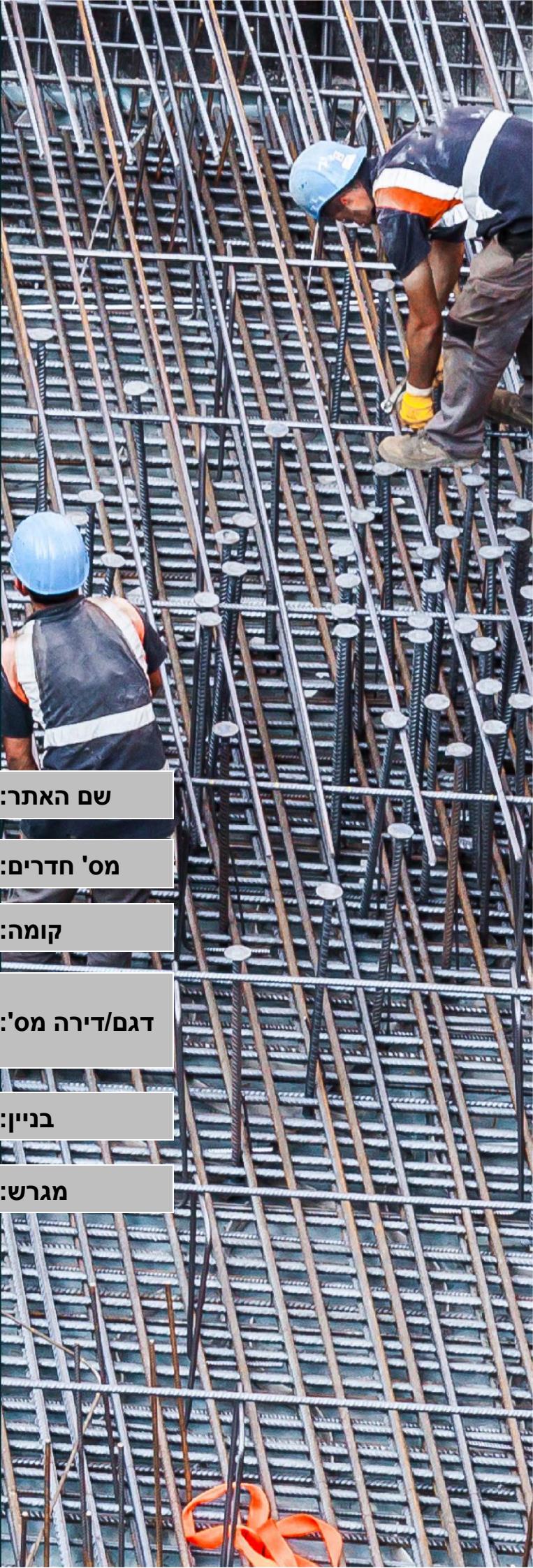


מִזְבֵּח מַנְדָּל

לפי צו מכון (דירות) (טופס של מפרט) המשל"ד 1974
(תיקון התשס"ח-2008 ותיקון התשע"ה 2015)
כולל התאמות והבהרות הנכונים למבנה ולDIRA

מחיר למשתכן

משהב"ש מהדורה 12 – 11.12.2017



שם האתר: אביסרור למשתכן באר יעקב

מ"ס' חדרים: 3.5 חדרים

קומה: 4

דגם/R דירות מס': דגם * R דירות 11

בנייה: 1

מגרש: 213

אביסרור משה ובניו בע"מ

תאריך עדכון: 7.1.2021

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

תוכנית עניינים

פרק א. פרטי זהות

- סעיף 1: כתובות המבנה ומיקום המגרש.
- סעיף 2: בעל הקרקע והזכות שהמונה רוחש.
- סעיף 3: מיקום הדירה בבניין, מחסן וחניה.
- סעיף 4: תיאור הדירה.
- סעיף 5: שטח הדירה ואופן חישוב שטחה.
- סעיף 6: פירוט שטחים נוספים המשמשים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי, ואופן חישובם.
- סעיף 7: סטיות קבילות.
- סעיף 8: פרטי אדריכל מתכנן הבנייה.
- סעיף 9: פרטי מהנדס אחראי לתכנון השלד.

פרק ב'. תיאור הבניין, הדירה, ציודה ו아버지יה

- סעיף 1: תיאור הבניין, הקומות ויודעה של כל קומה.
- סעיף 2: חומרי הבניין והגmr.
- סעיף 3: תיאור הדירה, חומרי הגmr ו아버지יה.
 - סעיף 3.1: גובה הדירה.
 - סעיף 3.2: (טבלה 2) רישימת חדרים וגימורים בדירה ושטחים הצמודים לה.
 - סעיף 3.3: ארוןנות מטבח ורחצה.
 - סעיף 3.4: מטבח לתלויות כבביה.
 - סעיף 3.5: (טבלה 3), רישימת דלתאות, חלונות ותריסרים.
 - סעיף 3.6: (טבלה 4), מתקני תברואה (כליים, ברזים), ו아버지רי אינסטלציה נוספים.
 - סעיף 3.7: (טבלה 5), מתקני חשמל ותקשורת.
- סעיף 4: מתקני קירור/חימום בדירה.
- סעיף 5: סיודורי כיובי אש ובתיות בדירה, במחסן.
- סעיף 6: עבודות פיתוח ושונות.
 - סעיף 6.1: חניה.
 - סעיף 6.2: פיתוח המגרש.
 - סעיף 7: מערכות משותפות.
 - סעיף 7.1: מערכות גז.
 - סעיף 7.2: סיודרים לכיבוי אש.
 - סעיף 7.3: אוורור מאולץ במרתפי חניה.
 - סעיף 7.4: מערכת מזוג אויר מרכזית.
 - סעיף 7.5: מערכת מיזוג אויר בחדר/ים לשימוש הדיירים.
 - סעיף 7.6: תיבות דואר.
 - סעיף 7.7: מתקנים ומערכות משותפות נוספות.
- סעיף 8: חיבור המבנה למערכות תשתיות.
- סעיף 9: רכוש משותף.
 - סעיף 9.1: תיאור הרכוש המשותף.
 - סעיף 9.2: חלקים שאין להוציאם מהרכוש המשותף.
 - סעיף 9.3: בית משותף (רישום ופרטים).
 - סעיף 9.4: שיורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה.
 - סעיף 9.5: סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית.
 - סעיף 9.6: שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף, ובשרותים המחייבים בקשר אליו.
 - סעיף 9.7: החלקים המוצאים מהרכוש המשותף.

תוכנית עניינים זה הינו עקרוני בלבד לצורך הבנת המפורט - תוכן מפורט המכור והסדר המוצג בתוכן הוא הגובל על תוכן העניינים.

נספחים

- נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לكونה ולנציגות הבית המשותף.
- נספח ב' העורות כליליות.
- נספח ג' טבלת זיכויים.

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

אבירטור משה ו בניו בע"מ		פרויקט:	אבירטור משה ו בניו בע"מ	
	1	בניין:	213	mgrash:
	ראה דף מס' 1	דירה מס':	1	מהדורה:
	ראה דף מס' 1	קומה:		
		מס' חניה:		
		מחסן (ככל שהוצמד):		
	25/08/2021	תאריך הדפסה:	7/1/2021	תאריך עדכון:

"מפרט מכר"

לפי חוק המכר (דיירות), התשל"ד – 1974

(תיקון התשס"ח – 2008, ותיקון התשע"ח – 2015)

בעניין חיובים וזיכויים שונים

(כול התאמות והבהרות הנכונות לבנה ולדירה)

(להלן "המוכר/ת" או "החברה")

נסוף ל חוזה בין: אבירטור משה ו בניו בע"מ

לכבוד: _____ ת.ז. _____

(להלן "הרכוש/ים" או "הकונה/ים")

לכבוד: _____ ת.ז. _____

מתאריך: _____

A. פרטי דירה

- ישוב: באר יעקב. רחוב ומס' בית: יקבע ע"י הרשות המקומית בהמשך.
- גוש מס': 4244. חלקות מס' 2 (בחלק), 8 (בחלק), 9 (בחלק). מגרשים: 213, 203, 204, 212, 203, 103, 103. התכנית ה chillingה במקומות: תמל/1019.
- בעל הקרקע: רשות מקראני ישראל (ר.מ.י.).
 הזכות שהקונה רוכש בדירות: חכירה.
- שם המחכיר: רשות מקראני ישראל.
תקופת החכירה: 98 שנים. תחילת תקופת החכירה: 20.08.2018 ועד ליום 19.08.2116.
- דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

בדירה: כניסה, חדרי מטבח, פינת אוכל, חדר שינה הורים, חצי חדר, מרוחב מוגן דירתית (להלן – מ"ד, המשמש גם כחדר שינה), פרוזדור, חדר רחצה כללי (אמבטיה), שירותים אורחים, מרפסת שירות ומרפסת שימוש (יציאה מחדר דיר), מרפסת שימוש (יציאה מפרוזדור), מחסן במרפסת, מרפסת שימוש (יציאה מה. שינה הורים),

נספחים א', ב', ג'

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

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת שמש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המצלע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המקיימים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.
2. **שטח של מחסן**, הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בין חלק של דירה אחרת יכול רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יכול שטח הקיר במלואו.
3. **שטח של מרתף**, הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורתי מתוחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפריד בין חלק של דירה אחרת יכול רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף יכול שטח הקיר במלואו.
4. **שטח של חצר כולל**, את שטח הקירות התומכים בהיקפה; תוර סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

سطיות קבילות: 7

הסתיות המפורצות להלן הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה:

- (א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח כמפורט בסעיפים 5 ו-6 לבין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של חצר תוර סטיה גדולה יותר כמפורט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.
- سطיות במידות המציגות בתוכניות המכר ובין המדינות למעשה לא ייחסבו כסטייה / או אי התאמה מתיאור זה ובתנאי שלא יעלו על 2% משטח הדירה ושטחים אחרים (למעט שטח חצר), המפורטים בסעיפים 5 ו-6 לעיל.
- (ב) סטיה בשיעור של עד 5% בין מידות וכמויות האבזרים במפרט ומידות וכמויות האבזרים למעשה הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה ממפרט זה (אבזרים קר: ארכיטים, חלונות, דלתות, טריסים, קבועות שרברבות, ארוןנות).

