

אשר בקרה בע"מ
-
תעודת
6
תאריך: 03/04/23
בdzięku za naszą wizytę i podpis podany w obecności
anu w Dzięku za naszą wizytę i podpis podany w obecności
w całym czasie tegoż dnia i godziny.

+ צו מכר דירות (טופס של מפרט), תשל"ד-1974

מפורט¹

לפי חוק המכר (דירות), תשל"ג-1973

מתאריך:

נספח לחוזה בין רמי שבירו הנדסה והשקעות בע"מ

לכבוד :

משפ'

מרח'

א. פרטי זיהוי:

1. יישוב ראשון לציון, רחוב _____

1.1 גוש מס' 4237 חלקה מס' 9+12

1.2 לחולפון כאשר אין פרצלציה :

תכנית מפורשת מס' מגרש מס' 202,126,158

2. בעל הקרקע; רשות מקראיע ישראל -רמי שבירו הנדסה והשקעות בע"מ
הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה

2.1 שם המחכיר: _____ ;

2.2 תקופת החכירה תחילת תקופת החכירה

3.1 דירת 6 חדרים טיפוסית בניין מס' 53 מס' דירה – 3 קומה 1 כיוון-
אויר _____

4. בדירה: מבואה, חדר דיוור, מרפסת חדר דיוור, פינת אוכל, 3 חדרי שינה,
מרחבי מוגן דירותי (להלן – ממ"ד) המשמש בחדר שינה, פרוזדור, מטבח, חדר
שירותי אוורחים, חדר אמבטיה כולל עם שירותים, חדר שינה הוריטס+חדר
רחצה עם שירותים, מרפסת שירות.

5. שטח הדירה

שטח הדירה הוא _____ מ"ר המחשב לפי כלליים אלה :

(א) השטח הכלוא בתוך המכלול הנוצר על ידי הקווים העוביים על פניהם
החיצוניים של קירות החוץ של הדירה.

לענין זה –

(1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמוחזקה לה, לרבות
בין הדירה לבין מרפסת שימוש, ביןנה לבין שטח משותף בקומת או
בין בין דירה או תכנית אחרת ;

כאשר קיר חוץ מפריד בין הדירה לבין דירה אחרת יעבור קו
המצולע האמור במרכזו של קיר החוץ ;

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

(ב) בדירה רב מפלסית יחוسب ויפורט השטח לגבי כל מפלס בדירה ; שטח

¹ פורסם [ק"ת תשל"ד מס' 3120](#) מיום 24.1.1974 עמ' 583.

והוחלף [ק"ת חט"ח מס' 6649](#) מיום 24.2.2008 עמ' 532 – צו חט"ח-2008 ; תחילתו שלושה חודשים מיום
פרסומו.

תוקן [ק"ת תשע"ה מס' 7507](#) מיום 16.4.2015 עמ' 1142 – צו תשע"ה-2015 ; תחילתו שלושה חודשים מיום
פרסומו.

הדירה יהיה סכום שטחי כל המפלסים בדירה.

(ג) שטחו של כל מחלק מדרגות בדירה יוחשב פעמי אחד בלבד לפי היחס לאופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים; השטח יוצר למלפלס שמננו עולה מחלק המדרגות.

(ד) בחישוב השטח ייכללו רק השטחים שגוביהם תואם לנדרש בתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאיו ואגרות), התש"ל-1970 (להלן – תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר)).

(ה) מידות קירות החוץ כאמור בסעיף 2.5 בפרט זה כדלקמן:

1. עובי קיר בין דירה לחוץ ... 25-45.....ס"מ
 2. עובי קיר בין דירה לחוץ בממ"ד 32-42.....ס"מ .
 3. עובי קיר בין דירה לחלק משותף בחדר מדרגות 20-30.....ס"מ.
 4. עובי קיר בין דירה לחלק משותף בקומת (מבואה)... 20-30.... ס"מ.
- כל ותהייה הפחתה בעובי חתך הקירות וכתוצאה לכך יקטן שטח הדירה, יפחית מחיר הדירה בהתאם לנוסח חישוב מחיר הדירה, זאת בנוסף לכל סעיף אחר העומד לזכותו של הרוכש.

יובהר כי ככל ועובי הקיר יגדל, לא יהיה שינוי במחיר הדירה.

יודגש כי עובי הקיר הנלקח בחשבון לעניין זה הינו העובי במלואו כולל את כל שכבות הקיר, ובו היתר, שכבות הקיר שנלקחו בחשבון בחישוב השטח, חיפוי חוץ, קיר קונסטרוקטיבי, שכבת בידוד וקיר פנימי.

