור בהתאם לדגם ולגון שנבחרו ע"י הקונה. המוכר יציע לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות שונות לפחות. לדוגמה 30X60 ס"מ, אריח בממדות 20X50 ס"מ, ואריח בממדות 25X50 ס"מ. מידות האריחים הינם לבחירת המוכר.
- בחדר אמבטיה ובחדר מקלחת (לפי הקנים בדירה): חיפוי קירות עד גובה קו משקוף הדלת לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי הכלל הגנה מפני עובש ופטריות.
- בחדר שירותים (באם קיים בדירה): חיפוי קירות במידות כמפורט בחדרי הרחצה, עד גובה 1.50 מ' לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי.
- במטבח: בגין 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (על ארון תחתון). כאשר התנור אינו ביחידת Bl - חיפוי קירות תואם לאחרו וסביבו בקוו הסף העליון של החיפוי ה الكرמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובקירות: טיח + צבע אקרילי.

לצורת גליה אונכית או אופקית בכל חלק הדירה, יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי (אם נדרש) וגמר חיפוי זהה לגמר הקירות.

נסוחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

הערות:

בחירה הרוכש/דיר – למונעת טעויות בהתקנה, יודגש כי בחירת הרוכש מօוצר הכלל מס' יחידות/פריטים (כגון סוללות ברזים /או קביעות שרברבות /או ריצופים וחיפויים), תעשה אך ורק מבחר של ספק אחד ואוותם פריטים (למשל ברזים), ולא תינתן האפשרות לבחור ברזים שונים מספקים שונים, גם מלאו שנבחרו ע"י החברה.

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

הפרשי מפלסים – בכינסה לדירה, חדר רחצה, מ"ד מרפסת שירות, בין חללים סמוכים, יתכן הפרש של עד כ- 2 ס"מ. ביציאה למרפסות ממש/גג, יתכן סף מוגבה/מוניון (מדרגה) עד לגובה המותר לפחות לפ"ד.

Chiavi קירות – גובה Chiavi הקירות יעשה עד לפחות המוץ בבטלה לפחות, או עד גובה "אריחים שלמים".
פרופיל פינות בחיפוי – יבוצעו פינות מפרופיל אולמיונים או PVC, באם יש פינות קומות שאורך פחות מ- 60 ס"מ.

ליתוש/הברקה – למונעת ספק יודגש כי הברקה לא תבעצץ ליטוש /או הברקה של הריצוף בדירה.
פרוגולה, קורה/ות – באם תותקן, מובהר כי לא בהכרח תסומן, במדזיך /או בכל, בתוכנית המכר, וככל שתותקן תהיה עשויה מעץ /או בטון /או פלדה /או אלומיניום /או משולב.

שיפולים – (פנלים) מחומר הריצוף, בגובה 7 ס"מ לפחות, למעט בשולי קירות וחיציות מחופים, בגין ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזוריים טכניים. Chiavi ושיפולים, ללא קיטוט פינות (גרונג).
מרוחחים (פוגות) – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחה בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות. לריצוף טראצ'ו נדרש מרוחה של 1 מ"מ לפחות.

(mobher כי ציוד ומתקנים לגביים יש התיחסות בהערות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בבטלה או בסעיף אחר במפרט מכיר זה)

3.3 ארון:

3.3.1 ארון מטבח תחתון:

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

- הארון יכול דלתות, מגירות, מדפים, תושבת לכיר, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של הכיר, הינה לכלירים מובנות (תשבות וחיתוךفتح מתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצטה), הינה למדיח כלים.
- עומק הארון, כולל חזית הדלתות, יהיה כ-60 ס"מ.
- גובה סף עליון של משטח העבודה יהיה כ-90 ס"מ מעל פני הריצוף.
- בתחום הארון תותקן הגבהה בינוי (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ 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 פסטפורמינג.
- הארון יוכל ייחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו וכל עומקו. המגירות תהינה בעלות מסילות טלסקופיות ממתקנת.
- ארון המטבח תחתון יוכל פינה אחת בלבד, אם נדרש ולא יותר. ביחידת הפינה של הארון, יותקנו פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מג'יק קורנר או שווה ערך.
- סוג ציפוי ארון המטבח יהיה בהתאם לרכיבים המפורטים להלן:
 - ציפוי חיצוני: פורמייקה / פואסטפורמינג. ידיות מתקנת.
 - ציפוי פנימי וגמר מדפים: מלמין או פורמייקה.
- סוג הציפוי וגווניו יהיו לבחירת הקונה מטען סוגים וגוונים שייציג המוכר /או הספקים שיבחר המוכר כמפורט להלן:
 - ציפוי חיצוני: על המוכר להציג בפני הקונה לפחות 5 גוונים שונים לבחירה, אחד מהם בצבע לבן ואחד מהם בגוון ניטרלי.
 - ציפוי פנימי: בגוון לבן.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בנית

תכנו שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- תכנון והתקנה בפועל של מדיה, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלטת הקונה. החלטת הדיר שלא להתקנים, על המוכר לספק את ארון המטבח בשולמו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לא חללים) לרבות ההכנות הנדרשות.

- לרוקשים המבקשים להתקין ארון מטבח במקום המיועד למדייח, ניתן שההכנה למדייח תותקן בחלל שמטה לכירור המטבח. ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 3.6: ברח, חיבור עתידי של המדייח לביבוב ולסיפון קערת המטבח וSKU חשמלי מגן מים מותקן לפי תקנות החשמל (כנדרש בפרט החשמל של המפרט).

(1) מידות: ראה העירה בהמשך;

משטח עבודה מעל ארון מטבח תחתון: תיאור: לכל אורך הארון התחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ-2 ס"מ - מבן טבעי או פולימרית (כדוגמת אבן קויסר או שווה ערף), העונה לדרישות התקנים הרלוונטיים, ת"י 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שלולים בהבלטה של 2 ס"מ לפחות הארונות בכל היקףם. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כירור. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה שאופן יעבוזו ייבחר ע"י המוכר (הקונה רשאי להעדיף התקינה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח ככל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח. לא ניתן זיכוי בגין אי ביצוע זה).

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

3.3.2 ארון מטבח עליון: אין.

הערה: בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהיה רשאי להציג לקונה להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תחתון - 2 מ"א ארון מטבח עליון. כמובן, אורך ארון המטבח התחתון יהיה 5 מ"א ואורך המטבח העליון יהיה 2 מ"א. החלטת הקונה לקבל את הצעת המוכר יתוקן הארון העליון כמפורט להלן:

- הארון יהיה רציף ומשלכי ללא פינות.
- גובהו של הארון העליון יהיה 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. ניתן שגובהה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפתיחת הארונות העליונים תהיה כלפי מעלה (מגןון קלפה).
- ארון מטבח עליון יכול לפחות מ-2 מ"א אחד לכל אורכו.
- מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

מחיר לזכויי بعد ארונות המטבח, משטח העבודה, הרכבה, הסוללה, החיפוי: ראה סוף ג'

3.3.3 ארונות אחרים (צין): בכל אחד מהדרי רחצה בדירה (למעט בחדר השירותים), יותקן ארון תחתון עשוי מעץ לבד (סנדוויץ'), MDF או סיבית עמידה במים ברמה P5 לפי תקן EN310. הארון יהיה תלוי או מונח לבחירת הקונה. הארון יהיה באורך מינימלי של 80 ס"מ לפחות הכלול דלתות, מדפים, צירים בלתי מחלדים, משטח עבודה אינטגרלי מחרס / שיש / ניאו קוורץ משולב בכירור שטיחותי AX45 25 ס"מ.

מחיר לזכויי بعد ארון הרחצה: אין

הערות:

(1) האורך המזרחי של ארון המטבח התחתון יהיה כדלהן: בדירה 3 ו-4 חדרים: 5 מטר אורך, בדירה 4.5 ומעלה: 6 מטר אורך.

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

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

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

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

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

(4) יחידת ארון תחתון תימדד לאורך קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדייח, תנור, כיריים וכיו"ב (למעט מקרר) המשולבים בתחום הארוןות יכללו באורך הארוןות. תכנון והתקינה בפועל של מדייח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם להחלהת הקונה. החלטת הקונה שלא להתקיןם, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (לאו חללים) ולרבות ההכנות הנדרשות.

(5) במקרה של זכייה עבור ארוןות המטבח וביצוע עצמו, על הקונה ללקחת בחשבון כי יתכן ובקיור שבגב ארונות המטבח קיימים פתחי/גישה לקלוטן/ים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלו לצורך תחזקה.

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

3.4 מתקנים לתליית כביסה:

הרפסת השירות יותקן מותקן חיצוני לתליית כביסה.

3.4.1 **מתקן לתליית כביסה (קטנה):** בעל זרועות מתכת (מגולוונות) וגלגים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חביי כביסה מפלסטיים. ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ-160 ס"מ ובתנאי שיותקן מותקן מתרומות שארכו לא יפחת מ-120 ס"מ והאורך המוצבר של חביי הכביסה לא יפחת מ-800 ס"מ.

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

- בדירה הגן הד"ר יהיה רשייא, עפ"י החלטתו, להמיר מתקן זה במתקן מסתובב (קרוסלה) עם עמוד הכלול לפחות 3 זרועות מתקפלות מאלומיניום או ממתכת מגולוונת. המתקן יהיה יציב ומקובע למשטח בטון /או למשטח מרוצף.

3.4.3 בכל המתקנים החביים יהיו איקותים, עמידים לקרינה UV.

3.4.4 **מסטור כביסה:** יהיה מחומר עמיד העומד בת"י מס' 5100. עומק הנישא לתליית כביסה לא יפחת מ-60 ס"מ. בתחום כל מסטור כביסה יותקן משטח הפרדה מבטן 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 פני של 1.7 מ"ר לתליית כביסה בגובה של 1.30 מ' לפחות.

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

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

דירת 3 חדרים, דירות מודגמ WC, WB:

תריסים				חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה כיס/חשמלי/آخر) ציר/כ.ג./נגר/ אלומיניום/ מתכת/אחו(ר)	חומר שלבים ציר/כ.ג./נגר/ אלומיניום/ מתכת/אחו(ר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחו(ר)) גובה/ רוחב(גובה ומידת הפתח (ע"מ/ גלאס/כיס/אחו(ר)) גובה/ רוחב(סוג פתיחה ציר/כע"מ/ גלאס/מתכת/אחו(ר)) גובה/ רוחב(חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחו(ר)) גובה/ רוחב(גובה ומידת הפתח (ע"מ/ גלאס/אחו(ר)) גובה/ רוחב(סוג פתיחה ציר/כע"מ/ גלאס/אחו(ר)) גובה/ רוחב(חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/אחו(ר)) גובה/ רוחב(גובה ומידת הפתח (ע"מ/ גלאס/אחו(ר)) גובה/ רוחב(חדר		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1 110/220	כניסה	
			---			---						
גילה חשמלי כלל גיבוי יני	אלומ'	אלומ'	1 280/230	---	---	---	---	---	---	1 280/230	חדר דיר	
			280/230			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח	
			---			---						
גילה יני	אלומ'	אלומ'	2 60/125	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה הורם 1
			60/125			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה (2)
			---			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מ"מ (משמש) חדר שינה
			---			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר רחצה כללי
			---			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	שירותי אורחים
			---			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מרפסט שירות
			---			---						
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מחסן דירותי צמוד (כל שהצמדה)
			---			---						

נספחים א', ב', ג', ד'

מוותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

דירת 4 חדרים, דירות מודגמ WA :