8.

שם>User **הבקשה להיתר** ("להלן" "הأدראיכל"): מילוסלבסקי אדריכלים בע"מ.

טלפון: 03-7316888 **פקט:** 03-7316885 כתובה: בן גוריון 59, בני ברק.

דוא"ל: office@milosarc.co.il

9.

שם האחראי לתכנון השילד ("להלן" "המהנדס"): צבי אברמוביץ מהנדסים.

טלפון: 03-6347403 **פקט:** 03-6347403 כתובה: התעשייה 10, אור יהודה.

דוא"ל: zvi@za-eng.co.il

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

ב. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזריה

- * המוכר רשיי להכניס שינויים בחלוקת פנימית של דירות אחרות וחלקים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף.
 - * כל המוצרים והמלואות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי הרשמי והתקנות, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
- 1.1. תיאור הבניין**
- 1.1.1. בניין מגורים רב משפחתי "גבוה", המכונה "בניין 1", אחד מתוך 3 בניינים שייבנו בחלוקת צמודים/מחוברים זה לצד בניין תעסוקה/משרדים, בניין 1 "גבוה" ובבניין 2 "רב קומות". בניין 1 כולל קומת קרקע בחלוקת למגורים, ועוד 5 קומות למגורים.**
- שלושת הבניינים נמצאים מעל 3 קומות מרتفע לתוך קרקע לחניה ושירות משותף לשולשתם. הבניינים ייבנו במקביל או בשלבים לפי החלטת החברה, וירשו כבית משותף אחד.
- (בניין תעסוקה/משרדים כולל קומת קרקע לתעסוקה/משרדים ולמסחר ועוד 4 קומות לתעסוקה/משרדים. בניין 2 כולל קומת קרקע למסחר ועוד 18 קומות למגורים).
- 1.1.2. בניין (1):** 13 דירות למגורים; **בניין 2:** 70 דירות למגורים; דירות^(*), הכוונה למגורים בלבד; בניין יש דירות שלא למגורים כמו כן מתוכננים בפרויקט שטחים (מסחר/תעסוקה/משרדים).

(*) לפי חוק מכיר (דירות) התשל"ד - 1974 סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה"- חדר או מערכת חדרים שנועד למגורים, לעסק, או לכל צורך אחר.

הערה: בכל מקום שמצוין תעסוקה הכוונה למשרדים

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

קומות מרتف משותפות לכל הבניינים:

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומת קומה	קומות מתחת/על למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין ^(*)	כינוי או תיאור קומה
מיקום הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות יקבע לפי החלטת המתקנים. מערכות שונות המצוינות לעיל בבניין אחד ו/או בסמוך לו ישרתו גם הבניינים הסמוכים ו/או ימוקמו בבניינים הסמוכים ו/או ימוקמו בתכנון. יתכן שניים במקום מרכיבים/מערכות/מתקנים, בין קומות מרتف/קרקע. יתכן מערכות שונות פרטיות/משופטות הממוקמות בבניין ישרתו מסחר ומשרדים בבניין ו/או בבניין סמוך ולהפן. יתכן מערכות פרטיות/משופטות, לשימוש המסחר/תעסוקה/משרדים שיעברו בפירים לגובה הבניין. יתכן בקומות -1, קרקע, 1, ועוד קומה 1, ימוקמו מנועי מזגנים המשמשים מסחר	בכל בניין: מבואה קומתית (כניסה), מעליות/ויט, חדרי מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר בניית. מסחר/תעסוקה/משרדים: מבואה קומתית (כניסה), מעליות, חדר מדרגות ומוחסנים. כלל: חניות למגורים, מיסעות, מטבחים בהתאם לחלוקת שתקבע ע"י ייעצים והחברה), מחסנים, מטבחים, פירם, חדר חשמל ומעבר כבלי חשמל ושרות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר בניית. חדרי מערכות ומתקנים טכניים כבון: מאגר מים וחדר משאבות, שימוש וייעוד מסחר/תעסוקה/משרדים, מגורים וחניונים ו/או לפי החלטת והנחיות הייעצים.	---	-2,-3	קומות מרتف משותפות לכל הבניינים)
	בכל בניין: מבואה קומתית (כניסה), מעליות/ויט, חדרי מדרגות, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתקנים והרשויות ובכפוף להיתר בניית. מסחר/תעסוקה: מבואה קומתית (כניסה),	---	-1	קומות מרتف

נספחים א', ב', ג'

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

- 2.12 **חדרים לשימוש משותף:**
חדר לרוחות דירות (כל שייתוכן ויבוצע): גימור רצפה וקירות ואבזור כללי, לפי החלטת החברה.
חדר עגלות, חדרים טכניים (כל שייהיו) ונדמה.
גימור קירות: טיח צבוע בצבע סינטטי דוגמת פוליסיד, או ציפוי/ציפוי אחר, לפי תכנון האדריכל (למעט גומחות, ארוןות חשמל, מים וכו'). גימור תקרה: בטון טבעי צבוע במלאן סינטטי או טיח צבוע במלאן סינטטי / או תקרת משנה / או משולב, לפי תכנון האדריכל. בחדרים טכניים - בטון צבוע בצבע סינטטי.
גימור רצפה: אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פורצלן או משולב, לפי תכנון האדריכל.
חדרי אשפה: עבודות גמר של רצפת חדר אשפה יעשה בקרמיקה / או בבטון מוחלק צבוע / או בטראצ'ו, שאר חדרי האשפה (באמ' יהיו) אריחי קרמיקה או טראצ'ו או פורצלן או משולב. הכל בהתאם לדרישות כל דין והנחיות היועצים.

הערות:

כל צבעי התקנות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקין ייוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.

- 2.13 **דלת כניסה ראשית לבניין:** דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה شمالית הנשלطة על ידי מערכת אינטראком ומzechיר שמן.
- 2.14 **דלתות חדר מדרגות:** דלתות אש, כולל מzechיר שמן. דלתות וחלונות חדרים לשימוש משותף: תאורה, חומר וכמות, לפי תכנון.
- 2.15 **דלתות חדרים טכניים:** דלתות פח. דלתות וחלונות חדרים לשימוש משותף: תאורה, חומר וכמות, לפי תכנון.
- 2.16 **תאורה, בכניסה לכל מבנים מגורים, לובי, חדר מדרגות, מבואות קומתיות, חניות, חדרים טכניים, חדרים וחלונות משותפים:** יש.
בבניין המגורים יהיו לחצן הדילקט אור בכל קומה, ולחצן מתוך הדירה להדלקת אור בחדר המדרגות/מבואה קומתית.
- 2.17 **ארונות חשמל, גז ומים: חומר:** פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגין לפחות האדריכל.
- 2.18 **תאורה במחסנים דירתיים (כל קיימים):** חיבור הזרנות החשמל של כל המחסנים למונה נפרדת לפחות המדרגות או למונה הדירתי אליו משוייך המחסן עפ"י בחירת המוכר והחלטתו.
- 2.19 **חיבור חשמל לתאורה ולמערכותALKטרומכניות משותפות:** יש. הזנה מערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ם לפי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו במבנה הסמוך / או ימוקמו במבנה הסמוך וישרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשות השונות).
- 2.20 **מספר כל בניין:** בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפ' דרישת הרשות המקומית.

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

3.1 **גובה הדירה*:**

גובה הדירה מפני הרצוף עד תחתית התקירה: לא פחות מ- 2.75 מ'.

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

*גובה מיחס דירתי (באמ' נרכש): לא פחות מ- 2.05 מ'.

* הערה: למעט תחת קורת, מערכות, בליטות, הנמכות מקומות ותקנות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המיניימי הקבוע לגבי חלק דירה על פי התקנות לא יפחט מן הגובה המיניימי הקבוע על פי דין.

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

קיימות חז'ן: בטון/בלוקי בטון/בלוק תא. מסטורי קולטנים, הנמוכות וכו' יתכן ויבוצעו ע"י לוחות גבס. בבנייה רזיה, כאשר קירות החוץ מבוצעים בשיטה המתועשת / מתועשת למראה, ניתן שמעטפת הפנים של קירות אלו תהיהعشווה מלוחות גבס, בלוק גבס, בלוק בטון או בלוק תא. הכל בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית לרבות בת"י 1045: "בידוד תרמי של בניינים". בכל מקרה, בחדרי רחצה יבנו הקירות בבלוקים המוגדרים ע"י היצן "כעמידים למים" או מבлокי בטון.

(2) גמר קירות/תקרות:

גמר הקירות: טיח + צבע אקרילי. למרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.
 גמר תקרות: טיח + סיד סינטטי. למרחב המוגן הגמר יהיה בהתאם להנחיות פקד העורף + צבע אקרילי. גוון: לבן.
 גמר קירות בחדרי רחצה ושירותים (בתחוון ללא חיפוי): צבע אקרילי.