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

6.1 מרפסת שימוש¹ בשטח _____ מתווכה מרפסת שימוש מקורה בשטח _____ מ"ר;

6.2 חניה מס' _____ בשטח _____ מ"ר (יש לצרף תכנית שטחי החניה עם סימונו מיקום החניה המוצמדת); חניה בקומת קרקע בשטח _____ מ"ר

6.3 מחסן בשטח _____ מ"ר (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מיקום המחסן המוצמד);

6.4 מרנת דירתני³ בשטח _____ מ"ר ; - אין

6.5 גג מוצמד לדירה בשטח _____ מ"ר ; - אין

6.6 גינה מוצמדת לדירה⁴ בשטח _____ מ"ר ; - אין

6.7 אם יש שטחים נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדי יש לפרטם (מחות ושטח): - אין.

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת שימוש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתחום המצליח הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעלים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת.

2. שטחו של מחסן הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן התוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בין חלק של דירה אחרת ייכلل רק השטח שמתחתי למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף ייכללו שטח הקיר במלואו.

3. שטחו של מרנת הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרנת

בתוספת שטח תיאורתי מתחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ ; כאשר קיר המרתף מפריד בין חלק של דירה אחרת ייכلل רק השטח שמתוחת למחצית הרוחב של הקיר ; כאשר קיר המרתף גובל בשטח המשותף ייכלל שטח הקיר במלואו.

.4. שטחה של גינה כולל את שטח הקירות התומכים בהיקפה ; יותר סטיה בשיעור של עד 5% בין שטח הגינה המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

.7. סטיות קבילות :

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

(א) סטיה בשיעור של עד 2% בין שטח כמפורט בסעיפים 5 ו-6 ובין השטח למעשה ; ואולם לעניין שטחה של גינה יותר סטיה גדולה יותר כמפורט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.

(ב) סטיה בשיעור של עד 5% בין מידות האבזרים כמפורט ומידות האבזרים למעשה.

.8. שם עורך הבקשה להיתר (להלן האדריכל) סיטי בי אדריכליות ועיצוב בע"מ

טלפון : 03-7477257 פקס : 03-6228642 כתובות : מצדה 5, בני ברק זואיל :
www.citybee-arch.com office@citybee-arch.com

.9. שם האחראי לתכנון השלד (להלן המהנדס) אהרון דניאל מהנדסים.

טלפון 09-7603898 כתובות רח' טשרניחובסקי 24 כפר סבא

דוואר אלקטרוני : _____

.ב. תאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואבזריה

* המוכר רשאי להכנס שינויים בחלוקת פנים של דירות אחרות בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף.

כל המוצרים והמלاءות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי אם יש כזה.

.1. תיאור הבניין :

מגרש 126- בניין מס' 52+51

מגרש 158 - בניין מס 53

מגרש 202 - בניינים מס' 55+54

.1.1. בבניין 18-51 דירות למגורים ; בבניין 52-26 דירות למגורים.

.1.2. בניין 53 יה' דיר רב-משפחה 9 קומות + קומת קרקע+2 קומות מרתק חניה

בבנייהים 54+55- 94 דירות למגורים , רב משפחת 22 קומות+קומת קרקע+2 קומות מרתק חניה

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

במסגרת כלל הפרויקט יבנו על המגרשים 5 בניינים ובסה"כ 276 יח"ד.
בנוסף יכלול הפרויקט שטחי חניה תת קרקעית, שטחי גינון ופיתוח מסחר ומערכות המשותפים לכל המבנים.

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקיימה	קומות מתחתיות על מפלס כניסה עליונה	כינוי או תיאור קומה
מספר קומות מרتف 2	חניות/חניות לאופניים/חניות נכה/פיר אוורור/ח. מדרגות/ מעליות/חדר משאבות/מאנגי מים/ח. ריכוז מונחים/ח. חשמל/ח. בזק/ח. אינסטלציה/ח. תקשות/בורות ניקוז/ מעבר כבליים/		2,-	קומות מרتف
מספר קומות 1	לובי כניסה/אשפה/ח. מיון ומזרוח/חדר עגלות ואופניים/רחבת כיבוי אש/ אשפה/מעליות/פיר/ אוורור/חדרי מדרגות/ מחסנים/רמפה כניסה/ לחניות תא קרקע משותף/ חניות אופניים/ ואופנועים. מועדון דירות/ חדר טרפו מגוריסמסחר	2 דירות גן	0	קומה כניסה ראשית
מספר קומות 1	מגורים	2	1	קומה ראשונה
מספר קומות 1	מגורים	4	2-8	קומות 2-8
מספר קומות 2	מגורים	4	9	קומה 9-דירות גגודוף
	פתח גם מדרגות לעליית גג/טיפול בשוט אשפה/מאג'רים מים, חדר משאבות. מזגניים, מיקום קולטי שימוש, מפוחים.			קומה טכנית (מפלס הגג)
	מפחומים/שוט עשן/פיר גז/שוט אוורור/קולטי שימוש/אנטנות.			גג עליון
			9	סך הכל קומות למגורים
	2 קומות מרتف+קרקע+ 9 קומות+עלית גג +טכני+גג עליון			סך הכל קומות בבניין

הערות : יתכנו שינויים בטבלה בהתאם להיתר הבניה.