תריסים					חלונות					דלתות				
סוג פתיחה כיס/חשמלי/آخر)	חומר שלבים אולומיניום/ מתקוף/ אחר)	חומר (עץ/ ציר/כ.ע.כ/נגרה/ מתקוף/ אחר)	כמות ומידת הפתח (") (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה גלאס/ אחר)	סוג (עץ/ ציר/כע"ם/ אלומיניום/ מתקוף/ אחר)	חומר (עץ/ ציר/כע"ם/ אלומיניום/ מתקוף/ אחר)	כמות ומידת הפתח (") (גובה/ רוחב)	סוג (עץ/ ציר/כע"ם/ אלומיניום/ מתקוף/ אחר)	סוג (עץ/ ציר/כע"ם/ אלומיניום/ מתקוף/ אחר)	חומר (עץ/ ציר/כע"ם/ אלומיניום/ מתקוף/ אחר)	---	---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	כניסה	
			---				---						110/220	
ג'ילה חשמי כול גיבוי ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	1	חדר דיוור	
			300/230				---					300/230		
ג'ילה חשמי כול גיבוי ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח	
			90/190				---					---		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 1 הורם	
			---				---					---		
ג'ילה ידי	אלומ'	אלומ'	2	---	---	---	---	---	---	---	---	1	חדר שינה 2 הורם	
			60/125				---					80/205		
ג'ילה ידי	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	1	חדר שינה 3	
			120/125				---					80/205		
נגרר לכיס או כ.ע.כ, לפי החלטת החברה	אלומ'	אלומ'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	1	מ"מ (משמש) חדר שינה (2)	
			100/100				---					80/200		
כף פלדה נגד גז, הדף ורסיטם, הנגררת לכיס.					---	---	---	---	---	---	---	---	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	חדר רחצה הורם	
			---				---					70/205		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	חדר רחצה כללי	
			---				---					80/205		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	שירותי אחרים	
			---				---					70/205		
---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	---	---	1	מרפאת שירות	
			160/115				---					80/205		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	מחסן דירתי צמוד (כל שהוא)	
			---				---					80/205		

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 18 מתוך 40

מסד לaicות הבניה / מגורו שפונדר פדלון בע"מ / צrifon, בא"ר יעקב / "מחיר מופחת" / תאריך: 30.10.2024

© כל הזכויות שמורות לחברת מסד גروف

מגנטה בהיתר בניה

תיכנו שינוי והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

דירת 5 חדרים, דירות מודגם WD:

תריסים							חלונות				דלתות			
סוג פתיחה כיס/חשמלי/آخر)	חומר שלבים אולומיניום/ מתקוף/ אחר)	חומר (עץ/ כ.ע.כ/נגרף/ מתקוף/ אחר)	כמות ומידת הפתח (ע"מ/ גובה/ רוחב)	סוג פתיחה כיס/כע"מ/ מתקוף/ אחר)	חומר (עץ/ אולומיניום/ מתקוף/ אחר)	כמות ומידת הפתח (ע"מ/ גובה/ רוחב)	סוג פתיחה כיס/כע"מ/ גנגר/ אחר)	חומר (עץ/ אולומיניום/ מתקוף/ אחר)	כמות ומידת הפתח (ע"מ/ גובה/ רוחב)	חומר (עץ/ אולומיניום/ מתקוף/ אחר)	---	חדר		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1 110/220	כניסה		
			---			---								
גילה חשמי כולל גיבוי ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	1 300/230	חדר דoor		
			300/230			---								
גילה חשמי כולל גיבוי ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח	
			90/190			---								
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	מטבח	
			---			---								
גילה ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	פינת אוכל	
			180/125			---								
גילה ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 1 הורים 1	
			120/125			---								
גילה ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 3	
			110/190			---								
גילה ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 4	
			110/190			---								
גילה ידי	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר שינה 4 הורים 2	
			110/190			---								
גלאם כיס/ כלובת החברा	אלום'	אלום'	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	ממח'ז ממשמש	
			100/100			---								
כונף פלאדה נגד גז, הדף ורטיסים, הנגררת לכיס.							---	---	---	---	---	---	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר רחצה הורים	
			---			---								
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	חדר רחצה כללי	
			---			---								
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	שירותי אחרים	
			---			---								
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	שירות מרפסת	
			---			---								
---	---	---	1	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	שירות שירות
			155/115-כ			---								

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 19 מתוך 40

מד' לאיכות הבניה / מגורי שפונדר פדלון בע"מ / ציפוין, בא"ר יעקב / "מחיר מופחת" / תאריך: 30.10.2024

© כל הזכויות שמורות לחברת מסד גروف

מותנה בהיתר בניה

תיכנו שינוי והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנו

תריסים				חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה	חומר (עץ/ אלומיניום/ כיס/חשמלי/آخر)	חומר שלבים (עץ/ אלומיניום/ מתקנת/אחר)	כמות ומידת הפתח (ע"מ/ גובה/רחוב)	סוג פתיחה (ץיר/כע"ם/ גנרטס/וחוב)	חומר (עץ/ אלומיניום/ גובה/רחוב)	כמות ומידת הפתח (ע"מ/ גובה/רחוב)	סוג פתיחה (ץיר/כע"ם/ גנרטס/וחוב)	חומר (עץ/ אלומיניום/ גובה/רחוב)	כמות ומידת הפתח (ע"מ/ גובה/רחוב)	חדר	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	1	מחסן דירותי	---	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	80/205	כ- (כל שוחצמו)	חמוד	

הערות לטבלה ואחרות:

- א. **ביורי מילים:** אלומ' = אלומיניום, ציר רגילה = סוג פתיחה, קיפ' = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דר'יקוף) = פתיחה רגילה + משתפלת, ניגר כ.ע.כ. = כנף נגררת על כנף /או לתוכה גומחה (כיס) בקיר, גiliootina = כנף אחת בתנועה אונכית על כנף קבועה, גיליה = תריס נגאל כלפי מעלה, באמצעות רצעה (ידני) /או חשמלי.
- ב. **דלתות/חלונות, משופטים לשני חדרים** יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובכלל שהכמויות הכלליות בדירה התואמים לסה"כ הדלתות/חלונות המצויות בטבלה.
- ג. **דלת הכניסה לדירת המגורים -** תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מגן מפלדה לכינסה ראשית (ביחוץ) ועליה מערכת בריחים חבוים ומופעלים על ידי מנגן גילי התואמת לתיקן ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים ממופרט להלן: סגר בUCHON פנימי נוסף, עינית הצזה (פנורמיית/טלסקופית), מערכות צירים, מגן צילנדר, דית נעה ו"רווצות", מבשתת סף תחתון, מעוצר דלת ומספר דירה. משוקף כניסה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנף הדלת והשוקף יהיו קבועה בתנור. גמר וגונן: דלת הכניסה תהיה בגמר וגונן לפי בחירת המוכר.
- דלת יציאה לגינה: (באם קיימת בדירה), תהיה בעלי אמצעי גונן גנגד פריצה בעלי דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכלל ממופרט בת"י 5044.
- "אמצעי גונן גנגד פריצה" בדלת יציאה לגינה יהיה אחד מכללה, לבחירת המוכר:
- (1). סוג לפתיחה שמתאימה בו דרישות תי"ס 1635 – סוגים לפתחים בבניינים.
- (2). מנעול תחתון חבי לדלת סובבת ומנעל עליון עם בריח המודז' באמצעות מנגן גילי העונים לכל הדרישות המפורטוות בתקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקונה 2.92.
- (3). מנועל בUCHON בעל 4 בריחים המופעלים על ידי מנגן גילי העונה לדרישות המפורטוות בתקנות התקנון והבנייה, סימן ז' תקונה 2.92.
- (4). תריס גיליה חשמלי.
- ד. **דלתות הפנים בדירת המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן:** דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולהדרי הרחצה (לפי הקאים בדירה), תהינה דלתות לבודות בהתאם לתיקן ישראלי מס' 23 על חלקיו ובפתחות ציר רגילה. כנף הדלת תהיה עשויה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL / HPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת עם מילוי פלקסובורד / או מיילוי אחר שווה ערך בכל הבט תפיקוד – חזק, אקוסטיקה, קימ, אחר. החלק התחתון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות. צירים יותקנו בהתאם לסוג הדלת והשוקף. היקף כנף הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנף הדלת לרבותلوحות והדקבים יהיו עמידים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שישנה. גמר הדלתות: יהיה קבוע או בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש. **מנועל יידיות:** הדלתות תהיה עם מנועל סיבובי "תפוס-פנוי" יידיות מתקנת שני הצדדים. **שוקף הדלת:** יהיה בהתאם לתיקן ישראלי 23, בעל הלבשות פולימרי או עץ בגין וברגע תאום לדלת ויכלול פסי אטימה. המשוקף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדר האמבטיה, המקלחת, מנועל סיבובי דמוי "תפוס-פנוי" וצורה/צ-אור בכנף הדלת. **גון דלתות הפנים:** יהיה בהתאם לבחרת הקונה מתקן מגון דוגמאות שייציגו המוכר או/ו הספקיםшибחר המוכר. על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן היא בגין לבן.
- ה. **חלונות (למעט מ"ד):** חלונות מסוג אלומיניום עם זיגוג שקווי כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המורכבים משני לחות זוכיות עם מרוחק אויר בינהם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים, עם מרוחק אויר של 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מנגן פנימי ווניליה. החלונות יותקנו על ידי מתקין מושה מטעם היצאן. **חלון חדר הדיוור:** יהיה בעל ייטרינה, מסוג אלומיניום מזיגוג ונגרר כנף על כנף. **חלון בממ"ד:** יהיה הלוון מסוג אלומיניום מזיגוג עם כנף פלאה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.
- ו. **רשומות:** אין. בכל חלונות החזזה יותקן נתיב נוסף במסילה כהכנה לכנף רשת אתה.
- ז. **תריסים:** פתחי הדירה, למעט חדרי רחצה חדרי מקלחת, מטבח ומרפסת שירות. (הכל לפי הקאים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים. בתריסי גיליה או חזזה יהיו שלבי התריס עשויים מחומר פוליאוריתן מוקצף כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת (ככל שנדרש עפ"י הוראות היצרן). עובי הפה יהיה בהתאם למידות הפתח והוראות היצרן. בכל הפתחים בחדר הדיוור ובכל הפתחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה ירכיב אריגת תריס גיליה עם שלבי תריס כ"ל עם מנגן חשמלי ומנגנון פתיחה יידי.

נספח א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בנייה

תיכנו שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- ח. אווורו לאויר החוץ - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורו ישיר לאויר החוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות.
- ט. יבוצע צינור מיוחד במאורר מכני עד לקיר החוץ לרבות רופת ציסוי.
- ק. מסגרות החלונות והתריסים עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל /או יועץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בציגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, או קירות מסך.
- ו. בחדרי רחצה ושירותים (באם יש חלונות), תזוקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עגומה ("חלב").
- יא. דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהמבנה: לפि הנחיות רשות הכביש, בכינסה לדירות בקומת קרקע יתכן וויתקנו דלתות בטעון/אש.
- יב.פתח חילוץ - בחלון ממ"ד /או חלון בדירה המוכרץ כפתח חילוץ קומתי (בחורים אמור לשמש את כל הדירות בקומתה), אין לקבוע סוג קבוע.
- יג. בונסף, בפתח שיוכרכ ע"י הרשות המוסמכת כ"פתח חילוץ" יתכן שניים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיוון הפתיחה.
- יד. לפ"ד דרישות פיקוד העורף: דלת כניסה למרחוב מוגן הינה דלת פלדה אטומה, הנפתחת/ננרטת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבויים כ- 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתיים, הנגררת לכיס /או 2 כנפים לפתיחה. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתח אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלנצ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המעלכת לפי מידות היצiran. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאמ סופק ע"י החברה מתן הסינון, הרי שתקינותו והתקנותו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקינות ואטיימות נוספת ע"י האגוריום שהושוכמו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת ספק יודגש כי בכל מקרה של סתרה בין המטען בתוכניות המכר /או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בפועל בהתאם להנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.
- יז. מידות - המדות המפורטוות בטבלה מס' 3, הין מידות בניה משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתוחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים משלימים כגון: מלכינים סמיים /או מסגרות סמיות וכן משקופים ופרופילים היוקפים למיניהם, של מלבי דלתות/חלונות/יטריניות/קירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתחים המתקיים לא יחתה מידות/שטח, לפחות במקרה התכנון והבנייה.

טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכלים סניטריים בדירה
(ראה גם העורות לאחר טבלה זו)

להלן רשימה כוללת של חדרים/חלליים/אזורים אופציוניים. הקיימים בפועל בדירה לפי תיאור הדירה בסעיף 4 פרק א'
ולפי המואג בתוכניות המכר.