קירות במ_rfסות:

גמר הקירות במ_rfסות יהיה כדוגמת כל החזיות ללא תשלום נוספים.
עיצוב מעקות המ_rfסות: (באם לא נקבע אחרת) מעקה אלומיניום משלוב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או בניו כדוגמת החזיות. ובוצע בכפוף להנחיות התקן בגיןה לפחות מדרישות ת"י 1142. סוג/חומר מעקה מרפסות המשמש יתכן וישתנה מדירה לדירה וכן בדירה עצמה, עפ"י הנחיות היתר וייעצי הפרויקט.

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

(3) ריצוף:

לכל מערכות החדרים בדירה יותקנו אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן), סוג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטית. הריצוף יכול לשיפורים בכל היקף הקירות מחומר הריצוף בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשייה. במקומות בהם קיר החוץ מחופה בחיפוי קשייש אין צורך בשיפורים.
 לכל מידת אריח, המועד לריצוף, המוכר יציג לקנה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכחים בשימוש בדירות מגורים, לפחות אחד מהם בגין בהיר ניטרלי.
 לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "مبرיק חלקית" (LAPPATO). המוכר יציג לקנה בחירה בין שני גוונים של רובה (למילוי מישקים - פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין לגונ השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.

לכל מידת אריח, המועד לריצוף חדרי רחצה מרפסת שימוש ומרפסת שירות : המוכר יציג לקנה, לכל הפחות, 5 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכחים בשימוש בדירות מגורים, לפחות אחד מהם בגין בהיר ניטרלי.

- **ריצוף בכל הדירה** (למעט חדרי רחצה, מרפסת שירות ומרפסת שירות): אריחים בממדות 60/60 ס"מ. סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן). העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות ודרגת התנגדות להחלקה- R-9 לפחות, ככל שרותי אוחרים (במידה וمتוכננים) R-9 לפחות.
- **ריצוף בחדרי רחזהומרפסת שירות:** לבחירת הדיר ממדות 33/33 ס"מ סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן). העומד בדרישות ת"י 2279 ודרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות ודרגת התנגדות להחלקה -בחדרי רחצה ומרפסת שירות R-10, וברצפת תא מקלחת R-11 לפחות. לבחירת הרוכש תעשה ממדוגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.
- **ריצוף במרפסת שימוש:** לבחירת הדיר ממדות 33/33 ס"מ, סוג א'. אריחים מסווג פורצלן (גרניט פורצלן). העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות ודרגת התנגדות להחלקה 10-R לפחות. לבחירת הרוכש תעשה ממדוגמא/גון/מידה, שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה.
- **ריצוף במיחסן** (דירתית או ככל שהצמוד): אריחים בממדות עפ"י בחירת המוכר.

(4) חיפוי קירות:

לכל מידת אריח, המועד לחיפוי, המוכר יציג לקנה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף - 3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכחים בשימוש בדירות מגורים, לפחות אחד מהם בגין בהיר ניטרלי.

נספחים א', ב', ג'

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

ה懋ר יציג לكونה בחירה בין שני גוונים של רובה (למילוי מישקים – פוגות, בין אריחים). אחת בגין אפור והאחרת בגין קריב ביוור לחוון השולט של הארכ שnbrhr ע"י הקונה.

- **בחדרי רחצה ושירותים:** סג' א'. אריחים מסווג קרמיקה או פורצלן (גרניט פורצלן). במידות 33X20 ס"מ או 30/60 ס"מ. המורכ יהא רשאי להציג, בהסכמה הkonona, אריחים ב מידות דומות למפורט וכן ב מידות נוספות 50X20 ס"מ או 33X33 ס"מ ללא שינוי ב מחיר הדירה. חיפוי קירות בחדרי רחצה ב מידות לבחירת הקונה לא שני ממהיר עד גובה משקוף הדלת לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה - טיח + צבע אקריל. בחדר השירותים חיפוי קירות ב מידות כמפורט בחדרי הרחצה עד גובה 1.50 מ'. מעל החיפוי וביקורת: טיח + צבע אקריל. לצנרת גלויה תבוצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי וחיפוי קרמיקה זהה לגמר הקירות. **חיפוי במטבח:** בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). כאשר התנוור אליו ביחידת BI - חיפוי קירות תואם מאחוריו התנוור וסביבו בקו הסף העליון של החיפוי הקרקמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעלה הריצוף). מעל החיפוי וביקורת: טיח + צבע אקריל. לצנרת גלויה תבוצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי וחיפוי קרמיקה זהה לגמר הקירות. הקירות, הרצפות והנקזים באזורי הרטובים יאטמו לפיה הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלקי בניין/חדרים סוככים.

הערות:

בחירת הרוכש/דירה – למניעת ספק יודגש כי בחירת הרוכש תעשה אך ורק ממבחן של ספק אחד ולא תינתן האפשרות לבחור

מצרים שונים מספקים שונים (במידה וקיים 2 ספקים), כל הפריטים יבחרו אך ורק אצל ספק אחד.

אטיטום: הקירות, הרצפות והנקזים באזורי הרטובים יאטמו לפיה הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלקי בניין/חדרים סוככים.

פרשי מפלסים – בכינסה לדירה, חדרי רחזה, מ"ד ומרפסת שירות, לבני חללים סוככים, יתכן הפרש של עד -2 ס"מ. ביציאה למרפסות שימוש/גג, יתכן סף מגבה/מוניון (מדרגה) עד גובה המוטר בתקנות (עד 20 ס"מ גובה/רחוב), לפי תכנון האדריכל.

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

פרופיל פינתי בחיפוי – יבוצעו פינות פרופיל אלומיניום או PVC, באמ' יש פינות קמורות שאורךן פחות מ- 60 ס"מ, לפי החלטת החברה.

לייטוש/ברקה – למניעת ספק יודגש כי החברה לא תבצע לייטוש או ברקה של הריצוף בדירה. פרוגולה, קורה/ות – באם תותקן, לפי החלטת החברה, מובהר כי לא בהכרח תסומן, במידוקין או בכלל, בתוכנית המכר, וכל שתותקן תהיה עשויה מעץ או בטון או פלדה ואלו אלומיניום או משולב, לפי תכנון האדריכל.

שיפולים – (פנלים) מחומר הריצוף, בגובה 7 ס"מ לפחות בשולי קירות וחיצותות מחופים, בגב ארון מטבח, ארוןות למערכות ואזוריים טכניים. חיפוי ושיפולים, ללא קיטום פינות (גרונג). **מרוחחים (פוגות) –** לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחח בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות.

(**מובהר כי ציוד ומתקנים לגביים יש התייחסות בהערות לעיל יותקנו בפועל רק אם צוין כך בטבלה או בסעיף אחר במפרט מכ"ה**)

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

- מבנהו ציפויו ארון המטבחعلיו יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

מחיר לדיזנגוף לאחר ארון המטבח, משטח העבודה, הכיור, הסוללה, החיפוי: ראה נספח ג'

(1) **מידות: ראה הערכה בהמשך;**

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

מחיר לדיזנגוף לאחר הרחצתה: אין.

הערות:

(1) מדידת אורך כלילית של ארונות מטבח: בדירת 3-4 חדרים: 5 מטר אורך, בדירת 4.5 ומעלה: 6 מטר אורך.

מידת אורך הארון התחתון תימוד לאורך קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדייט, תנור, ציריים וכי"ב (למעט מקרר) המשולבים בתוך הארונות יכולו באורך הארונות. סטיות עד כ- 5% במדידות אורך ארונות המטבח, לא יחויבו סטייה מתיאור זה.

(2) במקרה של זיכוי עבור ארונות המטבח וביצוע עצמי, על הקונה לקחת בחשבון כי ניתן ובquier שבגב ארונות המטבח קיימים פתוח/גישה לקלוטן/ם משותפים. יש לאפשר גישה לפתח/ם אלו לצורך תחזקה.

(3) תכנון הארון לצורכי התקינה של מדיח, תנור וכו' מוגנים בארון תחתון נתונה להחלטת הקונה.

- החליט הקונה שלא להתקינות, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שייעדו להתקנת הכלים החשמליים המוגנים (לא חללים) ולרבות ההכנות הנדרשות.

3.4 מתקנים לתליית כביסה:

3.4.1 מרפסת השירות יותקן מתקן חיצוני לתליית כביסה.

3.4.2 **מתקן לתליית כביסה (קטנה):** בעל זרועות מתכת (מגולוונת) וגלגליים באורך מינימלי של 160 ס"מ, 5 חבלי כביסה מפלסטייק. ניתן שאורך המתקן יהיה בין 160-120 ס"מ ובתנאי שיותקן מתקן מתורום שאורכו לא יפחות מ-120 ס"מ והאורך המוצטבר של חבלי הכביסה לא יפחות מ-800 ס"מ.

3.4.3 בכל המתקנים החבליים יהיו איקוטיים, עמידים לקרינה UV.

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

3.4.5 ניתן לשלב מערכות טכניות במסתו כביסה ובתנאי שישמר שטח פנו של 1.7 מ"ר לתליית כביסה.