* במקרה שיש שתי קומות כניסה לבניין, יש לציין איפה מהכニסות היא כניסה קבועה לבניין (כהגדתנה בתקנות התכנון והבנייה) (בקשה להיתר).

1.4. חזרי מדרגות :

מספר חזרי המדרגות בבניין 1 ; איפיון כל חדר מדרגות : סגור

1.5. מעליות : יש

המעלית תתאים לדרישות התקן הישראלי למעליות – 24.81 ותהיה חשמלית לא ו/או עם חדר מכונות.

פיקוד המעליות יהיה מסוף מטה מלא (בקומת הקרקע מסוף לשני הכוונים). במידה ובקבוצה תהינה שלוש מעליות או יותר יהיה הפיקוד פיקוד "יעד".

במקרה של שלוש מעליות או יותר בקבוצה,فتح האור הנקי של דלת מעלית אחת בקבוצה לא יקטן מ 900 מ"מ

מהירות המעלית תיקבע בהתאם למספר הקומות כמפורט להלן :

10-14 קומות מהירות 1.6 מ"/ש'

קירות התא יצופו לפחות אנטיים על הקיר האחורי תותקן מראה מגובה המערה ועד לתקרת התא ול כל רוחב התא. ריצפת התא תצופה בגרניט או שיש בעובי של 27 מ"מ לפחות תקרת התא תהיה צבועה בצבע סופי צבוע בתנור או תcosa ע"י תקרה מונמכת ותותקן בה תאורה ישירה או עקיפה.

; מספר המעליות 2 ; מספר התחנות לכל מעלית; 12. מספר נוסעים לכל מעלית 13+8 מעליות שבת : יש

1.6. עמדת שומר : אין

2. חומרי הבניין ועבותות גמר :

2.1. שלד הבניין : לפי תכניות המהנדס ; שיטת הבניה : ברנוביץ.

2.2. רצפה ותקרה קומתית : חומר בטון מזוהין עפ"י הנחיה קונס'. עוביים משתנים בין 20 ל-30 ס"מ ; שיטת הבניה : קונבנציונלי ; בידוד אקוסטי ע"פ דרישת יווצים והתקן.

2.3. תקרת קומה עליונה : חומר : בטון מזוהין (לפרט) : עפ"י הנחיה קונס' עובי 20-30 ס"מ ; בידוד תרמי (לפי תקן ישראלי).

2.4. גג הבניין : חומר : בטון מזוהין עובי 30-20 ס"מ; או בהתאם דרישת מהנדס.

בידוד תרמי (לפי תקן ישראלי).

2.5. קירות חוץ : חומר בטון מזוהין ו/או בלוקי בטון ו/או בלוק לבן (איטונג או ש"ע), הכל עפ"י החלטת החברה והיווצים. עובי בין 25-45 (קיר ממ"ד חיוני יהיה ברוחב מעל 23ס"מ). שיטת הבניה : ברנוביץ; בידוד תרמי (לפי תקן ישראלי 1045).

2.6. גימור קירות חוץ :

2.6.1. חיפוי עיקרי : אבן / חיפוי קשה אחר / טיח חוץ / צבע / אלומיניום / חומר אקרילי – הכל עפ"י ההיתר. (פרט) ; החיפוי משולב עם חומרים אחרים (צין החומרים) ; ע"פ ההיתר

2.6.2. טיח חוץ (טיאור) משולב עם חיפויים אחרים ; טיח חוץ צמנטי / אקרילי / שליכט באגר / שפכטל חוץ. ע"פ ההיתר

2.6.3. חיפוי אחר (פרט) : חיפוי מסטורי כביסה : אלומיניום ו/או אלמנטי בטון. ע"פ ההיתר

2.7. קירות הפרדה בין הדירות : חומר בלוקי בטון ו/או בטון מזוהין ו/או

בלוק לבן (אייטונג או ש"ע) עובי 45-20 ס"מ. או ע"פ דרישת יועצים.

2.8. חדרי מדרגות :

2.8.1 קירות מעטפת : חומר בטון מזמין, בלוקים עובי בין 25-45 ס"מ;

2.8.2 גימור קירות פנים : חיפוי בשילולים (פנלים) כדוגמת הריצוף + טיח וצבע אקרילי עד גובה תקרה, גמר התקנות הבניות יבוצע בטיח + סיד סינטטי.