אחר	מolute שרות	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	חדר רחצה הרים (מקלחת)	שירותי אווחים	מטבח	מקום	מתקן	
							מיצות (בס"מ) סוג	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'
---	---	---	---	---	ראה הערה (א)	כיוור מטבח (יחיד) (א)	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'
---	---	---	---	---	'			
---	---	---	---	---	ראה סופח ג'			
---	---	משולב בארון	משולב בארון	---	---	כיוור רחצה (א)	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'
---	---	3.3.3	ראה סעיף 3.3.3	---	---			
---	---	אין	אין	---	---			
---	---	---	---	ראה הערה (ב)	---	כיוור לניטילת ידים (א)	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'
---	---	---	---	---	'			
---	---	---	---	אין	---			
---	---	(ב)	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	אסלוה וארגנד שטייפה (ב)	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'	מיצות (בס"מ) ציכוי ש'
---	---	א'	א'	א'	---			
---	---	אין	אין	אין	---			

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

תיכנו Shinovim והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנו

אחר	אחר	מרפסת שירות	חדר רחצה כל' (א'ambrety)	חדר רחצה הורים (מקלחת)	שירותי אורחים	מטבח	מקום	Miyikan
								מתקן
---	---	---	ambrety ראה הערה (ב)	מקלחת ראה הערה (ב)	---	---	---	מידות (ב'ס'מ)
---	---	---	'ambrety א' (א'ambrety) אקרילית)	רישוף משופע (מקלחת)	---	---	---	סוג
---	---	אין	---	---	---	---	---	דיכוי הש
---	---	---	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	---	---	דגם
---	---	---	'	'	'	---	---	סוג
---	---	---	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	דיכוי הש
---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	---	דגם
---	---	---	'	---	---	---	---	סוג
---	---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	---	דיכוי הש
---	---	---	---	ראה הערה (ג)	---	---	---	דגם
---	---	---	---	---	---	---	---	סוג
---	---	---	ראה נספח ג'	---	---	---	---	דיכוי הש
---	---	---	---	---	---	---	---	וליניקוד (ה)
---	---	---	---	---	---	---	---	פטוח "4 בדופן חיצונית לשירות פליטת אדים ממיבש כביסה (ג)', כולל הדנת חשמל, תריס הגנה ומשקولات סגירה.
---	---	---	---	---	---	---	---	הכנה לחיבור למים וניקוז, לחיבור מים כביסים (ג) (ההכנה משולבת בניקוז כיור המטבח).
---	---	---	---	---	---	---	---	נק' מים למקור (ברז ניל)
---	---	---	---	---	---	---	1	נקודות גז לבישול (ההכנה)
---	---	---	---	---	---	---	---	נקודות גז לחימום מים (ההכנה)

הערות לטבלה ואחרות:

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

הערה: מתוקני התברואה והכלים הסנטיריים יבנו ויוטקנו בהתאם להוראות כל דין, לתקינה הישראלית ולתקן הישראלי, ת"י 1205 על כל חלקי ובכללן נספחים מומלצים ונספחים למידע כדוגמת חלק 3 נספח א' – מידות התקינה לקביעות שרברבות ונספיקתן, למעט חלק 5 לת'י 1205 ובהתחם להנחיות המפורטות להלן:

(א) **כירוי/ מטבח:** במטבח תותקן קערת מטבח בתקינה שטוחה (למעט כיר חרס כפול שניין שהיה בתקינה תחתונה). המוכר יציג לבחירת הקונה:

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

- דגמים של קערת כפולה במידות 80/46 ס"מ. מהחומר הבאים: חרס, אקרילי וניירוסטה. (פחות דגם אחד מכל חומר).

- סה"כ יוצגו לבחירת הקונה 6 דגמים לפחות.

(ב) **אסלות:** אסלת שרירות תהיה מחורס מזוג עם מיכל הדחה צמוד (מוני-בלוק). לבחירת המוכר באם האסלת תהיה תלולה או מונחת. מיכל

הדחה: חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר ואורך של 6 ליטר). האסללה לרבות מיכל הדחה תעמוד בכל מידותיה, חלקה

ורוכיביה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסללה:** כבד, בעל ציר נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי. גובה הפנים העליונים של

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

האסלה יהיה: 39 ס"מ בסטייה מכיסימלית של 1 ס"מ (38,40 ס"מ בהתאם). דגש: על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורטות, לפחות אחת מהן תוכחת הארץ, ככל שינה.

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

מקלחת: שטח הרצפה של תא המקלחת לא יפחח מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחח מ-0.72 מ"ר. גם הרצפה יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שימושים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף. תוורר התקנת אגיטת כחלופה למשטח משופע במקלחת ובתנאי שהוא תואמת המידותיה ובשיטה להוראות לעיל ובתנאי שתתהיה בהתאם שטוחה במישור רצפת החדר (לא סף).

כירוי רחצה: משטח עבודה אינטגרלי מחרס / שיש / ניאו קוורץ משולב בכיר שמידותיו 45X25 ס"מ.

כירור נטילת ידיים: חרס, במידות לפי בחירת המוכרת.

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

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

- ברז נטילת ידיים (באם נדרש בהנחיות משהב"ש): דגם: מערבב מיקסר, ביציפוי כרום ניקל.

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

- באמבטיה: תותקן סוללה למים חמימים וקרמים, מיקס מהקיור, הכוללת יציאה תחתית למילוי האמבטיה וכן צינור שרשמי, מתלה מתכוון מוט החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומולף ומזולף.

(ד) התקנת כירום וארגז/ שטיפת אסלת כוללת: חיבור לביבוב, וברזי ניל (כלל שידרש).

(ה) גוון הקבועות: לבן.

(ו) הרכנת חיבור למוכנת כביסה כוללת: נקודת מים (קרמים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל. הרכנה למייבש כביסה: הזנת חשמל, פתח 4" בדופן חיצונית לשירות פליטת אדים ממייבש הכביסה, כולל תריס הגנה ומשקלות סגירה.

(ז) הרכנה למדיח כלים במטבח כוללת: ברז והרכנה לחיבור לביבוב, ולסיפון קערת המטבח.

(ח) הרכנה לנק' גז: אם לא נאמר אחרת, צנרת נחושת בלבד ללא אביזרי קצה.

(ט) חיבור מים קרמים וחמים: (כללי). יעשה לכל הכלים הסנטריים, לרבות כירור רחזה וכירור נטילת ידיים. באסלות מים קרמים בלבד.

(י) מים קרמים: קרי מים בטמפרטורה המסופקת מהרשות העירונית.

(יא) נשלף = ראש ברז הנשלף מתוך שרול קבוע. פרה = קרי בראש הממוקם על מישור משטח העבודה או הכירור.

מערבבל (מיكسر) = ויסות מים לקרים/חמים, בעזרת ידיות אחת.

רב-דרך (אינטראפוץ) = חילוקת כניסה/יציאה, של מים חמימים/קרמים, לראש מקלחת ו/או לפית ברז ו/או שנייהם.

3.6.1 **אבייזר אינסטלציה נוספת בדירה, לכל צורך אחר:** צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביוב (בחלקים יתכן ומשותפים לכל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקירה, במקומות וכמות עפ"י החלטת המנדס האינסטלציה. תיתכן התקנת מתז' כיבי, (מקומות וכמות, עפ"י דרישות כיבי אש).

ארון למחلكי מים (אם נדרש) במקומות, לפי תכנון המנדס האינסטלציה. ניקוז למזגן מימי מרכז' ו/או מפוצל, במרקפת שירות ו/או פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למאיצ'ד. מיקום מיועד למזגן מימי מרכז' ו/או מפוצל, במרקפת שירות ו/או בפrozדור ו/או אחר, כמו כן, מיקום מיועד למעבה בגג עליון ו/או במסתור כביסה, ו/או אחר, עפ"י תכנון המנדס מיזוג האוויר. בידוד קולטני ביוב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות ייעץ האקווטיקה.

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביב/מתז' כיבי, (כלל שידרשו), יתכן וייחיבו התקנת CISI' מבודד וייצור בליטות דמו' "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקירות ותקירה ו/או בסמוך לקירות ורצפה, שלא בהכרח יסמננו בתכנית המכר, או שסמננו ועקב שניינו תכנון יוסמנים במיקום שונה מההתקנית.

בנוסף, יש לנקות בחשבון כי לפ"י הת"י, והנחיות המנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתוחי ביקורת, ولكن בדירות בהם יותקנו פתחי ביקורת אלו, אין לחסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזוקה.

мотנה בהיתר בנייה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

- 3.6.2 **חימום מים:** מערכת הספקת מים חמימים לכל דירות המגורים בבניין תהיה בהתאם לקבוע בתקנות התקנון והבנייה (תקן בנייה) (תברואה), תש"ף – 2019, ולהוראות כל דין.
- 3.6.2.1 **במערכת אספקת מים חמימים יותקנו מכל' לחץ לאגירת מים חמימים שנפחים יהיה לפחות בהתאם לקבוע בתקנות (בדירה בת חדר אחד – 60 ליטר. בדירה בת 2- 3 חדרים- 120 ליטרים, בדירות 4 חדרים ויתר - 150 ליטרים); במקל' הלחץ יותקן חמימים עם אלמנון עזר חשמלי והתקן קוצה זמן הכלול מפסק המאפשר לתכנן מראש את זמני הפעולה ("שעון שבת").**
- 3.6.2.2 **מייל הלחץ לאגירת מים יותקן במקום מסוים אך ניתן לדוגמת חיל מסתור הבסיטה או בארון שירות במבואה הקומתית או על גג המבנה.**
- 3.6.3 **חיבור מים חמימים לכלים:** (לפי הקנים בדירה), קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. כיר נטילת ידיים.
- 3.6.4 **ברצ' "דלי": יש.** (ביצאה למrette שמש – ברצ' אחד לדירה).
- 3.6.5 **הכנה למונה מים לדירה: יש** (מיוקם לפי החלטת החברה).
- 3.6.6 **חומר הצינורות: מים חמימים וקרים:** פלדה מגולוונת, פקסגול, PPR, P.S, /או אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה.
- 3.6.7 **צרנת גז בדירה מקורה הגז ועד נקודות הגז במטבח:** יש, מחיר הדירה כולל צנרת גז בדירה מקורה הספקת הגז ועד נקודות הגז הראשית במטבח וכן הכנה למונה גז דירה.
- 3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה: יש.**

הערה:

סידור באמצעות צובר/ים תת קרקע/ים מרכזי/ים בתיאום עם חברת הגז ובמיקום הקנים במרתף והמטואר בתכנית המגרש, או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה. במידה הצורך במגרש זיקת הנהא מתאימה לחברת הגז, לעניין הנחת צנרת הגז ותחזוקתה. מיקום ההכנה בדירה הינו לפי החלטות החברה. ככל שוחלט הקונה לחבר דירותו למערכת הגז איז' יחול עליו התשלומים והנדרשים לצורך חיבור הדירה לרשת הגז אותו ישלם, שירות לחברת הגז המורשתית ע"י החברה לפעול בבניין.

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

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

מחיר לצרכי נקודות מאור, בית תקע ונקודות טלפון, ראה נספח ג'

להלן רשימה כוללת של חדרים/חללים/אזרחים אופציונליים. הקנים בפועל בדירה לפי תיאור הדירה בסעיף 4 פרק א' ולפי המציג בתוכניות המנכ'.

מיקום וכמות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתכנון העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית,لوح חשמל ראשי עם מסמר פחת ובנוסף יותקן בכל קומהلوح חשמל משני עם מסמר פתוח ייעדי לקומה.