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

תריסים					חלונות				דלתות				---
סוג פתיחה(ציר/ כ.ע./כ.גרא/ cis/חשמי/אחר)	חומר שלבים	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	גובה/ רוחב מתכת/ רוחב)	כמות ומידת הפתחה (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ גרא/ cis/אחר)	סוג (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחור)	גובה/ רוחב (גובה/ רוחב)	כמות ומידת הפתחה (גובה/ רוחב)	סוג פתיחה (ציר/ ע"כ/ גרא/ אחר)	חומר (עץ/ אלומיניום/ מתכת/ אחר)	גובה/ רוחב (גובה/ רוחב)	---	---
נגרר כ.ע.כ.	אלומ'	אלומ'	1	נגרר כ.ע.כ.	1	אלומ' מזוגג	ציר רגילה	עץ	1	לפי החלטת החברה	75/200	מבחן דירת/ (אם יוצמד)	---
			145/100		145/100				---				
---	---	---	---	---	---	---	ציר רגילה	1	לפי החלטת החברה	75/200	מבחן דירת/ (אם יוצמד)	---	
			---		---								

הערות לטבלה ואחרות:

- .
באיורי מילימ (הקיים בפועל רק באם צוין בטבלה, במפרט מכר זה או במסמך אחר לצורכי להסכם הרכישה): אלומ' = אלומיניום, ציר רגילה= סוג פתיחה, קיפ = פתיחה משתפלת (נטוי), סב נטוי (דרי'קיפ) = פתיחה רגילה+ משתפלת, ניגרר כ.ע.כ. = כנס נגררת על כנס / או לתוך גומחה (cis) בקירות, גליותינה = כנס אחת בתנועה אנכית על כנס קבועה, גלילה = תריס נגלה כלפי מעלה, באמצעות רצועה (ידני) ו/או חשמלי.
- .
דלתות/חלונות, משופטים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה וב惟ב שהכמויות הכלליות בדירה התאימים לסתה'כ הדלתות/ החלונות המצוינות בטבלה.
- .
דלת הכניסה לדירת המגורים - תהיה בהתאם למפורט להלן: דלת מגן מפלדה לכינסה ראשית (ביחסון) בעלי מערכות בריחים חבוים הנגעים לפחות בארבעה ציוונים ומופעלים על ידי מגנטן גליל התואמת לתיקן ישראלי מס 5044 וכמפורט להלן: סגר בטוח פנימי נוספים, עינית הוצאה (פנורמית/טלסקופית), מערכות צירם, מגן צילינדר, ידית נעה ו"רוזטות", מרשתת סף תחתון, מעוצר דלת ומספר דירה. משקוף בניה מפלדה מגולונת עובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנס הדלת והמשקוף יהיו במצבה בתנוח. דלת הכניסה תהיה בגמר וגאון לפני בחירת המוכר.
- .
דלתות הפנים בדירת המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן: דלתות הכניסה לחדרים תהינה דלתות לבוחות בהתאם לתיקן ישראלי מס' 23 על חלקיו ובפתח ציר רגילה. הדלתות תהינה עדימות ויכללו התקנת קנט מחומר עמיד למים בתחרת הדלת בגובה 7 ס"מ לפחות. כנס הדלת תהיה עשוי מוחשיות מודבקים על מסגרת עם مليיל פלקסובורד ו/או مليיל אחר שווה ערך בכל הבית תפוקדי – חזק, אקוסטיקה, קיים, אחר. צירם יותקן בהתאם לסוג הדלת והמשקוף. היקף כנס הדלת – (קנט) מצופה ב-3 צדדים לפחות. כנס הדלת לרבות לווחות והדבקים – עמידים למים. גמר הדלתות: יהיה בהתאם לתיקן ישראלי 23, בעל הלבשות פולימרי או בגמר וגובהו תאם לדלת ויכלול פסי אטימה. המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדרי האמבטיה, המקלחת והשירותים, מנעול סיבוב דמיי "תוף-פוני" וצורה/צורה-אור בכנס הדלת. **גון דלתות הפנים:** יהיה המשקוף הדלת: ייהה בדעתו מתחום דוגמאות שיציגו המוכר או הספקיםшибחר המוכר. על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שנותן לבחירה לפחות אחת מהן היא בגיןן בגין. בדלתות למרפסת שרות ולשירותי אורחים (באם קיימים) יתכן ויבוצע צורה.
- .
חלונות (למעט ממ"ד): החלונות מסווג אלומיניום עם זיגוג שקוּפֶל (Double Glazing Copol) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המרכיבים משני לחות זכוכית עם מרוחق אוור בינויהם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים, עם מרוחק אויר של 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תוכן אביזרים מיקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלאלים, ידיות מובנות, מנגןוי פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקין מושרשה מטעם היצרן. **חלון חדר הדיר:** יהיה בעל ויטרינה, מסווג אלומיניום מזוגג ונגרר כנס על כנס. **חלון בממ"ד:** יהיה חלון מסווג אלומיניום מזוגג עם כנס פלדה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.
- .
רטשות: אין. בכל החלונות הרצזה יותקן נתיב נסוף במסילה הכנה לנוף רשת אחת.
- .
תריסים: פתח הדירה, למעט חדרי אמבטיה, חדר שירותים, חדר רחצה ומטבח (הכל לפי הקיימים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים. בתריסים גלילה או חזזה יהיו שלבי התריס עשויים פוליאוריטן במילוי פוליאוריטן מוקצת כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת. עובי הפתח יהיה בהתאם למידות הפתח והווראות היצרן. בחדר דיר ירכיב ארגד תריס גלילה עם שלבי תריס כ"ל עם מנגןן חשמי ומנגנון פתיחה ידני.
- .
אוויר לאוויר החוץ - בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים לאו אויר ישיר לאויר החוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות גם אם איןנה סגורה בתריס ו/או בחלוון, יבוצע צינור מציד במאורר מכני עד לקיר החוץ לרבות רפעת CIS.
- .
מסגרות החלונות והתריסים עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל ו/או ייעץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בדיאגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, ו/או קירות מסך.
- .
בחדרי רחצה ושירותים (באם יש החלונות), תותקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עמודה ("חלב"), לפי תכנון האדריכל.

נספחים א', ב', ג'

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

- יא. אוורור המחסן (כל שנרכש ממחסן) יעשה באמצעות חלון / או אוורור מכני / או סבכה בדלת / או רופות קבועות, לפי הנחיות ייעץ הבטיחות ודרישות ציבוי אש.
- יב. דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהבניין: לפי הנחיות רשות הכבאות, בכינסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויתוקנו דלתות בטוחן/אש.
- יג. פתחUILZ- בחלוון ממ"ד / או חלוון בדירה המוכר כפתחUILZ_KOMTI (בחורות אמורות לשמש את כל הדירות בקומת), אין לקבוע סוג קבוע. בנוסף, בפתח שיוכרכ עד הרשות המוסמכת כ"פתחUILZ" יתכו שוניים במידות הפתח, סוג החלוון/תריס, לרבות סוג הפתחה. חלווןUILZ_KOMTI המציג בתוכנית המכר המציגה את כל קומת הבניין מותנה באישור ציבוי אש, יתכן ומיקומו ישונה בהתאם לדרישות ציבוי אש.
- יד. **לפי דרישות פיקוד העורף:** דלת כניסה למרחבי מגן הינה דלת פלאה אוטומה, הנפתחת/ונגררת, חיצונית. סף הדלת ורצוף הממ"ד גבוהים - 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלוון פלאה כנף אחת או שתים, הנגררות לכיס / או 2 כנפים לפתחה. חלוון אלומיניום + זכוכית אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלאה (פלנצ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האורור תיצור הפרעה מקומית. מידות המערכת לפי מדות הירצין. (תקנות הג"א מאי 2010). יודגש שבאים סופק ע"י החברה מתכנן הסיכון, הרוי שתokinתו והתקנתו נבדקו ואושרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירושו ע"י הרוכש, יחייב בדיקת תקיןויות ואטימיות נוספת ע"י הגורמים שהושוכמו לכך ע"י פיקוד העורף. למניעת סופק יודגש כי ככל מקרה של סתריה בין המציג בתוכניות המכר / או במפרט המכר לבין הביצוע בפועל יגבר הביצוע בהתאם להנחיות מעודכנות של פיקוד העורף.
- טו. **מידות –** המידות המפורטות בטבלה מס' 3, הינם מידות בנייה משוערות בס"מ, ואין מបטאות מידות פתחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים משלימים כגון: מלבנים סמיים / או מסגרות סמיות וכן משקופים וופרופילים היקפיים למיניהם, של מלבני דלתות/חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי הענין). בכל מקרה גודל הפתחים המתתקבלים לא יפח ממדות/שטח, לפתחים אלו כנדרש בתקנות התקנון והבנייה.

טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכלים סינטטים בדירה - ראה גם העורות לאחר טבלה זו. 3.6

אחר	מטרסת שרות	חדר רחזה (אםבטיה)	חדר רחזה כללי (אםבטיה)	חדר רחזה (מקלחת) (בדירות שייש)	שירותי אווחים (בדירות שיש)	מטבח (א)	مתקן	
							מקום	מתקן (בodd/כפולה)
---	---	---	---	---	---	40/60 בודד, 80/40 (א)	מתקן (בodd) סוג	כירור מטבח (בודדת/כפולה)
---	---	---	---	---	---	'		
---	---	---	---	---	---	ראה נספה ג'		
---	---	---	---	---	---	---	מתקן (בodd) סוג	כירור רחזה
---	---	---	---	---	---	---		
---	---	---	---	---	---	ראה סעיף 3.3.3		
---	---	אין	אין	---	---	---	מתקן (בodd) סוג	כירור לניטילת ידיים (א) (ג)
---	---	---	---	---	ראה הערה (א)	---		
---	---	---	---	---	'	---		
---	---	---	---	---	אין	---	אסלוה וארגד שטייפה (ב')	
---	---	---	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---		
---	---	אין	אין	אין	'	---		
---	---	אין	אין	אין	אין	---	מתקן (בodd) סוג	אמבט/ מקלחת (ב')
---	---	---	70/170 (ב)	מקלחת ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---		
---	---	---	א' (אםבטיה אקראיית או פח)	ריצוף משופע (מקלחת)	---	---		
---	---	אין	אין	אין	---	---	סוללה למים קרים /חמים לכירור, מהמשטח (א)	
---	---	---	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	דגם	
---	---	אין	אין	אין	'	'	סוג	