2.8.3 מדרגות : מדרגות בנין המגורים יהיו מאבן נסורה או גרניט פורצלן או טרצוי צמנט לבן בהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים, ובעלויות שיפולים תואמים לאורך המדרגות והפודסטים ופסים מחוספסים נגד החלקה

ריצוף משטחים : / אריחי גרניט פורצלן

2.8.4 מעקה : (תיאור) מסגרות עפ"י פרט אדריכל חומר ברזל;

2.8.5 עלייה לגג : יש חדר מדרגות.

2.9. מבואה (לובי) קומתית.

גימור קירות פנים : יהיה בחיפוי קשיח, דוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, לפחות עד לגובה משקופי הדלתות. מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי עד לתקרה.

ריצוף : אבן נסורה/ גרניט פורצלן.

גמר התקנות הבניות יבוצע בטיח וסיד סינטטי.

מבואה (לובי) כניסה :

2.10.1 גימור קירות פנים : אבן נסורה(שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, לפחות עד לגובה משקופי דלת הכניסה, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי גימור תקרה : חומר : סיד סינטטי ו/או תקרת משנה ו/או תקרה דקורטיבית.

ריצוף : חומר : אבן נסורה (שיש) או אריחים מסווג גרניט פורצלן. שטח האריח הבודד לא יהיה מ-0.64 מ"ר, גוון על פי בחירת האדריכל. ריצוף בנין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למניעת החלקה.

2.10.2 דלת כניסה לבניין : יש ; דלת הכניסה לבניין המגורים תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלייה פתיחה شمالית מהדירה הנשלטה על ידי מערכת אינטראקום ומוחזיר שמן. כמות 1 ;

2.1. מרתף חניה : גימור קירות פנים מרתף טיח פנים או בטון צבוע בסיד סינטטי

גימור רצפת מרתף : בטון מוחלק ו/או ריצוף אבני משתלבות באיזור חניות. ריצוף באיזור מחסנים/חדרים (ככל שייהיו) ומבואה (סוג ריצוף

ש"י ע סעיף (2.11).

3. **תיאור הדירה (בנוסך לאמור בפרק א' – פרטי זיהוי)**

3.1. גובה הדירה :

גובה הדירה מפני הריצוף עד תחתית התקורה : לא פחות מ 2.60 מ' ;
גובה פרוזדור : לא פחות מ 2.10 מ' ;

*למעט אזוריים בהם עוברת מערכות קרי : תעלות, וונטוות, תעלות
לכיסוי קולטנים, מערכות ספרינקלרים, וכו' .

גובה חדרים על הגג : לא פחות מ _____ מ' ; אין

גובה עליית גג למגורים : לא פחות מ _____ מ' ; אין

גובה מרتف המשמש למגורים : לא פחות מ _____ מ' ; אין

צו תשי"ה-2015

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

תיאור	טור א'	טור ב'	טור ג'	טור ד'	טור ה'	האריחים	מידות	הערות	ריצוף***	גמר קירות** ותקרות*	חומר קירות*
1. מבואה	בלוקי בטון /או בלוקי גבש בלוקי בטון תאי /או בטון מזוין	טיח + צבע אקרילי (2)	טיח + צבע אקרילי (2)	אריחי גרניט פורצלן סוג' א' ע"פ תקן.	60*60	ע"פ תקן ישראלי 2279 R9 - חדרי מגורים					
2. חדר דיר	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל						
3. חדר שינה הורים	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל						
4. פינת אוכל	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל						
5. חדר שינה	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל						
6. מטבח	בטון מזוין	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל						
7. פרוזדור	בלוקי בטון /או בלוקי גבש בלוקי בטון	טיח + צבע אקרילי (2)	טיח + צבע אקרילי (2)	כנייל	כנייל						

					תאי ו/או בטון mezoyin	
8. מטבח	כנייל	כנייל	כנייל	כנייל	חיפוי קירות בקרמייקה בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה . כאשר התנור אין ביחידת BI- חיפוי קירות תואם מאתורי התנור ושביבו – בקו הספר העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הרצוף). מעל החיפוי ובקריות: טיח + צבע אקרילי	
9. חדר רחצה הורים	בלוקים עמידים למים עיי היצנן או מבלוק בטון	כנייל	רכמייקה עד גובה משקוף הдолת+השלמת טיח+צבע אקרילי עד גובה התקרה(⁴-⁵)	רכזוֹן 30X30 33X33 חיפוי 60X30 50X20 50X25	R10 חדר רחצה. R11 רצפת תא מקלחת	
10. חדר אמבטיה כללית	בלוקים עמידים למים עיי היצנן או מבלוק בטון	כנייל	רכמייקה עד גובה 1.50 מ'+השלמת טיח+צבע אקרילי	רכזוֹן 30X30 33X33	R10	
11. חדר שרוטתי אורחים	בלוקים עמידים למים עיי היצנן או מבלוק בטון	כנייל	רכמייקה עד גובה 1.50 מ'+השלמת טיח+צבע אקרילי	רכזוֹן 60X60		
12. מרפסת דיוור 1	כנייל	כנייל	בחותם לחיפוי היצנוֹן	רכזוֹן 30X30 33X33		
13. מרפסת שירותות	כנייל	כנייל	טיח + צבע אקרילי (⁲)	רכזוֹן 60X60		
14. עליית גג למגורים / חדר על גג				יש		
15. עליית גג לא למגורים				אין		
16.				אין		