אחר/ הערות	נק' טלוייה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות ראה גם סעיף (3.7.11)	בית תקע כחוב במגל נפרד	בית תקע כחוב במגל משותף	בית תקע מעגל מאור משותף	נקודות מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	מקום
- פעמוני לחוץ - אינטרנט - מפסק תאורה לחדר מדרגות. -لوح חשמל דירת' כולל סגירה (ניתן שימוש בסמכות לכיסוי או למגובה) -ארון תקשורת/ טלפונית/טלוייה, כולל בית תקע בתוכו.	-	-	-	1	1	כניסה לדירה או מבואה

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 24 מתוך 40

מסד לアイcot הבניה / מגורים שפונדר פדלון בע"מ / צריפון,obar יעקב / "מחיר מופחת" / תאריך: 30.10.2024

モתנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתקומות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

אחר/ העורות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות (ראה גם סעיף (3.7.11)	בית תקע כח במעגל נפרד	בית תקע כח במעגל משותף	בית תקע מעגל משותף	נקודות מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	מקום
תוכן תריס חשמלי - תוספת נקודת חשמל להפעלת התריס (תריס זה נרשם גם במרפסת שמש בהמשך הטבלה)	יש	1	-	3	2	חדר דיר ופינת אוכל
בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הכלול פנויות ר' 2 נקודות מאור לפחות + מחלף.	-	-	-	1	1	פרוזדורים
מיקום בתו התקע יהיה מעל משטח העבודה ככל האפשר בהתאם לתכנון המטבח. בתו התקע עבר כיריים חשמליות ובעור ממ"ר בצדreta המשמש יוצקמו מתחת העבודה.	-	4 כ"א במעגל נפרד, עבו: מדיח, תנוי, מקרר 1+ תלת פאי' עבור, כיריים חשמליות, עשוי מוליכים 2.5 ממ"ר בצדreta	4 (בדרגת הגנה IP44) מוחלקים לשכ מגלים המזינים מהלו נדירתי ע"י מוליכים 2.5 ממ"ר בצדreta	2 (בדרגת הגנה IP44)	1	מטבח
-	יש	1	-	4 (שניים ליד המידה)	1 (כולל מפסק מחלף למונרה)	חדר שני עיקרי הורים
לפי תקנות פקע'ר.	יש	1	-	3	מנורה לפי הנחיות פיקוד הערוף	ממ"ד
-	יש	1	-	3	1 (מנורה חדשה מיים)	חדר/ שינה משנה (ילדים)
- בית תקע לתנור חימום ימודג עם מפסק ז'ז קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. - דוד חשמלי – ימודג עם מפסק ז'ז קוטבי עם מנרת סימון וקווצב דzon – מחוץ לחדר הרחצה.	-	1 (בית תקע לתנור חימום)	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מוגנת מיים)	חדר/ רחצה אומבטיה או מקלחת
בהדר חלון, הרכבה לנ'κ אווור מכני + מפסק - הין שנדרש.	-	-	-	-	-	שירותים
-	-	2 בדרגת הגנה IP44 למכונית כביסה ולמיביש	-	-	1 (מנורה מוגנת מיים)	מרפסת שירות
תריס חשמלי + מפסק + מגנט פתיחה ידני. במרפסת הצמודה ליתר מחזיות אחת של הדירה יותקם נקודת מאור ובית תקע כאמור בכל חזית. עליה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בכל אחת מהחזיתות, נתווך בה נקודת מאור נוספת לכל חלק העלה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת שטחה בחזית 16 מ"ר ידרשו 2 נקודות מאור מוגנות מיים וכו'). מקום נקודת המאור יהיה בהתאם לתכנון שייצור אפשרות לפיזור תאורה בכל חלק המרפסת.	-	-	-	1 (בדרגת הגנה IP44)	1 (מנורה מוגנת מיים מעל דלת היציאה למרפסת)	מרפסת שימוש

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 25 מתוך 40

מסד לאיכות הבניה / מגורו שפונדר פדлон בע"מ / צריפין, באר יעקב / מחיר מופחת / תאריך: 30.10.2024

© כל הזכויות שמורות לחברת מסד גروف

мотנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו כי תכנו

אחר/ העורות	נק' טלויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון; סה"כ 3 נקודות (ראה גם סעיף (3.7.11)	כוח במעגל נפרד	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע כוח במעגל משותף	ቤת תקע מעגל משותף	נקודות מאור קיי/ תקרה, coilil מפסק	מקום
במקרים בהם לא לכל הדירות הצמוד מחדדים האספקה תהייה מהמתוקן המשותף. באחריותו ייעץ החשמל להציג פתרון/פתרונות, לחיבוב הדירות על פי החלטה היחסית או אחרת גולד בד שהפתרון המוצע עינה על דרישות חוק משק החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתייחסות לשוג זה של מתקנים.	-	-	-	-	1	1	מחסן (באם קיים, וככל שהצומך)
-	-	1 (פקט הכנה למצג)	-	-	-	-	מסתו כביסה (באם קיים)

הערות לטבלה ואחרות

- מיקום וכמות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להן ובהתאם לתכנון העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית, לח חשמל ראשי עם מסמר קצר ובנוסף יותקן בכל קומה לח חשמל משני עם מסמר קצר יעדוי לקומה.
- (א) **בית תקע כבמעגל משותף** = הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית תקע נוסף (לכל היותר שני בתי תקע), עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתית/קומתית באמצעות מא"ז 16 אמפר עם אופין מכשירים.
- (ב) **בית תקע כבמעגל נפרד** = הינו בית תקע המחבר שירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות מע"ז 16 אמפר בעל אופין מכשירים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמבטיה** = בית תקע במעגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בתוספת מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה בסמוך לכיסיה.
- (ד) **בית תקע כוח תלת פאייז במעגל נפרד** - הינו בית תקע תלת פאייז המחבר שירות ללוח הדירתית/קומתית, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות מא"ז 3X16 אמפר בעל אופין מכשירים.
- (ה) **בית תקע במעגל מאור משותף**: הינו בית תקע המחבר למעגל מאור, מערוב – נקודות מאור ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 ממ"ר, מושחלים בקוטר מתאים, בהתקנה תחת הטיח. ההגנה בלוח באמצעות מא"ז 10 אמפר.
- (ו) **תוספות לבית תקע בגין אטימה מוגנת מים**: הינה תוספת בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והוא נדרש בכל מקום בו קיימת רטיבות, או סכנת התזת מים שירות או לא שירות.
- (ז) **נקודות טלויזיה תקשורת וטלפון** = 3 נקודות, כוללות כבילה ייעודית על פי תקנות, מגיעה קומפלט לחדר וכוללת נקודות טלפון, נקודות תקשורת – בין מחשבים, נקודות טלויזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה, כאמור, אפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. הכל כנדרש על פי כל דין. אין זה מהכרח שהנקודות/מוסכים יסתוימו בריצוף אחד. ראה גם סעיף 3.7.11 (לא כפילות).
- (ח) **נקודות מאור** = נקודה לתאורה על תקרה או קיר (ללא כיסוי, אהיל/ ארמטורה), הכוללת מפסק הפעלה, פנדול בתקרה, בלבד (אביזר דמיי קונסולה להסתרת החיבור לתקרה), בית נורה ונורה.
- (ט) **נקודות דוד חשמלי** = כולל קו חשמל ישיר מלאו החשמל הדירתית ועד לדוד במקום התקנות, מוליכים 2.5 ממ"ר בצדior בקוטר מתאים, בהתקנה סמייה, לרבות מפסק בטיחון לעמידה חיונית ליד הדוד והמעמד, מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון, כולל קווצב זמן כאמור לעיל.

3.7.1 חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מאור: יש.

גופי מאור: יש. לחצני הדלקת אור: יש. לחצן מתוך הדירה להדלקת אור במבואה קומתית או חדר המדרגות (באם אין מבואה): יש. **שעון שבת (משותף):** יש, לתאורתليل קבועה בחדרי/ מדרגות.

3.7.2 טלפון חזק: נקודות התקשרות תכלול צינור וחוט משיכת מרכיב תקשורת ועד נקודות ההכנה בקיר.

3.7.3 פעמון: סוג: לחצן. צליל: זמן, או אחר לפי החלטת החברה.

אביזרי הדלקה/SKU: כל ציוד הגמר יעמוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזר הגמר יתאים לkoposאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח.

נספחים א', ב', ג', ד'

モתנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- 3.7.5 **לוח חשמל דירתי** (כולל השארת מקום פנוי ל-6 מודולים לפחות הרחבה בעמיד) ו**לוח תקשורת דירתי** (כולל שקע רגיל), בתוך הדירה: יש. מיקום: לפי תכנון מהנדס החשמל. **מפסקי פחת:** יש. **שעון שבת דירתי:** אין.
- 3.7.6 **נקודות חשמל לדוד מים, שימוש/חשמלי:** יש. כולל קובץ זמן.
- 3.7.7 **גודל חיבור דירתי:** בדירה עד 2 חדרים חד פאדי 40X1 אמפר. מעל 2 חדרים תלת פאוז: 25 × 3 אמפר.
- 3.7.8 **מערכת אינטראקום:** יש. מערכת אינטראקום ה כוללת פעמון, מסך דירתי, ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת הכניסה הבסיסית לבניין. **מיקום:** יש למקם את נקודת האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.
- 3.7.9 **מערכת טלויזיה נוספת במעגל סגור (נפרדת):** אין.
- 3.7.10 **הכנה לקlijיט שידורי טלויזיה:** הכנה לחיבור לכבלים לקlijיט טלויזיה רב עוצמת (לא ממיר ולא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה לשירות לחברת הטלויזיה הרבע-ערוצית אשר תספק שירות זה). לחילופין אנטנת צלחת מרכזית לבניין או למספר בניינים לקlijיט שידורי כוחה ל-TV ורדיו (לא ממיר דירתי אשר ירכש ע"י הקונה מספק שירות זה).
- 3.7.11 **מיתקנים אחרים (לא כפיפות מה%;">ן**ן):
- בגין התקשרות הדירתיות יותקנו 2 בתים תקע לחשמל, לכל הפחות.
 - בגין התקשרות ובחרדר הדירוי יותקנו בתים תקע אופטיים עם מחבר מסוג LC/APD לפ"ד דרישות ת"י 11801-1.
 - בכל חדר מגורים בדירה יותקנו 2 תיבות להתקנת אבזרי תקשורת שיוקנו בהן:
 - א. בית תקע המכיל שני שקעים תקשורת: לשירות פס רחב, ושקע לשירות טלפון.
 - ב. בית תקע בהתאם לת"י 1149 לאותות רדי, טלויזיה ולוויין.
 - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לקיר חז' לרבות במטבחים הפונים למראסת שירות, יש להתקין צינור מציד במאורר מכני לקיר חז' לרבות רפעת כיוסי.
 - מערכת לניטור ולבקרה של צירינת החשמל הדירטית. המערכת מתאימה לחיבור תלת פאוז ולראשת החשמל הישראלית ותאפשר הזנת תערפי החשמל המשתנים.
- המערכת תכלול: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירטית אשר מתחבשת כל רכיב המודד זרם חשמלי (שלושה חיישני זרם עבור לוח תלת פאוז), יחידת תקשורת לשידור אלחוטי, צג דיגיטלי אלחוטי המוביל ועובד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בשפה עברית בצורה ברורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במזבאת הכניסה, במקום נגיש וגובהה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות שתיים ציריכת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית.
- למשרד הבניין והשיכון שמורה הזכות לבטל את החובה להתקין מערכת זו ככל שנקבע ע"י המשרד שבדירות האמורויות הותקן ע"י חברת חשמל "מוני חכם". [מוני חכם] – מונה לשילטה מהרחוק בצריכת החשמל של הלוקחות המסוגל למדוד מרחוק את ציריכת החשמל בכל רגע נתון, לטפל בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק לפחות שירותים אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צורכים אצלם חשמל בכל רגע נתון].
- תריס/ים חשמלי כולל נקודת חשמל להפעלת התריס/ים, לרבות באמ מגנון פתיחה ידני ראה גם בטבלת פתחים סעיף 3.5.

4. **מתקני קירור / חימום, בדירה:**
- 4.1 **מייזוג אויר דירתי מיינר מרכז:** אין.
- בדירה תבוצע הכנה למערכת מייזוג מיינר - מרכזית אחת סטנדרטית תלת – פאוזית, אשר תכלול את הרכיבים המפורטים להלן. תכנון המערכת יתבסס על פיזור אויר באמצעות גמישות (תעלות שרשוירות).
1. מיקום מתחון למאיד בצדוד לתחתיות תקרת המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אויר יעיל וקצר לכל חלק הדירה;
 2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נחושת מבודדת (בעובי בידוד מינימלי של 9 מ"מ) ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתחון למאיד ועד המיקום המתוכנן לעבה, שקע כוח מודול נפרד 3X25 אמפר, ניקוז המאיד יהיה בצינור 32 מ"מ שקווע בקיר ובמילוי למיחסים רצפה או לניקוז מסתו הכביסה. מוצא ה"צמה" מוחוץ לקיר יהיה עם צנרת עופרת של 0.5 מטר עד להתקנת מאיד המערכת בפועל. בכל חלופה, הצנרת תהיה מוסתרת לכל אורכה, בין אם במהלך אנסי ובין אם במהלך אופק.
3. התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממיקום המאיד עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון ווימנת בקופסת חשמל שקוועה בקיר עם מכסה.
4. מיקום חיצוני אך מוגן ומוסתר למיקום המערה / המעברים המדרשת בתכנון עפ"י מפרט זה, הן למערכת מיינר מרכזית והן למזגנים מפוצלים. יובהר כי אין למקם את המערה בתוך מראסת השירות או בחלק הדירה האחרים.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

5. בנוסף להכנה למערכת מזג מני-מרכזית אחת תבוצענה הכנות נוספות נספנות להלן:

א. בדירות ה כוללות שתי קומות ויתור כדוגמת דירת דופלקס תבוצענה הכנות למערכת מיזוג מני מרכזית כאמור, מערכת נפרדת בכל קומה – הכנה לשתי מערכות נפרדות בדירה.