נספקים א', ב', ג'

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

مתקן	מקום	מטבח (א)	شورתי אורות (בידור שיש)	חדר רחצה (מקלחת) (בידור שיש)	חדר רחצה (אמבטיה)	שרות רחצה (ה_accuracy נקי)	אחר	מروفסת שרות
		ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	---
סוללה לאmbטיה למים קרם ווחמים ^(a)	דגם						---	---
	סוג						---	---
	דיכוי נקי						---	---
סוללה למקלחת למים קרם ווחמים ^(a)	דגם						---	---
	סוג						---	---
	דיכוי נקי						---	---
חיבור מים (קרים) למקונות כביסה חיבור לניקוז והזנת חשמל ⁽ⁱ⁾							---	---
פתח 4" בדופן חיונית לשירות פליטת אדים ממייבש כביסה ⁽ⁱ⁾ כולל הזנת חשמל, תריס הגנה ומشكולת סגירה.	יש						---	---
	מדיח כלים ^(j)						---	---
	הכנה חיבור למים וניקוז, לחיבור (ההכנה משולבת בניקוז ציר המטבח).						---	---
נק' מים למקror (ברץ ניל)							אין	---
נקודות גז לבישול ^(k) (ההכנה)							1	---
נקודות גז לתחום מים ⁽ⁿ⁾ (ההכנה)							---	---

הערות לטבלה ואחרות:

(ה)קיים בפועל רק באמ"צ צוין בטבלה, או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישה).

(א) כירז מטבח: במטבח תוכנן קערת מטבח בהתקנה שתוחה. המוכר יציג לבחירת הקונה: - קערת מטבח בודדת במידות 40/60 ס"מ או קערה כפולה במידות 80/80 ס"מ. חומר הקערה לבחירת הקונה: חרס/ סיליקור/ קוורץ/ נירוסטה. כירז רחזה שלוחני (אינטגרלי): במידות לפי היצור/0/פוק, שיבחר ע"י החברה. כירז נטילת ידיים (באם נדרש בהנחיות משחה"ש): חרס. במידות 40/25 ס"מ.

(ב) אסלת שירותים תהיה מחרס "מונו-בלוק" (מוניחת) מושב האסלת: כבד, בעל ציר נירוסטה. מיכל הדחה: חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר ואורךה של 6 ליטר) עפ"י ת"י 1385.

אמבטיה: במידות 70/170 ס"מ. האבטיה תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלייה ציוק היקפי, בלבד עץ עם ציפוי פוליאסטר. מילוי עץ בפנים ומיתת תמייה מפורטלי ברצל מגלוון. לחילופין מפח בעובי 2.5 מ"מ לפחות מצופה אמאיל.

מקלחת: שטח תא המקלחת לא יפתח לפחות מה מידות על פי הנדרש בהוראות כל דין, בגמר העומד בדרישות ת"י 2272 עם שיפועים לניקוז המשטח ולפי תוכנית (לא תורר התקנת אגניות כחלופה למשטח משופע במקלחת).

(ג) כל הסוללות למים קרים ווחמים יהיו בציפוי כרום ניקל, דגם מרבל/מיكسر בעל מגנון קרמי דו כמותי (ויסות מים חמימים/קרים בעזרת ידית אחת) וככללו "חסכים". לבחירת הקונה מתווך 3 סדרות למים חמימים העומדים בכל דרישות התקינה הרלוונטיות בארץ.

- בכירז הרחזה ובכירז המטבח יותקנו ברזים מדגמים מיקס-פרה והם ימוקמו על מישור משטח העבודה או הCisco. ברץ המטבח יהיה מסווג ברץ נשלף במידות להלן. עומק 20 ס"מ, גובה 25 ס"מ. מידות ברץ רחזה תה"י גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ.

- ברץ נטילת ידיים (באם נדרש בהנחיות משחה"ש): דגם: מרבל/מיكسر, בציפוי כרום ניקל.

- בתא המקלחת: תוכנן סוללה למים חמימים וקרים - רב דרך (אינטראוץ 3 דרכ), מיקס מהקר, כולל צינור שרשורי, מתלה מתכוון, מוט החילקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף. או לחילופין ולפי בחירת הדיר, זרוע מהקר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 ס"מ.

- באmbטיה: תוכנן סוללה למים חמימים וקרים, מיקס מהקר, ה כוללת יציאה תחתית למילוי האבטיה וכן צינור שרשורי, מתלה מתכוון מוט החילקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומצלף.

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

- (ד) התקנת צירום וארגדי/**שטייפט אסלה** כוללת: חיבור לביב, וברדי ניל.
- (ה) **גון הקבוקעות**: לבן.
- (ו) **הכנות חיבור למוכנת כביסה כוללת**: נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזרת חשמל. **הכנה למ"בש כביסה**: הזרת חשמל, פתח 4 בדופן חיצונית לשירות פלייטת אדים ממ"בש הכביסה, כולל תריס הגנה ו邏וקות סגירה.
- (ז) **הכנה למדיח כלים כוללת**: ברז והכנה לחיבור לביב, ולסיפון קורת המטבח.
- (ח) **הכנה לנק' גז**: באם לא נאמר אחרת, צנרת נחשות בלבד ללא אביערי קצה.
- (ט) **מים קרם**: קרי מים בטמפרטורה המספקת מהרשת העירונית.
- (י) **נסולף** = ראש ברת הנשלף מתוך שרוול קבוע. **פרח** = קרי בראש הממוקם על משטח העבודה או הכירור.
- מערבב (מייסר)** = ייסות מים לקרים / חמימים, בעזרת יידית אחת. **רב-דרך (אונטראפוץ)** = חלקות כנסיה/יציאה, של מים חמימים/קרים, לראש מקלחת ואו לפית ברז ואו שניהם.
- (יא) **מידות**: בכל משבצת שיש בה כלי תברואתי /או מתגן /או אביער ומצוינות מידות של הכלים בס"מ, הרי אלו משוערות, המדודות הסופיות הין בהתאם למידות הספק /או היציך, שנקבעו ע"י החברה.
- (יב) יש לנקת בחשבן כי מערכת הספקת המים והניקוז מתוכננים למערכות הקצה הסטנדרטיות (ברזים/מקלות/פתחי ניקוז וכו').
- שינוי מהאמור לעיל (לאחר קבלת החזקה בדירה) בגון מתחלת דמו "גשם", ללא התאמת קוטר צנרת הדלוחין, שטח תא המקלהת, ומחסום הקפי מפני גלישת המים, עלול לגרום הצפה בחדר ההרחה עקב אי התאמה בין כמות המים הנפלת ממפל המים לקיבולת הניקוז ברצפה.
- (יג) הואיל והשימוש באםבטיה הינו גם למקלחת וככל שרצפת האםבטיה אינה כוללת חיסපוס מונע החלקה, יש לנתקו באמצעות מתאים מוגן הדבקת מדבקות המיעודות למניעת החלקה.
- (יד) ככל שמיוקם הכיריים לבישול נמצאים בסמיכות לחילון ובכלל, יש להשתמש בכיריים הcoolants מנגנון לניתוק זרימת הגז במרקלה של כיבוי לא רצוני של להבה/וות הבישול.

(mobahr כי ציוד ומתקנים לגביהם יש התיחסות להעבות לעיל יותקנו בפועל רק באם צוין כך בטליה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

- 3.6.1 **אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה, לכל צורך אחר: צנרת ופתחי בייקורת לקולטני ביוב (בחלקים יתכן ומשותפים לכלל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמור לתקרה, במיקום וכמות ע"י החלטת המנדס האינסטלציה. יתכן מתחזבי כיבוי, (מיוקם וכמוות, עפ"י דרישות כיבוי אש). ארון למחלקי מים במיקום, לפי החלטת המנדס האינסטלציה. ניקוז למציג מימי מרכזיא /או מפוצץ וצנרת להעברת גז וככל פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למאייד. מיקום מיועד למציג מימי מרכזיא /או מפוצץ, חדר רחזה כליאי /או במרפסת שירות /או בסדרון /או אחר, עפ"י החלטת החברה. מיקום מיועד למעבה מיקום מוצנע ומוסתר לפי המזג בתכנית והחלטת החברה והיעסים . בידוד קולטני ביוב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות ייעץ האקוסטיקה.**

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביוב/מתחזי כיבוי, (כל שידרשו), יתכן וייחיבו התקנת ציפוי מבודד ואסטטי ויצרו בליטות דמו "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמור לקירות ותקרה /או בסמור לקירות ורצפה, שלא בהכרח יסומנו בתכנית המכרז, או שסומנו ומאלוצי תכנון יותקנו במיקום שונה מהתוכנית.

בנוסף, יש לנקת בחשבן כי לפי הת"י, והנחיות המנדס האינסטלציה בקולטניים העוברים לגובה הבניין יתכן יידרשו פתוח בייקורת, וכן בדירות בהם ידרש ביצוע פתוח בייקורת אלו, אין לחסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזקה.

- 3.6.2 **חייבים מים:** הספקת מים חמימים לדירות באמצעות מערכת תהיה לפי הוראות כל דין. נדרשה מערכת סולארית, התקנתה תהיה בהתאם לדרישות תקן ישראלי 579.