					מרחוב מוגן קומתאי (להלן (ממ"ק))
17.	כנייל	כנייל			ழממוד

הערות והבהרות לטבלה :

1. חומר קירות:

קירות ומחיצות הפנים בדירה יהיו עשויים מ : בטון/ בלוקי בטון תא/ בלוקי גבס או לוחות גבס בתנאים להלן . 1: עובי דופן הפרופילים 0.6 מ"מ לפחות . רוחב הפרופילים 70 מ"מ לפחות . בידוד 2 "בציפות של לפחות גת 22 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינרלי) מכל צד של מחיצת הגבס יהיו אחד מלאה : 2: לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה דו קרומית) , או לחילופין : לוח בעובי 15.9 מ"מ לפחות , מחזוק ומשופר לנגיפה בעל צפיפות גבוההה (1000 ק"ג למ"ק לפחות) פרטיה הביצוע יהיו בהתאם להוראות ומפרטיו הייצור/ספק הלוחות . יצרן/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ויאשר בכתב את התאמתם למפרטיו .

בבנייה רוויה, כאשר קירות החוץ מבוצעים בשיטה מתועשת / מתועשת למחצה , ניתן שמעטפת הפנים של קירות אלו תהיה עשויה מלוחות גבס , בלוקי גבס , בלוק בטון או בלוק בטון תא . הכל בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית לרבות בתיכון ישראלי מס 1045 : בידוד תרמי של בניינים .

2. גמר קירות : טיח . בממ"ד לפי הנחיות פקוד העורף . צביעת צבע אקרילי . גוון : לבן . הערה : כל צבעי התקורות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקן יירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי .

גמר תקרות : טיח . צביעת בסיד סינטטי . גוון : לבן

3. ריצוף:

בכל חלקי הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן) עפ"י הגדרותם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שsspיגותם הממוצעת אינה גדולה מ- 0.5% (כינוי BIa). האריחים יהיו מסוג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות. בכל מידת אריח יותקנו אריחים א' ורק מאותה סדרת ייצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה. סוני הריצוף המותקנים בדירה ובעניין, לפי יעודם, יעדדו בדרישות ת"י 2274 – התנגדות להחלה ולא יפחתו מהמפורט להלן :

חדרי מגורים – R-9 ;
חדרי רחצה – R-10 ;
רצפת תא מקלחת – R-11

ריצוף לכל מערכות החדרים בדירה : אריחים בממדות 60X60 ס"מ ריצוף בחדרי הרחצה ובמרפסות שימוש : אריחים בממדות 33X33, 33X30 ס"מ.

במרפסות שטחן 15 מ"ר ומעלה על המוכר להצעה נוספת בנוסף למידות האמורות לעיל אריחים שלפחות מידת צלע אחת בהס 60 ס"מ לפחות יתאפשרו להצעה נוספת על המוכר או פורצלן(גרניט פורצלן) סוג חייפוי קירות א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות (בחרית סוג האריח הינה להחלטת המוכר) בכל מידת אריח יותקנו אריחים א' ורק מאותה סדרת ייצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה. חייפוי קירות : המוכר יציג לבחרית הקונה אריחים בשלוש מידות שנותן לפחות מהן תריהה 60X60 ס"מ ומהמידות האחרות תוכענה מבין אלה 50X25 , 50X20 60X20 60X15 ס"מ. המוכר יהיה רשאי להצעה, בהסכמה הקונה, אריחים בממדות דומות למפורט וכן בממדות נוספות ללא כל שינוי במחיר הדירה.

לכל מידת אריח, המועד לריצוף או לחיפוי, המוכר יציג למונה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש מגורים, לפחות אחד מהם בגוון בהיר ניטרלי.

לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "מבריק חלקית (LAPPATO) המוכר יציג למונה בחריה בין שני גוונים של רובה (למילוי מישקים (פוגות) בין אריחים) : אחת בגוון אפור והאחרת בגוון קרוב לביתן גוון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.

לכל מידת אריח המועד לריצוף המרפסות , המוכר יציג למונה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגוריים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגוון בהיר ניטרלי, אחד מהם דמי פרקט ואחד מהם בגוון/ דוגמא תואמת לגוון/ דוגמא שנבחר ע"י הקונה לשימוש בדירה.

ריצוף במחסן (ככל שנרכש) : סוג א', אריחים מסוג פורצלן במידות עפ"י בחירת המוכר .