ב. הכנה להתקנת מזגן עלי/מפוץ בכל חדר המוקם בנפרד מיתר חדרי השינה בדירה ("חדר צף") ובנוסף, בכל חדר אשר אוורך מהלך התעללה שרושאית מהמיוקם המתווכן למאייד של המני-מרכזית הדירתי ועד אליו, הינו יותר מ-4.50 מטר. ההכנה תכלול את כל המערכות הנדרשות להתקנת המזגן לרבות:

- "צמה" של צנרת נוחשת (מבודדת כמו בסעיף 2 לעיל) ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיוקם המתווכן למאייד ועד המיוקם המתווכן למעבה.

- שקע כוח מעגל נפרד בקער קירבת מזגן ה"צמה" (אX16AMPF).

- ניקוז המאייד אשר יהיה בציגור 32 מ"מ שקווע בקיר למחסום רצפה או לניקוז מסתור הקבישה.

- מזגן ה"צמה" למאייד יכול מחוץ לקיר 0.5 מטר צנרת עודפת עד להתקנת למאייד המערכת בפועל.

4.2 **מזגן מפוץ:** אין. ככל שעיל פי קביעת מהנדס מיזוג האוורר תכנן הדירה אימן אפשרות מיזוג לכל חלקיה באמצעות מני מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן/נים מפוצלים ליתרת חלק הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.

למרחב המוגן הדירתי תבוצענה הכנות להתקנת מזגן עלי/מפוץ בהתאם להנחיות ומפרטיו פיקוד העורף ולתן ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז כמפורט לעיל, אביזרי אטימה תקניים, ברץ לסגירת מזגן היחידה לפני חוץ וברץ שני המאפשר ניקוז היחידה לפני המרחב המוגן.

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

***עזרה:** ככל שקיימת מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים) בדירה, והרוכש ירצה להתקין מערכת מיזוג אויר לרבות הנמכת תקרה (מסתו), מחייב הרוכש להתאים את גובה הספרינקלרים (ראשי המתדים) להنمכת תקרה זו.

4.3 מיזוג אויר דירתי הניזון מערכת מרכזית בבניין: אין.

4.4 מערכת סヶה: אין.

4.5 תנור חימום הפועל בחשמל: אין. בחדרי המקלחת ואmbטיה תבוצע נקודה לתנור חימום הכוללת שקע מוגן.

4.6 קונבקטורים חשמליים: אין.

4.7 מערכת חימום תת רצפתית: אין.

4.8 מיתקנים אחרים: אין.

5. ***סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה^(ט), במחסן:**

5.1 מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה: ככל שידרש ע"י רשות הכבאות. במחסן (אם נרכש): ככל שידרש ע"י רשות הכבאות.

5.2 גלאי עשן: ככל שידרש ע"י רשות הכבאות.

5.3 מערכת סינון למרחב המוגן (ממ"ד): יש.

* התקנת סידורי גלי, כיבוי ובטיחות אלו, לרבות חיפוי/ציפוי עליהם, ככל שידרש ע"י רשות הכבאות, לא בהכרח יוצגו בתוכנית המכר, וככל שייטוומו בתוכניות המכר יתכן שיותקנו במקום אחר עקב דרישות תיכוניות.

6. עבודות פיתוח ושונות:

6.1 חניה

6.1.1 **סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים^(ט)** (בקומת מרתק וקומת הקרקע): לפי היתר הבניה. כולל: בתחום המגרשים; חניות במקום אחר (לפרט): אין.

6.1.2 **חניה לנכים (פורטית/משותפת):** יש, מספר חניות: לפי היתר הבניה מקום: מצוי בתוכנית המכר.

^(ט) החורץ במסגר צנרת מים/בוב/מזהוי כיבוי (באם ידרשו) יתכן וייחייב בליטיות דמי עמודים או קורות או "ספסלים", בסמוך לקירות ו/או לתקורה / או בסמוך לרצפה, שלא בהכרח יסומו בתוכנית המכר ויכסו בסגירות נכס.

^(ט) מובהר כי חניות הנכים נכללות בסכום החניות הדרוש לפחות פרטית וזה נקבעות בתוכניות פרטיות.

мотנה בהיתר בנייה

תכנים שינוי והתקומות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- בכפוף להנחיות הרשות, חנית הנכים תימכר לרכוש דירה נכה (עם הצגתתו נכה רשמי, מטעם משרד התמחורה).
בהעדר רוכש נכה, יתכן ותימכר בין כל דורי הבית גם לדיר שאינו נכה.
כל שחל איסור למכירת חנית נכה, לא תימכר חנית זו גם לנכה, ורכוש נכה יוכל לרכוש חנית רגילה וכן יהיה זכאי לזכות שימוש
בחנית נכם, כל עוד הוא בעל דירה ומוגדר בעצמו בבניין.
- חנית לא מקורה: אין. 6.1.3
גיישה לחנית מהכבייש: יש. 6.1.4
מספר חניות לדירה: לפי הסכם. מיקום (כל שרכשה): לפי סימון בתכנית המכר. 6.1.5
מחסום חשמלי בכניסה לחנית: יש. פתיחה: בשיטה, לפי החלטת החברה. 6.1.6

פתרונות המגרש 6.2

- וחבת כניסה חיונית: בתחום המגרש/ים תתוכנן רחבה כניסה חיונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לכל בניין. הרחבה
החיונית תוכל שביל כניסה מרצף [פחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל אינן מלאה לצד בسطح של 20 מ"ר
פחות. לחילופין, יוקצה מקום אחר במגרש שטח חולפי ורצוף של לפחות 20 מ"ר, משותף מפותח ומואר לשימוש הדיירים.
שבילים/מדרגות: חומר גמר: בטון/אבני משתלבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל. 6.2.2
משטחים מרוצפים/מדרגות: יש. חומר גמר: אבני משתלבות/אבן טבעית/אחר לפי תוכנית האדריכל. 6.2.3
חצר משותפת: יש. (על פי סימון בתכנית מצורפת). צמחיה: יש. (על פי תוכנית האדריכל הפיתוח) גינון חסכווי במים בהתאם
להנחיות משרד החקלאות. חצר, מעל תקרות בטון. (כולה/חלקה). מובהר כי מעל תקרת בטון מותרת שתילת צמחיה על
שורשים רדודים בלבד (לא עצים ולא צמחיה עמוקת שורשים) – על דירי הבניין להיעזר ביעוץ מקצועי לשם כך. 6.2.4
מערכת השקיה במגרש כולל ראש מערכת ממוחשב: יש. 6.2.5
חצר, צמודה לדירות הגן (בבנייה 2): יש; יצאה לחצר מחרד: לפי תוכנית המכר (חצר, מעל מקורה כולה/חלקה) הכוונה לשטח
לא מגון ולא מערכת השקיה. יצאה ראשית לחצר לא תעsha מחרד/אזור שירות, חדר רחצה, ח. ארוןנות, מרפסת שירות וכו'.
בנוסף לאמור לעיל, בחצר המתוכננת מעל חלל בניי כדוגמת חניון, גג מסחרי, או מרתקף, יותקן גינון במשטחי מצע מנוקך. עומק
המצע המנוקך יהיה בהתאם לתכנית האדריכל הנוף ויתאים לסוג השתילה המתוכננת (שיחים, עצים וכו'). בכל מקורה עומק
המצע לא יפחית מ-40 ס"מ. 6.2.6

- הערה:** סידור שיפוע פני הקרקע בחצרות פרטיות ובסיוע סופית של מפלס הקרקע לאחר ספיקת מים (להרחקת
מים משלוי הבניין) יעשה ע"י הרכוש בעת סידור הגינה הפרטית.
- פירוט מערכות משותפות, בחצר הצמודה לדירות גן (בבנייה 2): יתכן גישמה/ות, גז, ביוב ומים, חלחול (מרזביים, צנרת, שוחות
וכו), חשמל, תשורת, כיבוי (הכל לפי העניין ולא בהכרח יוצג בתוכנית המכר).
- משטח מרצף בחצר הצמודה לדירות גן (בבנייה 2): יש. בכל יצאה ראשית לחצר יותקן משטח מרצף בשטח לא פחות מ-7
מ"ר. מידת המינימום של המשטח לא תפחית מ- 2.5 מ'. ככל שיש יצאה נוספת לחצר הפרטית יהיה משטח מרצף בעומק
מינימי של 1.20 מ' ולפחות ברוחב פתח היציאה בתוספת 30 ס"מ מכל צד.
- גדר בחזיתות של המגרש: חומר: לפי היותר הבינה ודרישת הרשות.
גובה ממוצע לע"י תוכנית הפיתוח המאושרת ולפי קביעת החברה.
- קומות עמודים מפולשת (קומה פתוחה החלקה): אין. 6.2.10

דרוג אנרגטי 6.3

- האם בוצע דרגוג אנרגטי לדירה בהתאם לתקנות מקורות אנרגיה (הציג דרגוג אנרגטי לחידת דיר (להלן –
תקנות דרגוג אנרגטי)).
לא – לדירה לא נדרש ולא בוצע דרגוג אנרגטי. ככל יבוצע בהמשך, התווות תימסר לרכוש.

.7. מערכות משותפות (לבניין/ים לפי העניין)

מערכת גז: 7.1

- הכנה לאספקת גז: סידור מרכזי באמצעות צובר/ גז תחת-קרקע (לכל בניין), בהתאם עם חברת הגז, ובמיוחד המתוואר
בתכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה / או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך תינטענה
ציקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

mobher בזאת כי צובר/י הגז כאמור, ונרתת אספקת הגז הימם בעלות חברת הגז.

7.1.2 **צנרת גז ממוקור מרכזי לדירה:** יש;

7.1.3 **צנרת אספקת גז בתוך הדירה:** יש. מיקום: ראה טבלה 4 (סעיף 3.6).

סידורים לכיבוי אש:

7.2

7.2.1 **מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות:** ככל שידרש ע"י רשות הכליבוי והනוחות ייעץ הבטיחות.

7.2.2 **מערכת לניקת עשן במבואות/פרוזדורים:** ככל שידרש ע"י דרישות רשות הכליבוי והනוחות ייעץ הבטיחות.

7.2.3 **מערכת כיבוי אוטומטית – מתחים (ספרינקלרים):** ככל שידרש ע"י דרישות רשות הכליבוי והනוחות ייעץ הבטיחות.

7.2.4 **עמדות כיבוי לרבות ארגדי כיבוי ותוכלטן:** יש. לפי דרישות רשות הכליבוי והනוחות ייעץ הבטיחות.

7.2.5 **גלאי עשן:** ככל שידרש ע"י רשות הכליבוי והනוחות ייעץ הבטיחות.

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

7.3

אוורור מאולץ בחניונים: ככל שידרש ע"י רשות הכליבוי והනוחות ייעץ הבטיחות.

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

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

7.6 **תיבות דואר:** יש. לכל דירה, 1 – לפחות החדר, 1 – לפחות החדר, 1 – לפחות תקנות תכנון ובניה ות"י 816.

מיקום: בכל בניין בנפרד /או ברכיב אחד לשני הבניינים, /או לפי הנחיות הרשות המקומית. באם לכל בניין - תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד אזור דלת הכניסה לבניין.

7.7

מיתקנים אחרים:

באג בניין 1 - תתוכנן מערכת הגנה מפני ברקים, כולל תאורת אזהרה למטושים. בגג בניין 1 – תותקן מערכת להתראה על רעידות אדמה וחיבור למערכת כריזה. מערכות סניקה ומשאבות מים, מגארים מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), חדרים לשימוש כלל הדיירים בבניין ולטבות בניינים סמוכים, או בניינים סמוכים לטבות הבניין וכו'. **מיקום וכמות:** לפי תוכנית המתכננים והיעיצים.

8. חיבור המבנה למערכות תשתיות

8.1

חיבור לקו מים מרכזי: יש; מונה מים ראשי לבניין/ים: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות הרשות המקומית.

8.2

חיבור לביבוב מרכזי: יש.

8.3

חיבור הבניין לשרות החשמל, בהתאם להוראות חברות החשמל: יש. לא כולל התקנת מונה.

8.4

הכנה לחיבור הבניין לרשות 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 3.7.10).