- 3.6.2.1 **לכל דירה יותקן מכל אגירה (דויד) הכלול חיימום עם אלמנט עזר חשמלי והתקן קו צב זמן (טיימר) הכלול מפסק המאפשר לתכנן מראש את זמני הפעולה.**

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

- 3.6.2.2 לדירות שלהם לפי הוראות כל דין לא ניתן לספק מים חמימים באמצעות מערכת סולארית, יעשה חימום המים באמצעות חימום אחריות, ובכלל שהמים המסופקים באמצעות עומדיים בתקנים הקיימים בבניינים. לרבות התקן קוצב זמן לחימום המים (טימר).
- 3.6.2.3 נפח מיכל האגירה לא יפחט מהוראות כל דין או מהמורט להלן לפי המוחדר מבנייהם.
- 3.6.2.4 **חייב אגירה (ודוד) למים חמימים בקבילות:** בדירת 3 חדרים- 120 ליטרים, בדירות, בדירות 4,5,6 חדרים- 150 ליטרים;
- 3.6.2.5 **מקום הדוד:** במקום מסוים ארך נגייש כगון במרפסת שירות או בסמוך לה /או במסתור כביסה /או גג עליון לפי תכנון מהנדס האינסטלציה.
- 3.6.3 **חיבור מים חמימים לכלים:** קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. כיור נטילת ידיים.
- 3.6.4 **ברץ "دلיל": אין.**
- 3.6.5 **הכנה למונה מים לדירה:** יש (מייקום לפי החלטת החברה).
- 3.6.6 **חומר הציורות: מים חמימים וקריבים:** פלדה מגלוונת, פקסגול, P.P.R./או אחר, לפי תכנון מהנדס האינסטלציה,
- 3.6.7 **דלתוחין:** פלסטיק או אחר, שפכים: פלסטיק או אחר.
- 3.6.7 **צנרת גז בדירה ממוקור הגז ועד נקודות הגז במטבח:** יש.
- 3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה:** יש.

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

3.7 טבלה מס' 5 – מתקייני חשמל ותקשורת (ראה העורות לאחר טבלה זו)

מחיר דיכוי לנקודות מאור, בית תקע ונקודות טלפון, ראה סוף ג'

אחר/ העורות	נק' טלוויזיה; נק' תקשורת; נק' טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע כוח במעל גף	בית תקע רגיל, דרגת הגנה IP44	בית תקע רגיל	בקודת מאור קיר/ תקרה, כולל מPOSEK	מקום
- פעומון + לחץ - אינטראקטים - מPOSEK תאורה לדוד - מדגות. - לח חשמל דירותי כולל סגירה (ניתן שייהה בסמיוטיק לבכניסה או למשבואה) - ארון טלפונייה/טלוויזיה-ארון טלפונייה/טלוויזיה	-	-	-	1	1	כניסה לדירה או מבואת
תוכנן *תריסי חשמלי - תוספות נקודות חשמל להפעלת התריסים (ראה גם מרפסת שימוש)	1	1	-	3	2	חדר דיר ופינת אוכל
בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הכלול פניה ר", 2 נקודות מאור לפחות + מיחלי.	-	-	-	1	1	פרוזדור
מקום בית תקע יהיה מעלה משטח העבודה ככל האפשר ובהתקאם לתכנון המטבח. בית תקע עברו כיריים חשמליות עבור המדיח ימוקמו מתחות הלמשטח העבודה.	-	3"א במעל גף, בעובי: נפרד, תנור, מקרר מדיח, תנור, מקרר 1+ לתלת פאי עבור כיריים חשמליות	2	4	1	מטבח
-	1	1	-	4 (שנים לדי המיטה)	1 (כולל מPOSEK מחילף למונרו)	חדר שינה 1 עיקרי (הורים)
לפי תקנות פקע"ר	-	1	-	3	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	ממ"ד
בית תקע לתנור חימום.	-	1 (בית תקע לתנור)	1	-	1 (מגן מים)	חדר רחצה

נספחים א', ב', ג'

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

- למחסום רצפה או לניקוז מסתו הכביסה. מוצא ה"צמה" למайдן יכול הסתרה באמצעות כיסוי בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל.
- .3 התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממיקום המайдן עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון.
 - .4 מיקום הרכנות יהיה בהתאם לתוכנו המערכת על ידי מהנדס מיזוג אויר.
 - .5 מיקום מוצנע ומוכר למיקום המעה / המעלים.
- 4.2 **מזגן מפוץ'**: אין. בכל אחד מחדרי הדירה (למעט בחדרי הרחצה, השירותים והמטבח) תבוצע צנרת ניקוז כהכנה להתקנת מזגנים עליים (מפוץ'). למרחב המזגן הדירותי יבוצע ניקוז לחדר (במיקום ע"פ הנחיות יועצים). צנרת הניקוז תוסתר בקיר ובמילוי הרצפה ומוצאה היא עד מחסום הרצפה או לחילופין לטיפון מתחת לכיוו, הכל בהתאם לתוכנו מהנדס האינסטלציה. מקום מוצאת הצנרת יוסתר עם אביזר חזותתי מתאים וסוגר עם פקק.
- כל שלול פי קביעת מהנדס מיזוג האוורור תוכנן הדירה אינואפשר מיזוג לכל חליקה באמצעות מערכת מיינריצית אחת כאמור, תבוצע בסופו הקנה למזגן/נים מפוץ'/ים ליתרת חלקי הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת גז וצנרת ניקוז מים.
- *עראה:** כל שקיימת מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים) בדירה, והרוכש יראה להתקין מערכת מיזוג אויר לרבות הנמכת תקרה (מסטור), מחויב הרוכש להתאים את גובה הספרינקלרים (ראשי/ המתדים) להنمכת תקרה זו.
- 4.3 מיזוג אויר דירותי הנזון ממערכת מרכזית בבניין: אין.
 - 4.4 מערכת הסקה הפעלת על ידי תנור גז דירותי עם דידיאטורים למים, בעל אפשרות להפרדת חימום מים וחימום הדירה: אין.
 - 4.5 תנור חימום הפעול בחשמל: אין. בחדרי המקלחת ואמבטיה תבוצע נקודה לתנור חימום הכלולת شكע מוגן.
 - 4.6 קונבקטורים חשמליים: אין.
 - 4.7 מערכת חימום תת רצפתית, 80-120 קק"ל/מ"ר: אין.
 - 4.8 מיתקנים אחרים: אין.
- .5 ***סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במיחסן :**
- 5.1 מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה: כל שיידרש ע"י רשות הכבאות. במיחסן (באמ' נרכש): ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.
 - 5.2 גלאי עשן: ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.
 - 5.3 מערכת סינון למרחב המזגן (ממ"ד): יש.
- * התקנת סידורי גליוי, כיבוי ובטיחות אלו, לרבות חיפו/ציפוי עלייהם, ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות, לא בהכרח יוצגו בתוכנית המכר, ו/או שיסומנו אך יותקנו במיקום אחר עקב דרישות טכניות.
- .6 **עבודות פיתוח ושונות:**
- 6.1 חניה
 - 6.1.1 סך הכל מקומות חניה לכל הבניינים: לפי היתר הבניה. בזמנים המרتفפים. **מספר מרתקי חניה:** 3. כולם: בתchrom המגרש; חניות במקום אחר (לפרט): לפי הנחיות הייעצים והיתר הבניה.
 - 6.1.2 **חניה לנכים (פרטית/משותפת):** יש, מספר חניות: לפי היתר הבניה מיקום: מצוין בתוכנית המכר. הכל כפוף להנחיות יועצת התנועה והיתר הבניה.
 - 6.1.3 גמר רצפת חניה לא מקורה: בטון/ אבני מושלבות (רגיל/DSA/מושלב), לפי הנחיות האדריכל. **מערכת תאורה:** יש. גמר רצפת החניה מקורה: ראה סעיף 2.11.
 - 6.1.4 גישה לחניה מהכביש: יש.
 - 6.1.5 **מספר חניות לדירה:** חניה אחת לפי ההסכם ולפי המצוין בדף מס' 3. **מיקום:** לפי סימון בתוכנית המכר.
 - 6.1.6 **מחסום בכניסה לחניה:** אין / או לפי החלטת החברה.