4. חיפוי חדרי מקלחת ואmbטיה ושירותים : סוג א' .

בחירת הקונה תעשה מבחר שתציג החברה או הספק, שיבחר על ידה. חדר מקלחת ואmbטיה חיפוי קירות בקרמייקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד לגובה קו משקוף הדלת לפחות. חדר שירותים חיפוי קירות בקרמייקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד גובה 1.50 מ' מעל החיפוי ועד התקורה טich+ צבע אקרילי. לצנרת גלויה יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי וחיפוי קרמייקה זהה למגרם הקירות.

חיפוי קירות בקרמייקה בגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (בין ארון תחתון ועליון, ככל שקיים). כאשר התנור אינו ביחידת BI חיפוי קירות תואם מאחורי התנור וסבירו בקו הסף העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף). מעל החיפוי ובkitות : טich + צבע אקרילי.

הKİROT, הרצפות והנקזים באזוריים רטובים ייאתמו לפי הוראות כל דין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלי בינוי ו/או חדרים סמוכים.

הערות:

מעקה – מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או בניוי כדוגמת החזית. : לא פחות מדרישות ת"י 1142 .

הפרשי מפלסים –בדלת יציאה למרפסת שאיננה סגורה בתריס או בחילון הפרשי הגבהים במשתח רצפה הסמכים לסף הדלת לא עלה על 60 מ"מ. בכפוף לקבוע בתקנות התכנון והבנייה, ניתן שהפרש הגבהים האמור לא עלה על 80 מ"מ. הוראה זו לא תחול על המבנים הקבועים בתקנות התכנון והבנייה, גובה "אריחים שלמים", לפי החלטת החברה.

פרוFil פינות בchipoI –יבוצעו פינות מפרוFil אלומיניום או PVC, באמ יש פינות קמורות שאורך פחות מ- 60 ס"מ, לפי החלטת החברה .

אריחי אבן טבעיות (ככל שיוטקנו בשיטה המשותף/פרט) : (מתוך ת"י 5566 חלק 2 ...) יש להביא בחשבון שהאבן היא חומר טבעי, עשויים להיות בו נימים, גידים והבדלי גוון ומרקם. בנוסף נאמר בתיק זה.... גוון הלוחות או האריחים המשמשים במערכת הרצפה משתנה עם הזמן, ולפיכך יהיה שונה בגוון בין הלוחות או האריחים שברצפה לבין הלוחות או האריחים הנשמרים למטרות תחזוקה. הכל בכפוף לדרישות התקינה ולכללי המקצוע .

לייטוש/הברקה - למניעת ספק יודגש כי לא יבוצע לייטוש ו/או הברקה ע"י החברה ע"ג הריצוף בדירה .

פרגולת, קורתות – (רק באם תחילת החברה לבצע ולא בהכרח יסומן במדדיק ו/או בכלל, בתכנית המכרכז/או בטון ו/או פלדה ו/או משולב, לפי תכנון האדריכל .

שיפוליט – הריצוף יכול לשיפוליט בכל היקף הקירות מחומר הריצוף בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בगמר הקירות חיפוי קשיח . במקומות בהם קיר החוץ מחופף בחיפוי קשיח אין צורך בשיפוליט. (פנלים) מחומר הריצוף למעט בשולי קירות וחיזיות מוחפים, בגב ארון

מטבח, ארוןות למערכות ואזוריים טכניים
חיפוי ושפוליים- ללא קיטום פינות (גרונג).

מרוחים (פוגות)- לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרוחה בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות. לריצוף טראצ'ו 1 מ"מ לפחות.

(mobahr כי ציוד ומתקנים לגבייהם יש התייחסות בהערות לעיל יותקנו בפועל רק באם צוין כך בטבלה, בפרט מכר זה או במסמך אחר שצורך להסכם הרכישה).

3.3 ארוןות :

3.3.1 ארון מטבח תחתון: ארון המטבח התחתון יבוצע בהתאם לרכיבים ולהנחיות המפורטות להלן: תיאור: הארון יכלול דלתות, מגירות, מדפים, תשבות לכיר, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של כיר, הינה לכיריים מובנות (תשבות וחיתוךفتح מתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצחה), הינה למדייח כלים).

צו תשע"ה-2015

עומק הארון, כולל חזית הדלתות, יהיה כ-60 ס"מ גובה סף עליון של משטח העבודה יהיה כ-90 ס"מ מעל פני הריצוף. בתחתית הארון תותקן הגבהה בינוי (סוקל) בגובה של כ-10 ס"מ ובחיפוי עמיד למים למניעת רטיבות של תחתית הארון. לכל אורך ארון תחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה בעובי לא פחות מ 2- ס"מ מאבן טבעי או פולימרית (כדוגמת אבן קיסר או שווה ערך), העונה לדרישות ת"י 4440 (חלקים 1,2 לפי העניין), עם שוליים בהבלטה של 2 ס"מ ביחס לחזית הארון בכל היקפים. המשטח יותאם להתקנה שטוחה של כיר. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה שאופן עיבודו יקבע ע"י המוכר. הקונה רשאי להעדיין התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח, ככל הנדרש, כולל אף מים בכל היקף המשטח.