8.6

pituch כליל הגובל במכרזים: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כוללים במחair הרכישה. עבודות שביצועם בפועל

ישעה ע"י הרשות המקומית אינם באחריות החברה.

8.7

מתokin/ים לאציגת אשפה: יש. חדר דחסנית וחדר עגלות אשפה. מיקום: לשני הבניינים - בניין 1

מצנחת אשפה קומתית (שוט): יש. בקומת המגורים בניין 1.

פינוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.

9. רכוש משותף (לבניין/ים לפי העניין)

9.1

תיאור הרכוש המשותף:

9.1.1 **מוקומות חניה משותפים:** באם סומנו כמשותפים בתוכנית המכר.

9.1.2 **קומה מפולשת חלקית (קומה כניסה וUMBODIM, פתווחה חלקית):** אין.

9.1.3 **מחסנים שאיןם צמודים לדירות:** לפי החלטת החברה.

9.1.4 **מבואה (לובי) בקומת כניסה:** יש. בשטח: 41.6 מ"ר, לפחות.

9.1.5 **מבואה (לובי) קומתית:** יש.

9.1.6 **חדרי מדרגות (מספר):** 1 (בכל בניין).

мотנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

- 9.1.7 פיר מעליות: יש; מעליות: יש; מספר מעליות: 2 (בכל בניין).
- 9.1.8 גג משותף: לפחות חלקו הכספי על ידי מיתקנים על הגג: 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 הגג: יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, מפוחים, מערכות מיזוג אויר, וכל מיתקנים אחר שתדרשו רשות מוסמכת על פי כל הדין.
- 9.1.12 חצר וسطح פתוח בתחום המגרש: יש. שטח ללא גינון: יש.
- 9.1.13 מיתקנים וחלקים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף: חדרי מערכות לרבות תקשורת וחדרים טכניים, מיתקנים לעזרת אשפה וכמפורט בפרקם אחרים במפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכר.
- 9.2 חלקים (באים קיימים) שאין להוציאם מהרכוש המשותף:**
- 9.2.1 חדרי מדרגות, (מלוט).
- 9.2.2 קומה טכנית.
- 9.2.3 גישה לחניה משותפת.
- 9.2.4 לובי בקומת כניסה.
- 9.2.5 לובי לאומי.
- 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 לובי לאומי לחדרים טכניים (משותפים).
- 9.2.9 חלק הגג – התPOSE על ידי מיתקנים משותפים על הגג.
- 9.2.10 מעליות.
- 9.2.11 ממ"ק / מקלט. אין- יש מרחבים מוגנים בדירות.
- 9.2.12 חלק אחר: קומות חנין למעט חניות פרטיות, חדרים טכניים וחלקים ככל שיואדרו ע"ז החבירה כרכוש משותף.
- 9.1.13 מיתקנים וחלקים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף: כמפורט בסכם המכר ובפרקם אחרים במפרט זה, המסומנים כרכוש משותף בתוכניות המכר. כל מיתקן/ים וחלק/ים /או מערכות לרבות (אך לא רק), לובי כניסה, לובאים לאומיים / פיתוח שטח, צבר/י גז, מיסעות גישה לחניות, מעליות, חדרי מדרגות, חדרי משאבות ותיכלתו, מאגרי מים, מתקני אשפה, חדרים לשימוש הדיירים ותוכלתם (כלל שיינוי), וכל החללים והמערכות המשותפות המשרתות את כל דירות הבניינים /או חלוקם, ושלא הוציאו מהרכוש המשותף או שהוחזרו לרכוש המשותף, והכל עפ"י הוראות הסכם המכר והוראות מפרט זה.
- 9.3 בית משותף**
- (א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ג – 1973 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המיעוד להירושם כבית משותף והתקנון שלול על הבית או שבדעתו להחיל על הבית מבלתי או משנה הוראה של התקנון המרכזי המתיחסת לעניין מן העניינים המנויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחוזה המכר פרטים על אותו עניין; ואלה העניינים:
- (1) הוצאה חלק מהרכוש המשותף;
- (2) שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה;
- (3) שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו;
- (4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף;
- (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף 3(א) לחוק המכר דירות;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנויים בסעיף קTON (א) יראהו, על אף האמור בחוזה המכר, כדי שהתחייב שהוראות התקנון המרכזי לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.
- 9.4 שיעורי של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:**
- בהתאם לחוק המקראיין ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישות הרשות.

מותנה בהיתר בנית

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הביתן:

ייה על פי הקבוע בחוק המקראקיין התשכ"ט-1969^(א) ובכפוף להוראות הסכם המכירות והסכם הנהול.

9.6

שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחייבים בקשר אליו:

בהתאם לחוק המקראקיין, בכפוף לשינויים בהתאם לדרישות הרשות ובסוג להוראות הסכם המכירות. הרוכש מאשר כי ידוע לו, כי הדירות שטרם נמכרו על ידי החברה לא תהיינה חלק מהוצאות עבור צרכיה בפועל, אותן תוכל החברה להוכיח שלא צריכה.

9.7

החלקים המוצאים מהרכוש המשותף (או שיוחזרו לרכוש המשותף):

ambil' לגרוע מהאמור לעניין זה בהסכם, יוצאו מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסומנים בתוכניות המצח"ב או מציינים במפרט המכירות או בהסכם המכירות.

א. עדות החניה שבתחום המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה הבלעדית של החברה, למעט שטחים שעל פי קביעת החברה ישמשו כמעבר.

ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה הבלעדית של החברה.

ג. כן כל השטחים שהוצאו מהרכוש המשותף ואשר לא נמכרו עד מועד רישום הבית המשותף.

ד. מרפסות וגגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל) לרבות גגות של דירות בבניין, חדרים או מרפסות על הגג.

ה. חדר השנאים (כל שיש במרתף) מצוי מהרכוש המשותף.

ו. שטחי חצרות.

ז. זכויות או אחזוי בניתה, בין הק"מים במועד חתימת הסכם זה ובין שיינטו לאחר מועד חתימת הסכם זה (ולענין זכויות או אחזוי בניתה נוספת בין הק"מים במועד חתימת הסכם זה ובין שיינטו עד למועד סיום מכירת כל היחידות בפרויקט ובלבך שאין מדובר בזכויות שמועד הייזרין הינו לאחר שהმוכר מכר את כל היחידות בפרויקט), ושטחים אחרים אשר ניתן עפ"י דין להוציאם מהרכוש המשותף.

ח. שטחים שסומנו בתוכניות המכירות כרכוש משותף.

ט. חלקים בלתי בניים של צחר הבניין, קירות חיצוניים שתקבע החברה, כניסה נפרדות, מתקנים, מערכות, אמצעים ושטחים מבנים ובליyi מבנים שטבעם או מייקומם עשויים לשמש בלבדית או במידה רבה או באופן משמעותי דירה או דירות מסוימות בבניין או בפרויקט, ושטחים אחרים אשר ניתן על פי דין להוציאם מהרכוש המשותף, בין אם סומנו בתוכניות המכירות כרכוש משותף ובין אם לאו.

חתימת המכירות

תאריך

חתימת הקונה

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב' העורות כליליות.

נספח ג' טבלאות חיים/דיכויים.

נספח ד' הנחיות ראשוניות לתחזקה ושימוש.

(א) החברה תהיה רשאית להחיל את התקנון אף קודם רישומו.

נספחים א', ב', ג', ד'

עמ' 32 מתוך 40

מסד לaicות הבניה / מגור שפונדר פלון בע"מ / צריפין, באר יעקב / "מחיר מופחת" / תאריך: 30.10.2024

© כל הזכויות שמורות לחברת מסד גروف

мотנה בהיתר בניה

תכנים שינוי והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילוצי תכנון

נסוף א' – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

10.1⁽¹⁾ תוכניות אלו יצורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט:

- 10.1.1 תוכנית הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:50 ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כלליות (חיצונית) של הדירה.
- 10.1.2 תוכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימון הרכוש המשותף בקומה.
- 10.1.3 תוכנית קומה טיפוסית בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימון הרכוש המשותף בקומה.
- 10.1.4 תוכניות קומת כניסה/ קומות מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 ה כוללת סימון הרכוש המשותף ושטחים דירתיים מוצמדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בצלום מוקטן לקנה מידה 1:200.
- 10.1.5 תוכנית קומת גג בקנה מידה לא קטן מ- 1:100.
- 10.1.6 תוכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידה 1:250 ה כוללת סימון חצר משותפת וגינות צמודות.
- 10.2⁽⁴⁾ בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות ולחומר היגיון, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין:
- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכיבי הדירה על גימורם.
- (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מנעuta של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטرومכניות וכיוצא באלה.
- (ג) תדירות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
- (ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצן/סק ומספר טלפון לייצור קשר.
- 10.3⁽⁵⁾ המוכר ימסור להCHASE דירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה במבנה⁽⁶⁾ תוכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומר היגיון של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין:
- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכיבי הבניין על גימורם.
- (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מנעuta של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטרו מכניות וכיוצא באלה.
- (ג) תדירות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
- (ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/סק ומספר טלפון לייצור קשר.
- (ה) רישימת צוות המתכננים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקס/טלפון.
- (ו) תוכניות עדות (AS MADE) למערכות המשותפות בלבד לאינסטלציה סניטרית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובפיתוח. המוכר יצראף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רCHASE הדירה האמור למסור אותם לנציגות הזמנית או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מינוי.

הערות:

1⁽¹⁾ תיק והתקנות /או המסמכים האמורים יועברו לקונה/ים במדיה מגנטית כדוגמת דיסק און קי.

2⁽²⁾ סרב הרCHASE הראשון לקבל לידי התקנות והוראות תחזקה של המערכות וחומר היגיון כמפורט בסעיף 10.3 לעיל, יראו את החברה כדי

3⁽³⁾ שמלאה את חובתה לעשות כן. החברה תהא רשאית למסור בכל זמן לCHASEים אחרים לרבות נציגות הבית /או חב' ניהול (אם תפעל בבניין).

⁽⁵⁾ סיב הCHASE הראשון לקלידי התקנות והוראות תחזקה של המערכות וחומר היגיון כאמור בסעיף 10.3 לעיל, יראו החברה כעמדה בחובתה לעשות כן, החברה תהא רשאית למסור בכל זמן לCHASEים אחרים לרבות נציגות הבית /או חברת ניהול (באם תפעל בבניין).

モותנה בהיתר בניה

תמכנו שינויים והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנו

לפי הנחיות משבב"ש, להלן תוכניות נוספות שיש למסכם לרוכש

בעת החתימה על ההסכם המכיר ולא יאוחר מעוד ביצוע עבودות הגמר במבנה המוכר ימסור לרוכש תוכניות כמפורט להלן. תוכניות אלו הין בנוסף לממכים הנדרשים למסירה לרוכש לפי כל דין.

א. חסמל ותקורת: החברה תמסור לקונה את תוכנית החשמל הדירתייה הכוללת חלוקת מעגלים, סוג המעגלים,

הכנות למיניהן לרבות מערכת אוורור / מזוג אוויר, מקום אביזרי קצה,لوحות ומקרה לשימושים.

ב. אינסטלציה סינטטית: החברה תמסור לקונה תוכנית של מערכת האינסטלציה הדירתייה הכוללת מעבר עקרוני

של קווי המים (חמים/קרים) לרבות מקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחון והשפכון לרבות פתח הביקורת ומקרה לשימושים.

ג. mezog avoir: החברה תמסור לקונה תוכנית של מערכת מיזוג האויר המתוכננת לדירה בדירה, הכוללת את מיקום

מתוכן למאיד, למעבה, למזגנים מפוצלים (באם מתוכן), הכנות להתקנה, מהלך תעלוז פיזור האויר, מקום אביזרי קצה ומקרה לשימושים.

נספחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

תיכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

נסוף ב' – העורות כלויות ואזהרות

הערות כלויות לבנייה ולדירה

1. בטופס המפרט הבסיסי (כלשונו בצו מכר דירות), בוצעו שניים, התאמות ותוספות הנכוניות לבנייה ולדירה /או לפורייקט.
2. המידות בתכניות הין מידות בנייה (בין קירות או של קירות) לפני טיה, ציפוי, חיפוי, בידוד וכו'.
3. ככל ולדירה מוצמדת חצר כאמור בסעיף 6.6 בפרק א' למפרט המכר, אין לחברת התchiebot לספק גינון לאלה חצר, אלא המדובר בהצמדת שטח גינה בלבד.
4. לצורך מעבר תעלות מיזוג האויר, יש לקחת בחשבון מיקום מערכות כל שאלן קיימות (חגורות, עמודים, תאורה, מטבחים וכו').
5. לפני דרישת פיקוד העורף והנחיות הג"א יתכן ויידרש קירות להאגנה על פתחי הממ"ד. לאחר קבלת הדירה, הדיר אוינו מורשה לבצע שינויים בקירות אלה ללא קבלת אישור המהנדס ופיקוד העורף, לרבות קבלת היתר בינה כדין.
6. באחד מחלונות הדירה יתכן וייתכן מגנן לפתח החלון באופןו (לפי המסומן בתכנית), מקום חלון/דלת חילוץ חיוני אשר ישמש את כל הדירים בקומה בעיתות חרום לצורך מעבר ומילוט. הקונה, אשר בדירה אותה רכש ממוקם חלון/דלת החילוץ, מתחייב כי לא יקבע סורג קבוע בפתח זה, וכי בעת חירום יאפשר את המעבר בדירה אל חלון/דלת החילוץ.
7. פילרים (גומחות) עירוניים /או שוחות של מערכות השונות (חסמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכו') ימוקמו בмагרש ועל חשבו שטח המגרש, בהתאם לתכניות הפיתוח שיושרו ע"י הרשות.
8. גבולות המגרש, פרט הפיתוח והחלקים הצמודים, אינם סופיים יתכנים סטיות ושינויים בתהילך רישום /או איחוד /או חלוקה סופיים, בהתאם לאיוציא התכנון, הביצוע ודרישות הרשות.
9. כל המוצרים והמלאכאות יהיו לפי דרישות תקנות התקן והבנייה והתקן הישראלי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
10. מיתקן לאנטנתה תק' (מס' 3) תש"ע-2010.
11. מיתקן לאנטנתה תקן ישורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מיתקן אנטנות לקליטה משותפת (אק"מ) ומיתקן אנטנות לקליטה אידיואלית (אק"א).
12. הוועדה המקומית רשאית לפטר את החברה מחובות התקנת מיתקן לאנטנתה לקליטה ישורי החובה אם קיים הסדר אחר המבטיח שככל דירה יהיה ניתן לקלוט ישורי חובה ללא תשלום.
13. החברה תהא פטורה מחובות התקנת מיתקן לאנטנה (לא סולארית) בבניין /או אנטנה מרכזית אם התקינה בבניין מתקן הכנה לטלויזיה בכבלים /או צלחת לוין, בכפוף להוראות כל דין.
14. מערכת שלד הבניין (עמודים, קירות נושאים, קירות בטחון וכו'), אינם בהכרח מסומנים בתוכניות המכר. כמו כן יתכן מעבר מערכות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקנות, רצפות, קירות ומחיצות. لكن כל שינוי לאחר קבלת החזקה, (כגון: הריסה, פתיחה, וכו'), מחייב בדיקה מקצועית מוקדמת.
- 15.
16. הקונה מתחייב לפעול בעצמו /או באמצעות המרתף, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת /או המתחייבת לשימירה על איטום המרתף, /או להימנע מכל פעולה שיש בה כדי סיכון לאיטום המרתף, כפי שפורט לעיל, לרבות אך לא רק, אי שתילת צמחייה בעלת שורשים חזורניים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קינון חרקים.
17. במקומות בהן עובורות מערכות כגון מים, ניקוז, חשמל/תקשורת, מיזוג אויר וכו', הן עלולות לשנות את צורת /או גובה החלל בהן עبورות.
18. באבן טבעיות, בריצוף וחיפוי ובכפוף לתקנים, יתכונו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "עינים", וכן התחרמצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמי חולדת. הכל בכפוף לדרישות התקינה וככלិי המקצוע.
19. בחיפוי ובריצוף יישו מרוחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראלים. בחיפוי קירות /או שיפולים לא יבוצע קיטום פינות (גרונגים).
20. למניעת ספק יודגש כי באמ תיירש החברה להעמיד שטח/ים בתחוםי המבנה /או המגרש, לחבות החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין /או בניינים אחרים סטטוטים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקן הבניין לצורכי גישה, וכן בזיכוי השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצאות הקרקע למעבר כבלים. כמו כן יהיו גופים אלו פטורים מתשולם מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
21. חל איסור חמור לאחסן במחסנים דירתיים חומרים הפלטניים ריחות חריפים או רעלים, באירועות פתוחות או סגורות.
22. בעת שימוש רגיל בממ"ד - אם לא קיים פתח בדופן הממ"ד לאויר חזור ("4"-8", למיזוג אויר) יש להשאיר את דלת הממ"ד מעט פתוחה ע"מ לאפשר תחלופת אויר ממזוג בין הממ"ד לשאר חלקי הדירה. ככל שתותקן כנף דלת עץ וע"מ לאפשר תחלופת אויר כאמור, יש לוודא מרוחה של עד 3 ס"מ בין שלוי הדלת לרצפה.

נספח א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

תיכנו שינויים והתקנות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

23. לא יבוצעו עבודות בדירה ע"י הקונה או מי מטעמו לפני נסירה הדירה לקונה.
24. החלת כלים סניטריים ע"י הקונה לאחר קבלת החזקה, עלולו לפחותה במקומות הנדרשות ובמראות הגישה המינימליים לכלים אלו כאמור בהל"ת (הוראות למתקני תברואה) ובת"י 1205 חלק 3. למניעת ספק יודגש כי, החברה לא תהיה אחראית להריגת מידות אלו.
25. מיקום צבורי גז לאספקת גז מרכזי יהיה על פי התכנון ובאישור חברת הגז שנבחרה ע"י המוכר לפעול בביתן, והוא הינה המקומית לתכנון ובניה ומשרד העבודה.
26. במיחסנים (כלל שקי"מים), שירכשו ע"י הדיירים יכול להיות תקרות מונמכות, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרתים כל הבניין.
27. הינתן החשמל למיחסנים תעשה מהרכוש המשותף ונפרד למיחסנים בלבד ובאופן שלא יפגע בשימוש ובתפקיד.
28. מיקום של דוד המים החמים ויח' מיזוג האוור באם יותקנו באזורי תליית כביסה, מקטניים החל וועלולים ליצור הפרעה אך שטחם לא יפרוח מן הקבוע במפרט.
29. אם יספקו ויוקנו מערכות מיזוג האוור ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם לא תעלה על (A) 60dB.
30. מיקום מערכות גיאלי עשן/אש ומתחז ציבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות ציבוי אש, אין לחסום או לשנות מיקומם.
31. אסורה הכנסתה לרכיבים המונעים בגז פחמיימי (גפ"ם), לשטחים פרטיים או משותפים במרתףיהם.
32. המוכר לא יהיה אחראי כלות כלשהיל לאובדן, מחסור או נזק כלשהו שיגרם לחומר הבניין, פריטים או אביזרים כלשהם שיובאו ע"י הקונה לדירה או לבניין, וזאת בין לפניה התקנות בדירה ובין לאחר מכן, כל האחריות בגין אלה כולל לטיב החומרם או לצורך העבודה, הפריטים והאביזרים והתוספות הנ"ל תחול על הקונה בלבד.
33. ידוע לקונה, כי על פי תכנון החניה שבבניין ו/או בפרויקט, יתכן כי פתיחת דלתות כל' רכב עשוי לגרום לחדרה לתוך חניה סמוכה (לרובות בתחום החניה שהוצמד לדירת הקונה) ולקונה לא תהיה כל טענה ו/או תביעה ו/או דרישת כל' המוכר בקשר עם האמור.
34. למען הסר ספק, במידה וטרם חתימת החוזה עם הרוכש התקדמה הבניה כך שבסעיף מסעיף המפרט המאפשר בחירה כבר הושלם, לא תתאפשר בחירה. הקובל יבחר מתוך אחת האפשרויות בהתאם לשיקול דעתו. לרוכש לא תהיה כל טענה בעקבות בחירת הקובל.
35. חשוב להזכיר כי יש לאוור המרכיב המוגן, באופן תקין לפחות שנתיים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שריד גז רaddon אשר עלול להימצא באגרגטים (חצץ), המופעל מבטן האדמה והנמצא בקירות הבטון שמהם עשוי המרכיב המוגן.
36. יתכו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחירות המשרתות כל הדירות במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגן גינות, חניות, מיחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכנני ויעץ הפרויקט.
37. ברצפה, קירות ובסמוך לתקורת הדירה, או המחסן או החניה, יתכן וועברות צנורות (מים, ביוב, ניקוז וכד') וכן פתחי ביקורת, השיכים לכלל הבניין, ומהווים חלקים משותפים.
38. נסעה ברכיבים קבועים על שבילים, מעברים ואפיקו דרכי נסעה המצויפים בארכ'י "בן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות ברצוף זה.
39. יתכו שינויים במספר מקומות החניה ומיקומים בהתאם לצרכי התקנון ו/או אישור ו/או דרישת הרשות. ובכל מקרה זכויות הרוכש לא תיפגעה.
40. במקרה של סטייה בין הוראות מפרט המכר להוראות המכר בשיטת מחיר מופחת מהדורה 1, 25.10.20, תגברנה הוראות המכר, בכפוף לכל דין.
41. כמו כן, במקרה של סטייה בין הוראות החוזה ו/או הוראות הדין ו/או המכר ("ההוראות") בין מפרט המכר לעיל - תגברנה ההוראות הדין.
42. הקונה מצהיר שהסביר לו וידעו לו שbam יכולת לקבל החזקה, להתקין אמבט ג'קו', עליו לנוקוט בכל האמצעים המקצוצים הנדרשים ע"מ למנוע מטרדי רוש וריעידות לשכינים ולהבטיח עמידה ברמות הרعش המותרות בתקנים ובתקנות. המוכר לא תהיה אחראית כלשהיל לנזקים ולתלונות כל שהייה בגין שינויים אלו.
43. בתקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה (בכתב), בארכ'ים רזרביים, אשר ימסרו לקונה לשמרת, לצורך תחזקה.

מottonה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

נספח ג' – טבלת זכויות

הערות מיוחדות

1. ריכוז זכויות אלו הינם אך ורק הנדרשים בהוראות המכרז בשיטת מחיר מופחת מהדורה 1, 25.10.20, של משרד הבינוי והשיכון.
2. המחירים הנהקובים לעיל כוללים מע"מ.
3. רוכש הדירה יהא רשאי לוותר על פריט מסוים בין הפריטים הכלולים בהנחיות משחוב"ש ללא תמורה/זכוי כספי אלא עם נאמר אחרת. בגין פריטים אלו בלבד הרשותים בטבלה שלעיל יהא הרוכש זכאי לוותר על התקנותם כנגד קבלת זכוי כספי. (משחוב"ש יהא רשאי לעדכן הערך הכספי לזכויו לבונוס המכירות הספציפיים).
4. כל המחירים כאמור הינם לפני ביצוע.
5. המועד האחרון שעל רוכש הדירה להודיע לחברת/קבלן, על רצומו לנצל זכותו לזכויות אלו ימסר לרוכש הדירה ע"י החברה/הקבלן בהמשך.
6. אי הודעת רוכש הדירה עד המועד האמור תתקבל כויתור לזכותו זו על פי כל דין.
7. ניצול זכוי בגין ארונות המטבח המתוכננים, ובחרית הרוכש (הדייר) להתקשר עם ספק מטבחים אחר שאינו ספק החברה, התקנת המטבח תתאפשר לרוכש רק לאחר מסירת הדירה, ובאחריות הרוכש ועל חשבונו.
8. ויתור על פריט יעשה ע"י רוכש הדירה, ביוזמתו בלבד, מראש ובכתב.
9. המוכר יהא רשאי להציג לכל הדיירים, ללא תשלום, תוספת ושיפורים למפרט המחייב. תוספת ושיפורים אלו יהיו חלק מהסכום המכר. משחוב"ש לא יהיה מעורב בתלונות הנוגעות לתוספות ולשיפורים אלו ככל שהוים עליהם בין המוכר לרוכשים.
10. למניעת ספק יודגש כי לא יאשרו שינוי שאינם עומדים בדרישת הרשות, בחוק ובתקנים /או פוגעים בבטיחות /או גורמים לעיכוב בהתקדמות העבודה או השלמת הבניין וקבלת אישורי אכלואו.
11. למניעת ספק יודגש כי צנורות לחשמל/תקשורת/מים/בוב, הנמצאים באולםנים יזוקים או בניינים והסתיימה התקנותם, יחשבו כסיום "התקנת הפריט" כמשמעותו בתיקון 6 לחוק המכר לעניין הودעת רוכש על מימוש זכותו לזכוי מהאמור במפרט המכר.
12. במקרה של ציון פריט מתומחר לזכוי בנוסף זה ושאינו מצוי במפרט המכר, לא ניתן כל זכוי בגיןו.
13. מימוש הקונה בפועל את זכותו לזכויות, מהפרט/ים המתומחרים והמפורטים בטבלה לעיל, או נתן הסכמתו לתוספת ושיפורים (לא תמורה), בחתימת המוכר והקונה על נספח זה, יראו הדברים כאמור כשינויים מוסכמים במפרט המכר.