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

<p>6.2 פיתוח המגרש</p> <p>6.2.1 רחבה כניסה חיצונית: בתחום המגרש תתוכנן רחבה כניסה חיצונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית תכלול שביל כניסה מרווח [לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גינון מלאה לצידם בשטח של 20 מ"ר לפחות.</p> <p>6.2.2 שבילים/מדרגות: חומר גמר: בטון/ אספלט/ אבני משטלבות/ אספלט/ אבן טבעית/ אחר, לפי תוכנית האדריכל הריצוף יהיה ככל הנימן בעל גזון בהיר.</p> <p>6.2.3 משטחים מרוצפים: יש. חומר גמר: אבני משטלבות/ אספלט/ אבן טבעית/ אחר, לפי תוכנית האדריכל.</p> <p>6.2.4 חזר משותפת: יש. (על פי סימון בתוכנית מצורפת). צמיחה: יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכו במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות.</p> <p>6.2.5 חזר, מעלה תקרת בטון מותרת שתילת צמחיה בעלת שורשים דודים בלבד (לא עצים ולא צמחיה عمוקת שורשים)-יש להיעזר בייעוץ מקצועי לשם כך.</p> <p>6.2.6 חזר, צמודה לדירת הגן: יש; יציאה לחצר מחדך: לפי תוכנית המכר (חזר, מעלה תקרה כולה/חלקה) הכוונה לשטח לא מגון ולא מערכת השקיה.</p> <p>6.2.7 פירוט מערכות משותפות, בחצר הצמודה לדירת הגן: יתכן גישהמה/ות, גז, ביוב ומים, חלחול (מחבבים, צנרת, שוחות וכו'), חשמל, תקשורת, כיובי (הכל לפי העניין שלא בהכרח יציג בתוכנית המכר).</p> <p>6.2.8 משטח מרוצף בחצר הצמודה לדירת הגן: יש, בשטח לא פחות מ-7 מ'. ככל שיש יצאה נוספת לחצר הפרטית יהיה משטח מרוצף בעומק מינימלי של 1.20 מ' ולפחות ברוחב פתוח היוצא בתוספת 30 ס"מ מכל צד.</p> <p>6.2.9 גדר בחזיתות של המגרש: חומר: לפי התיר הניתן הבניה ודרישת הרשות.</p> <p>6.2.10 גובה ממוצע לפי תוכנית הפיתוח המאושרת ולפי קביעת החברה.</p> <p>6.2.11 קומת עמודים מפולשת (קומה פטוחה בחלקה): אין.</p>	<p>7. מערכות משותפות</p> <p>7.1 מערכת גז:</p> <p>7.1.1 הינה לאספקת גז: סידור מרכזי באמצעות צובר/י גז תת- קרקע/ או מיכלי גז, בתאום עם חברת הגז, ובמיוחד המתואר בתוכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה /או עפ"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה. מובהר בזאת כי צובר/י הגז /או מיכלי הגז כאמור, הינם בבעלות חברת הגז.</p> <p>7.1.2 צנרת גז ממוקור מרכזי לדירה: יש;</p> <p>7.1.3 צנרת אספקת גז בתוך הדירה: יש. מיקום: ראה טבלה 4 (עמ"ף 3.6).</p> <p>7.2 סידורים לכיבוי אש:</p> <p>7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות: ככל שידרש ע"י רשותxicbyו והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p>7.2.2 מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים: ככל שידרש ע"י דרישותxicbyו והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p>7.2.3 מערכת כיבוי אוטומטית – מתחים (ספרינקלרים): ככל שידרש ע"י דרישותxicbyו והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p>7.2.4 עמדות כיבוי לרבות ארגדי כיבוי ותוכלון: יש. לפי דרישותxicbyו והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p>7.2.5 גלי עשן: ככל שידרש ע"י רשותxicbyו והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p>הערה: כל סידורי הcabootot, לרבות מערכות גזלי וכיבוי אש, ברזי כיבוי (הידרנטים) וארון כיבוי בשטחים משותפים או פרטיים, מיקום וCOMMONS לפי דרישותxicbyו הcabootot.</p> <p>7.3 אוורור מאולץ בחניונים: ככל שידרש ע"י רשותxicbyו והנחיות ייעץ הבטיחות.</p> <p>7.4 פתחי אוורור בחניונים: בפיתוח מתוכננים פתחי אוורור במיקום וגודל ע"פ הנחיות ייעצים, פתחי האוורור חשופים ויתכן מעבר מים, גשם ואור. כמו כן החניות הממוקמות מתחת לפתחי האוורור מקורות חלקית.</p> <p>7.5 מערכת מיזוג אויר בחדרים לשימוש הדירות: אין.</p> <p>7.6 תיבות דואר: לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שגוי. מיקום: תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לכל בניין, יהיו בעליות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816.</p>
--	---

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

7.7 **מיטקנים אחרים:**

גנרטור, מערכות סניקה ומשבות מים, חדר שנאים (טרפו), מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), יתכנו מפוח אוורור פנוי. עשן בחדר מדרגות, חדרים לשימוש כל הדיירים בבניין /או לטובות בניינים סמוכים, או בניינים סמוכים לטובות הבניין וכו' (באם 'הו').
מקום וcomaות: לפי תוכנית המתכננים והיעצים.

8. חיבור המבנה למערכות תשתיות

8.1 **חיבור לקו מים מרכזי:** ש; מונה מים ראשי לבת: יש; מונה מים נפרד לחצר: לפי הנחיות הרשות המקומית.
8.2 **חיבור לביוב מרכזי:** יש.

8.3 **חיבור הבניין לרשת החשמל,** בהתאם לתקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל התקנת מונה, אשר באחריות ועל חשבן הקונה.
8.4 **הכנה לחיבור הבניין לרשות הטלפונים:** בהתאם לתקנות התקנון והבנייה (בקשה להיתר): לא כולל חיבור הדירה לחב' הטלפונים.
8.5 **חיבור הבניין לרשות תקשורת (טלזיה/אינטרנט):** אין. הכנה בלבד (ראה גם סעיף 3.7.10).

8.6 **פיתוח כליל הגובל במבנה:** כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה, כוללים במחair הרכישה. עבודות שביצועם בפועל
עשוה ע"י הרשות המקומית אינם באחריות החברה.
8.7 **מתקן/ים לאוצרת אשפה בבניין:** יש. מכלים ניידים, לפי היתר הבניה.
פנוי אשפה: ע"י הרשות המקומית.

9. רכוש משותף (למגורים /או למסחר /או לתעסוקה/ משרדים, לפי העניין).

9.1 **תיאור הרכוש המשותף:**

9.1.1 **מקומות חניה משותפים:** אין / או לפי הנחיות ייעצים.

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

9.1.3 **מחסנים שאיןם צמודים לדירות:** לפי החלטת החברה, כמו כן יתרנו מחסנים למסחר ומשרדים.
9.1.4 **מבואה (לובי) בקומת כניסה:** יש.

9.1.5 **מבואה (לובי) קומתית:** יש.

9.1.6 **חדרי מדרגות בבניין (מספר):** 1.

9.1.7 **פיר מעליות:** יש; **מעליות:** יש; **מספר מעליות בבניין:** 1.

9.1.8 **גג משותף:** לפחות החלק התפוס על ידי מיטקנים על הגג: יש.

9.1.9 **ממ"ק/ מקלט:** אין. יש דירות מרחבים מוגנים דירתיים- ממ"דים.

9.1.10 **חדר דודים משותף:** אין.

9.1.11 **מיטקנים על הגג:** יש מערכות טכניות (פרטיות / או משותפות) כגון: מערכות סולאריות, וכל מתקן אחר שתדרשו רשות מוסמכת על פי כל הדין.

9.1.12 **חצר ושטח פתוח בתחום המגרש:** יש. שטח ללא גינון; יש.

9.1.13 **מיטקנים וחלקים נוספים של הבית שהינם רכוש משותף:** חדרי מערכות לרבות תקשורת וחדרים טכניים, חדרי אשפה
וכמפורט בפרקם אחרים במפרט זה, המסתומים כרכוש משותף בתוכניות המכר.

9.2 חלק/ים (באם קיימים) שאינן להוציאם מהרכוש המשותף:

9.2.1 **חדרי מדרגות, (밀וט).**

9.2.2 **קומה טכנית.**

9.2.3 **גישה לחניה משותפת.**

9.2.4 **ЛОВИ בקומת כניסה.**

9.2.5 **ЛОВИ קומתית.**

9.2.6 **גישה מחדר מדרגות אל המיטקנים השונים (המשותפים) על הגג.**

9.2.7 **גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות.**

9.2.8 **גישה מחדר מדרגות או מLOBI קומתית לחדר/ים טכני/ים (משותפים).**

9.2.9 **חלק הגג – התPOSE על ידי מיטקנים משותפים על הגג.**

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

- 9.2.10 **מעליות.**
- 9.2.11 **9.2.11 ממ"ק / מקלט.** (אין- יש מרחבים מוגנים בדירות).
- 9.2.12 **9.2.12 חלק אחר:** קומות חנין למעט חניות פרטיות ומחסנים, חדרים טכניים וחלקים כל שיוגדרו ע"י החברה כרכוש משותף.

9.3 בית משותף

- (א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ד – 1974 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המועד להירשם כבית משותף והתקנון שליל על הבית או שבעתו להחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקנון המצוין המתיחסת לעניין מן העניינים המנוונים 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 המנוונים בסעיף קטן (א) יראהו, על אף האמור בחוזה המכר, כמי שהתחייב שהוראות התקנון המצוי לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף.

9.4 שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:
בהתאם לחוק המקראען ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישת הרשות.

9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:
יהיה על פי הקבוע בחוק המקראען התשכ"ט-1969.

9.6 שיעור השתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו:
בהתאם לחוק המקראען ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישת הרשות המוסמכות ובהתאם לתקנון שירשם, עם רישום הבית המשותף.

9.7 החלקים המוצאים מהרכוש המשותף (או שיוחדו לרכוש המשותף):
ambil' לගרום מהאמור בעניין זה בהסכם, יוצאו מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסומנים בתוכניות המצ"ב
ו/או מצוינים במפרט המכר ו/או בהסכם המכר.
א. שטחי המסחר ובניין התעסוקה/משרדים, יוצאו מהרכוש המשותף, לפי קביעתה הבלעדית של החברה.
ב. עדמות החניה שבתוחם המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויזממו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה הבלעדית של החברה.
ג. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויזממו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה הבלעדית של החברה.
ד. מרפסות וגגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).
ה. חדר השנאים (כל שיש במגרש) מוצא מהרכוש המשותף.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב' הערות כלויות.

נספח ג' טבלת זיכויים.