משטח עבודה במטבח יהיה לבחירת הקונה מתוך מגוון דוגמאות שיציגו המוכר ו/או הספקים שיבחר המוכר; המוכר יציג בפני הקונה 3 גוונים לכל הפחות, ואחד מגוונים אלו יהיה בהיר ניטרלי.

מבנה ארון המטבח התחתון יהיה בהתאם לרכיבים ולהנחיות המפורטים להלן:

גוף הארון והמדפים יהיו מעץ לבוד (סנדוויץ) בעובי 18-17 מ"מ לפחות,

וגב הארון יהיה מעץ לבוד (דיקט) בעובי 6-5 מ"מ לפחות דלתות הארון תהיו עשויות מעץ לבוד (סנדוויץ) או MDF או לוחות פוליסטרומינג.

הארון יכול להיות ייחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות, לכל גובהו ולכל עומקו; המגירות תהינה בעלות מסילות טלקופיות ממתכת. ארון המטבח התיכון יכול פינה אחת בלבד, אם נדרש, ולא יותר. ביחסית הפינה של הארון, יותקנו פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מג'יק קורנר או ש"ע.

מידות אורך ארון תיכון : בדירות 4-3 חדרים לא יפחית מ- 5 מ"א בדירה 5 חדרים ומעלה לא יפחית מ- 6 מ"א.

אורך מזערי של ארון מטבח מכל פינה לא יפחית מ- 1.25 מ"א המטבח יתוכנן כך שמידת רוחב הנישה / המוקם המיועד למקרה תהיה לפחות 95 ס"מ.

בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר היא רשאי להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תיכון ב-2 מ"א ארון מטבח עליון. כמובן, אורך ארון המטבח התיכון יהיה 5 מ"ר ואורך ארון המטבח העליון יהיה 2 מ"א.

יתוכן הארון העליון כמפורט להלן:

1. הארון יהיה רציף והמשכי ללא פינות.
2. גובהו של ארון עליון יהיה 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. ניתן שגובה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפתחת הארון העליונים תהיה כלפי מעלה (מנגנון קלפה)
3. ארון מטבח עליון יכול לפחות מדף אחד לכל אורכו.
4. מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התיכון.

בדירות 4.5 חדרים ומעלה, בהתאם לתכנון המטבח הספציפי, המוכר יהיה רשאי להמיר עד 1 מ"א ארון מטבח תיכון ב-2 מ"א ארון מטבח תיכון שאינו צמוד לקירות המטבח "איי" / "חצי אי". החלטת הקונה לקבל את הצעת המוכר לארון תיכון כדוגמת "איי" / "חצי אי" יתוכנן ארון זה בהתאם להוראות המפרט בתוספת גמר מלא בכל היקף הארון.

ציפוי חיצוני: פורמייקה. ידיות ממתכת.

ציפוי חיצוני: על המוכר להציג בפני הקונה לפחות חמישה גוונים שונים

לבחירה, אחד מהם בצבע לבן ואחד מהם בגוון בהיר ניטרלי

ציפוי פנימי וגמר מדפים: פורמייקה ו/או מלמין גוון לבן

3.3.3 ארון בחדר רחצה

בכל אחד מ חדרי הרחצה בדירה (למעט בחדר השירותים, באם קיים)
ויתקו ארון

תחתון עשוי מעץ לבוד (סנדוויץ') או סיבית עמידה במים ברמה P 5 לפי תקן EN 310. הארון יהיה תלוי או מונח לבחירת הקונה, באורך מינימאלי של: 80 ס"מ לפחות, הכלול: דלתות, מדפים, צירים בלתי מחלדים, משטח העובודה אינטגרלי משולב כירור רחצה כל חלקי הארון ובאיוריו יתאימו לעמידות בתנאי לחות מוגברים. **הערות:**

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

לרכושים המבקשים להתקין ארון מטבח במקום המיועד למדיח,
ניתן שההכנה למדיח תותקן בחלל שמתוחת לכירור המטבח.
ההכנה תכלול את הנדרש בסעיף 17.1.8: ברז, חיבור עתידי של המדיח לביבוב
ולסיפון קערת המטבח וSKU חשמלי מוגן מותקן לפי תקנות החשמל(כנדרש בפרק החשמל של המפרט).

• מידת אורך ארון תחתון של מטבח הינה לאורך הקיר (פינה נמדדת בעמיה) המידיה המתقبلת כוללת (כלל שקיימת)
חללים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכיו"ב המשולבים בתוך הארוןות (למעט מקרר) סטיות עד כ-5% בميدות אורך ארוןות המטבח , לא
יחסבו בסטייה מתיאור זה.