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

מקרא:

יח' - יחידה.

מ"א - מטר אורך.

זכאים 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 חמים וקרים וכיור מטבח, הכל כוגדר במפרט זה	1,600 ש"ל מטר אורך
סוללות למים	סוללות למים בחדר רחצה: כיור, אמבטיה, ומקלחת (לפי הקנים בפועל הדירה). מובהר כי בגין סוללה למים חמים וקרים רב-דרך (איןטרפוץ), לא ניתן לקבל זכוי.	300 ש"ל לחידה
בית תקע	בית תקע וריגיל במעגל משותף (לא מוגן מים ולא מעגל נפרד / כח).	125 ש"ל לחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זכוי בגין כנף הדלת בלבד. (חוובה לבצע משקוף בפתח).	750 ש"ל לחידה

רשימת תוספות/שייפורים - ללא תמורה (שאושרו ע"י משבת"ש בלבד) (ימולא ע"י החברה/הმოწერ בלבד)

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספחים א', ב', ג', ד'

мотנה בהיתר בנייה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

נסוף ד' – הוראות ראשונית לתחזקה ולשימוש, לבניה ולDIRA

1. הנחיות לתחזקה ושימוש – חוברת מקיפה בדבר הנחיות תחזקה ושימוש, תימסר לקונה בעת קבלת החזקה בדירה.
2. מגבר אנטנה ל-V.T. – יחוור למערכות החשמל המשותפת של הבית, וזה שתשרת את דירות הפרויקט או חלק מהן. עלות השימוש בחשמל של המגבר תהיה חלק מהוצאות הבית המשותף.
3. איטום מרתף – הקונה מתחייב לפעול בעצמו / או באמצעות ועד הבית, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת / או המתחייבת לשמריה על איטום המרתף, / או להימנע מכל פעולה שיש בה כדי סיכון לאיטום המרתף, כפי שפורט לעיל, לרבות אך לא רק, אי שתילת צמחייה בעלת שורשים חזורניים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קינון חרקים.
4. הבדלים בין ארכיט' –aban טבעתי, בריצוף וחיפוי ובכפוף לתקנים, יתכנו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרום, גוון, גידים, "עינויים" וכן התהמצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמי חלודה.
5. שניי בחלק בניין – מערכת שלד הבניין (עמודים, קירות מושאים, קירות בטיחון וכו'), אינם בהכרח מסומנים בתוכניות המכר. כמו כן לא מסומנים בתוכניות נתיבי מערכות מים, ביוב, חשמל, תקשורת, גז וכו' בתקרות, רצפות, קירות ומחלצות. לכן כל שינוי הנעשה ע"י הקונה לאחר קבלת החזקה(הריסה, פתיחה, קדיחה וכו'), מחיב בדיקה מקצועית מוקדמת.
6. הגישה לתחזקה ונקיי – שלפתוח בניה החסומים בזיגוג קבוע, קירות מסך, חלונות בחל גובה (פנים וחוץ), / או למערכות אלקטرومכניות, ביוב ומים / או גאות עליונים, יעשה רק ע"י בעלי מקצוע ובאם נדרש רק מורים לעבודות גובה ובצד מתאים והעומד בת"י (פיגום מתורם/תלו, סנפלינג וכו').
7. ביצוע עבודות תחזקה שבר ותחזקה מנוגעת – הקונה יבצע פעולות התחזקה והתקינות של מערכות ומתקני הבניין (ברכש הפרט) / או המשותף) המחייבים ידע מקצועי, אר ורך באמצעות בעלי מקצוע מתאימים ומוסכים בנושא עיסוקם.
8. מעבר בשטח פרט – לצורך תחזקה ונקיון גגות, וקירות בחזיתות הבניין, הקונה יאפשר מעבר בשטחים פרטיים (חדרים ומרפסות), לרבות קירשת פיגומים, סנפלינג, סנפלינג וכו'.
9. הדרכה לטיפול שוטף במערכות – במבנה ובחלקיו השונים הותקנו מערכות אלקטرومכניות ואחרות המחייבות תחזקה מקצועית ושטפת, על נציגות הבית החלה החובה לפחות בסמוך לקבלת החזקה בביתנה, את נציגי היוצרים / או החברות ספקיות הצד או המתקינות הצד, לצורך קבלת הדרכה לאופן השימוש והתחזקה.
10. התשלום בגין תחזקה ואחריות של מערכות טכניות ומערכות אלקטرومכניות – ככל שייהי כגון: חשמל, תקשורת, גנרטור, מעליות, משאבות, מפוחים, מגנים וכו' יעשה ע"י נציגות הבית ו/או הקונה, שירות לחברת שיטפוק שירותיים אלו הכל מכובד בנסיבות העניין.
11. שינויים בתקופת הבדיקה והאחריות – בתקופת הבדיקה והאחריות הקבועות בחוק מכר (דירות), אין הקונה רשאי לבצע פעולות ושינויים העולמים להשפיע על תקינות ותפקוד המרכיבים השונים בדירה/בניין שלא בהסכמה המוכר.
12. בפיתוח המעלית/ית – במהלך תקופת הבדיקה והאחריות, מחייב הרוכש באמצעות הנציגות, במסגרת ביצוע המעלית/ית במבנה, לבטח גם את חלקו המעלית השונים, כגון חלקים נעים וחלקים המושפעים מבלאי כלשהו.
13. אחסון חומרים רעילים – חל איסור לאחסון במחסנים דירתיים חומרים הפלטיטים ריחות חריפים או רעלים, באזוריות פתוחות או סגורות.

הערות כלליות לדירה

14. נקיון דירה – יש להימנע משימוש מופרז במים בעת נקיון הדירה לרבות השארת שלוליות מים עומדים מעבר למס' שניות. נהג פסול המקובל על חב' נקיון הוא לשוטף הדירה בעזרת צינור / או שיפיכת כמות מים מרובה, דבר הגורם להרבתת התשתית שתחת הריצוף ולהופעת כתמי רטיבות בארכיטים, עובש וקלופים מעלה פנלים ועוד.
15. נקיון זיגוג – אין לבצע נקיון הזיגוג באמצעות העולמים לגרום לשירותות / או לפגיעה בזיגוג (مبرשות קשות, כליז, מטלות לא נקיות מגופים זרים וכו').
16. חומרים פעילים – אין להשתמש לנקיון הדירה בחומרים פעילים כגון חומצות שלא מיועדים לפני הנחיות היוצרים לחלק הדירה השונים (עץ, מתכת, קרמיקה, פלסטיק וכו').
17. గירית חפצים – למניעת פגיעה בחלקן הדירה השונים ובמיוחד שירותות בריצוף, משקופים וקירות, יש להימנע מגירית חפצים ושינוע לא מבוקר של חפצים בדירה, במיוחד בעת אכלואו.
18. דירות גן – סידור שיפורינו נקיון פני הקרקע בחצרות פרטיות (להרחקת מים משלוי הבניין) יעשה ע"י הרוכש בעת סידור הגינה הפרטית.
19. כלים סניטריים – החלפת כלים סניטריים ע"י הקונה (לאחר קבלת החזקה), עלולה לפגוע במידות הנדרשות ובמקרה הגישה המינימליים לכלים אלו כאמור בהל"ת (הוראות למתיקי תברואה) ובת"י 1205 חלק 3.

נסוחים א', ב', ג', ד'

מותנה בהיתר בניה

יתכנו שינויים והתאמות בהתאם לדרישות הרשות ואילו צי תכנון

- .20. התקנת מערכות מזג אוויר - אם יספקו ויתקנו מערכות מיזוג האוויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרתמת הרعش שלהם לא עליה של (A) 55dB, במרקח של 1.5 מ' ממוקם פליטת אויר חם במקום בו היחידה ממוקמת, וכן בולמי רעדות תחת רגלי המתקן/ים.
- .21. התקנת עלות למיזוג אוויר - לצורך מעבר עלות למיזוג האוויר, יש לקחת בחשבון מיקום מערכות כל שאלה קיימות [חגורות, עמודים, תאורה, מטבחים] (לרובות התאימים לUMB).
- .22. איסור ביצוע פעולות - הקונה מצהיר שהוסבר שחיל עליון אסור מוחלט לבצע כל שינוי הנוגע לצד חיצוני של הדירה / או הפוגעים בחיצותו או במרקח המשותף או בשלד הבניין, בייעוד חדרים / או במלחי צנרת / או הריסה / או שינויים בשכבות הריצוף / או הבניה / או התקנת מערכות, לרבות התקנת רמקולים, מסכי V.T. פלחמה וכד', שקיים בתוך קירות הפרדה בין דירות / או פעולות כגון אלה, שיש בהם כדי לגרום למטרדי רעש ורעידות לדירות שכנות, באופן שתהיה חריגה מעל רמות הרעש המותרות בתקנים ובתקנות.
- .23. מערכות כיבוי והתרעה - מיקום מערכות גלי עליון/[אש ומתחי כיבוי אש] (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות כיבוי אש. בכל מקרה של צורך בשינוי מיקום או בעקבות חסימותם, יש להיעזר ביעוץ מקצועי.
- .24. אריחים רזרביים - בתקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה (בכתב), באריחים רזרביים, אשר ימסרו לקונה לשימושה, לצורך תחזקה.
- .25. העמסת משקל על חלק בינוי שונים - הקונה מצהיר שהובא לידיעתו שככל תליה והעמסת משקל על הקירות / או מחיצות / או תקרה בדירה, כגון מסכי טלוויזיה / או מדפים / או ארון / או וילונות כבדים / או גופי תאורה כבדים, / או על רצפות כגון אמבט ג'קוזי במרפסות, מחיבת קירה מוקדמת באשר יוכל הקירות/מחיצות/תקרה לשאת משקל זה, לרבות האביזרים המתאימים לביצוע זה. מומלץ להיעזר ביעוץ מקצועי לשם כך.
- .26. אוורור המרחב המוגן (ממ"ד/ממ"ק) - יש לאורור המרחב המוגן, באופן תכוף לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלך שרידי גז ראנון אשר עלול להימצא באגרטטים (חצץ), המופק מבטן האדמה והנמצא בקירות הבטון שהם עשו המרחב המוגן.
- .27. חלון/דלת חילוץ - ניתן ובאותה מהדירות בכל קומה בבניין, ימוקם חלון/דלת חילוץ חיצוני אשר ישמש את כלל הדיירים בקומה בעת חרום לצורך מעבר ומילוט. הקונה, אשר בדירה אותה רכש ממקום חלון/דלת החילוץ, מתחייב כי לא יקבע סורגים קבועים בפתח זה, וכי בעת חרום יאפשר את המעבר בדירה אל חלון/דלת החילוץ.

הערות כללוות אחרות

- .28. השפעות ססמיות על חומר גמר (מים, מעברים, שבילים וכו') - יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט / או גראוליט, מושפעות באופן טבעי מתחזות ססמיות / או תרמיות וכן יתכו סדקאים זעירים ברצפות אלו. למניעת ספק יודגש כי אין כל מגע בטיחותי / או תפקוד' בתופעה טبيعית זו, האופיינית לחומרים אלו. יש לבצע תחזקה שוטפת בהתאם לשכיחות התופעה.
- .29. נסעה ברכבים כבדים - על שבילים, מעברים ואילו דרכי נסעה המצויפים באրיחי "בן משלבת" עלולים לגרום לשקיעות בריצוף זה.
- .30. גבולות המגרש, הפניות והחלקים הצמודים, אינם סופיים ויתכנו סטיות ושינויים בתהליך רישום וחולקה סופיים, בהתאם לאילו צי התכנון, הביצוע ודרישות הרשות.
- .31. מובהר בזה כי העורות הנ"ל הן בנוסף ומובל' לגורע מההערות האמורות בתכניות, וכי הוראות המפרט כולן הן בנוסף ומובל' לגורע מהאמור בסכם.