נספחים א', ב', ג'

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

נספח א' – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

- 10.1 תוכניות אלו יצורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט:
10.1.1 תוכנית הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:50: ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כלilioת (חיצונית) של הדירה.
10.1.2 תוכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.
10.1.3 תוכנית קומה טיפוסית בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף בקומה.
10.1.4 תוכניות קומת כניסה/ קומות מפולשות; קומות מרتفע בקנה מידה לא קטן מ- 1:100: ה כוללת סימן הרכוש המשותף ושטחים דירותיים מואגדים; תוכניות אלו ניתן לצרף בצילומים 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 סימן חצר משותפת וגינות צמודות.
- 10.2 בעת מסירת הדירה ינתנו הוראות תחזקה ושימוש לכל המערכות ולחומרី הגימור, 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 מנועת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטرومכניות וכיוצא באלה.
(ג) תדיירות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.
- 10.3 המוכר ימסור לרכוש דירה אשר לו נסורת הדירה הראשונה בבניין תוכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומרី הגימור 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 מנועת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטרו מכניות וכיוצא באלה.
(ג) תדיירות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחראיות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצן/ספק ומספר טלפון לייצור קשר.
(ה) רשימת צוות המתכננים של הבניין, המערכות והפיתוח לבבבנה, לשם זיהוים סניטריה, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטرومכניות במבנה ובفيיטה. המוכר יצרף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור למஸור אותם לנציגות הזמןית או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה) מיד עם מיניה.

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

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

נספח ב' – העורות כליליות ואזרחות

העורות כליליות למבנה ולDIRHA

1. כל המוצרים והמלacuteות יהיו לפי דרישות התקנות התקנון והבנייה והתקן הישראלי, התקפים למועד קבלת היתר הבניה.
2. מתקן לאנטנות תק' (מס' 3) תש"ע-2010 בבניין יותקן מתקן לאנטנות לקליטה אינדי-יזואלית (א"א) . הוועדה המקומית רשאית לפטור את החברה מחובת התקנות מיתקן לאנטנות לקליטה שידורי החובה אם קיים הסדר אחר המבzie שבסכל דירה יהיה ניתן לקלוט שידורי חובה בל' תשולם.
3. באבן טبيعית, בריצוף וחיפוי ובכפוף לתקנים, יתכונו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקט, גוון, גדים, "עינים", וכן התוחמצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכטמים דמי חלודה הכל בכפוף לדרישות התקינה ולכללי המקצוע.
4. בחיפוי ובריצוף יעשו מרווחים (פוגות) במידה לא פחת מהנדרש בתקנים היישראליים. בחיפוי קירות ו/או שיפולים לא יבוצע קיטום פינות (גרונגים).
5. למניעת ספק יודגש כי באם תידרש החברה להעמיד שטח/ים בתחום המבנה /או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין /או בניינים אחרים סמכים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, כן ובזכות השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצעות הקרקע למעבר כבלים. כמו כן יהיו גופים אלו פוטרים מתשולם מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
6. חל איסור חמור לאחסן במחסנים דירתיים חומרים הפלוטיים ריחות חריפים או רעלים, באזיות פתוחות או סגורות.
7. במחסנים (כלל שקיימים), שירכשו ע"י הדירים יכול להיות תקרות מונמוכות, קורות ומעברי צנרת ואווורו, המשרותם כולל הבניין. האזנת החשמל למחסנים תעשה מהרכוש המשותף ונפרד למחסנים בלבד ובאופן שלא יפגע בשימוש ובתפקיד, ו/או לפי הנחיות סעיף 2.1.8.
8. מיקומם של דוד המים החמים ויח' מיזוג האויר באם יותקנו באזורי תלילות כביסה, מקטינים החلل ועלולים ליצור הפרעה אך לא פחתה מן הקבוע במפרט.
9. באם יוספקו יותקנו מערכות מיזוג האויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרعش שלהם עומדת בדרישות התקנות לרעשים ומפצעים.
10. חשוב להציג כי יש לאוורר המרכיב המוגן, באופן תקין לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שרידים גז רأدון אשר עלול להימצא באגרגטים (חץ). המופק מבטן האדמה והנמצא בקריות הבטון שם הם עשויים המרכיב המוגן.
11. יתכונו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כל הדירות במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכנני ויוצאי הפרויקט.
12. ברצפה, קירות ובסמו לתקרת הדירה, או המחסן או החניה, יתכן וועברות צנרות (מים, ביוב, ניקוז וכד') וכן פתחי בקורת, השיכים לכל הבניין, ומהווים חלקים משותפים.
13. נסעה ברכבים קבועים על שבילים, מעברים ואפילו דרכי נסעה המרצפים בארכי "אבן משטלבת" עלולים לגרום לשקיעות ברצוף זה.
14. יתכונו שינוי במספר מקומות החניה ומיקומם בהתאם לצרכי התקנון /או אישור הרשות. ובכל מקרה זכויות הרוכש לא תיפגענה.
15. אסורה הכיסאה לרכיבים המונעים בגז פחמיוני (גפ"ם), למרתפי חניה תת קרקע עליים.
16. בנוסף חל איסור חמור להתקן /או לאחסן כל מתקן המופעל בגז פחמיוני (גפ"ם), בשטחים פרטיים או משותפים במרתף/ים.
17. **למען הסר ספק, במידה וטרם חתימת החוזה עם הרוכש התקדמה הבניה כך שסעיף מסעיף המפרט המאפשר בחירה כבר השולם, לא תתאפשר בחירה . הקובלן יבחר מתוך אחת האפשרויות בהתאם לשיקול דעתו . לרוכש לא תהיה כל טענה בעקבות בחירת הקובלן .**
18. במקורה של סטייה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' [מפרט מחיר למשתכן מהדורה 12 – 11.12.2017] תגברנה הוראות הנוסף, בכפוף לכל דין
19. כמו כן, במקורה של סטייה בין הוראות החוזה /או הוראות הדין /או המכרז (להלן: "ההוראות") לבין המפרט לעיל-תגברנה ההוראות.

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

נספח ג' – טבלת זיכויים

הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלו הינם אך ורק הנדרשים במפורט המחייב של משרד הבינוי והשיכון, מחיר למשתכן מהדורה 12 - 11.12.2017
2. המחרירים הננקובים לעיל כוללים מע"מ.

מקרה:

יח' – יחידה.

מ"א – מטר אורך.

נושא	תכולה	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 במפורט זה	1,000 ש"ם מ"א
סוללות למים	סוללות למים בחדרי רחצה: כיור, אמבטיה, ומקלחת (לפי הקנים בפועל בדירה)	200 ש"ם ליחידה
נקודות טלפון	---	75 ש"ם ליחידה
בית תקע	בית תקע רגיל במועל משותף (לא מוגן מים ולא מעגל נפרד / כח).	125 ש"ם ליחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זכי בגין כנף הדלת בלבד. חוובה לבצע משקוף בפתח.	750 ש"ם ליחידה

נספחים א', ב', ג'

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

חתימת המוכר	תאריך	חתימת הקונה
הערות כלולות לדירה		
1. בתקנות, רצפות, קירות ומחיצות. <u>לכן כל שינוי הנעשה ע"י הקונה לאחר קבלת החזקה(הרישה, פתיחה, קדיחה וכו'), מחייב בדיקה מקצועית מוקדמת.</u>		
2. כליים סניטריים - החלפת כלים סניטריים ע"י הקונה (לאחר קבלת החזקה), עלולה לפגוע במידות הנדרשות ובמראותיו הגישה המינימליים לכלים אלו כאמור בהל"ט (הוראות לתקן תברואה) ובת"י 1205 חלק 3.		
3. התקנת מערכות מיזוג אויר - אם יספקו ויתקנו מערכות מיזוג האויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרתמת הרعش שלהם לא עליה של (A) 55dB, במרקח של 1.5 מ' ממוקש פליטת אויר חם במקומם בו היחידה ממוקמת, וכן בולם ריעוד תחת רגלי המתקנים.		
4. התקנת תעלות למיזוג אויר - לצורך מעבר תעלות למיזוג האויר, יש לקחת בחשבון מיקום מערכות כל של אלו קיימות [חגורות, עמודים, תוארה, מתחים (לרובות התאמתם למצב החדש) וכו'].		
5. מערכות ציבוי והתרעה - מיקום מערכות גלי עשי/אש ומתחזין ציבוי אש (ספרינקלרים), נקבע לפי הנחיות ציבוי אש. ככל מקרה של צורך בשינוי מיקומים או בעקבות חסימותם, יש להיעזר ביעוץ מקצועי.		
6. אריחים רזרביים - בתקופת הבדיקה והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה (בכתב), באריחים רזרביים, אשר ימסרו לקונה לשימושה, לצורך תחזקה.		
7. אווורור המרחב המוגן (ממ"ד/ממ"ק) - יש לאוורור המרחב המוגן, באופן תקין לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שרידי גז רaddon אשר עלול להימצא בארגנטים (חצץ), המופק מבطن האדמה והנמצא בקירות הבטון שהם המרחב המוגן.		
8. חלון חילוץ - ניתן ובאותה מהדיות בכל קומה בבניין, ימוקם חלון/דלת חילוץ חיצוני אשר ישמש את כל הדיירים בקומה בעת חרום לצורך מעבר ומילוט. הקונה, אשר בדירה אותה רכש ממקום חלון/דלת החילוץ, מתחייב כי לא יקבע סוג קבוע בפתח זה, וכי בעת חרום אפשר את המעבר בדירה אל חלון/דלת החילוץ.		
9. השפעות ססמיות על חומר גמר (מיסעות, מעברים, שבילים וכו') - יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט או גរנוליט, מושפעות באופן טבעי מתחזיות ססמיות ואו תרמיות ולכן יתכו סדקים זעירים ברצפות אלו. למניעת ספק יודגש כי אין כל מפגע בטיחותי או תפקוד' בתופעה טبيعית זו, האופיינית לחומרים אלו. הכל בכפוף לדרישות התקינה ולכללי המקצוע.		

חתימת המוכר תאריך חתימת הקונה