• בנסיבות של זיכויי עבור ארוןות מטבח וביצוע עצמי, על הקונה לקחת בחשבון כי יתכן ובHIR שגבג ארוןות המטבח קיימים פתחי גישה לקולטרים משותפים. יש לאפשר גישה לפתחים אלו לצורך תחזוקה.

3.4 מיתקנים לתליית כביסה:

3.4.1 מיתכן לתליית כביסה:

ממרפסת השירותים יותקן מיתכן חיצוני לתליית כביסה, בעל זרועות מתכת מגולוונת וגלגים באורך מינימי של 160 ס"מ, 5. חבלי כביסה מפלסטיק ; ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ-160 ס"מ ובתנאי שיותקו מתקן מתرومם שאורכו לא יפחח מ-120 ס"מ והאורך המcter של חבלן הכביסה לא יפחח מ-800 ס"מ ; מסתו הכביסה יהיה מחומר עמיד העומד

בתיקו הישראלי מס' 5100 ; עומק הנישה לתלילת כביסה לא יפחות מ-60.

ס"מ

לדירות גן / גג : אפשר שיתוקן מתקון שווה ערך בחצר / מרפסת שימושו מתקון ממתכת מגולוונת על קיר המבנה, במקום מוצנע שאינו נצפה בחזיותה המבנה. המתקן יהיה יציב ומקובע לקיר. המתקן יכול לפחות 5 חבלים כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ.

בדירות גן הדיר יהא רשי, עפ"י החלטתו, להמיר מתקן זה במתקן מסתובב (קרוסלה) עם עמוד הכלול לפחות 3 זרועות מתקפלות אלומיניום או ממתכת מגולוונת. המתקן יהיה יציב ומקובע למשטח בטון ו/או למשטח מרוץ.

3.4.2 מסטור כביסה: תיאור: אלומיניום הכל לפי דרישות ת"י 5100 ובמידות, לפי תכנון האדריכל.

3.5 טבלה מס' 3 – רשימת דלתות, חלונות ותריסרים בדירה

צו תשע"ה-2015

טור ג' תריסים					טור ב' חלונות				טור א' דלתות			תיאור
סוג פתיחה	חומר שלבים	חומר	כמות ומידה	סוג פתיחה	חומר	כמות ומידה	סוג פתיחה	חומר	כמות ומידה	סוג פתיחה	חומר	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	1. מבואה
גילה חשמלי ת ⁺ +גבוי ידי	אלומי	אלומ'	1 כ- 300/230	---	---	---	---	---	---	---	---	2. חדר דיר
גילה ידני	כנייל	אלומ'	1 כ- 120/118	---	---	---	---	---	---	---	---	3. חדר שנייה 1 הורים 1
גילה ידני	כנייל	אלומ'	1 כ- 120/118	---	---	---	---	---	---	---	---	4. חדר שנייה 2
גילה ידני	כנייל	אלומ'	1 כ- 120/118	---	---	---	---	---	---	---	---	5. חדר שנייה 3
גילה ידני	כנייל	אלומ'	1 כ- 120/118	---	---	---	---	---	---	---	---	6. חדר שנייה 4
לפי הנחיות פקיע"ר	אלומי	אלומ'	1 כ- 100/100	לפי הנחיות פקיע"ר	אלומי	1 כ- 100/100	---	---	---	---	---	7. ממייד (משמש חדר 5 שנייה)
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	8. מטבח
---	---	---	---	קייפ	אלומי מוזוג'	1 כ- 60/118	---	---	---	---	---	1

						זכוכית אוטומת				70/210	9. חדר רחצה הורים
---	---	---	---			איוורור ע"י וונטה	ציר	ע"ש	1	80/210	10. אמבטיה כללית
						איוורור ע"י וונטה	ציר	ע"ש	1	70/210	11. חדר שירותים אורחים
---	---	---	---		---	---	---	---	1	80/210	13. מרפסת שירותים
						---	---	---	---	---	14. עליית גג למגורים

הערות לטבלה ואחרות(הקיים בפועל רק באם צוין בטבלה, במפרט מכר זה או במסמך אחר שצורף להסכם הרכישה).

א. דלת עץ = דלתות הכניטה לחדרים תאיינה דלתות לבזוזות בהתאם לתקו ישראלי מס' 23 על חלקי ופתחת ציר רגילה. **אלומי** = אלומיניום, **סוג פרופיל** : לפי החלטת האדריכל , ציר רגילה = סוג פтиחה, **קייפ** = פתיחה משטפלת (נטוי), סב נטווי (דרייקיפ) = רגילה + משטפלת, ניגרר.כ.ע.כ. = כנס נגררת על כנס, גiliootina = כנס בתנועה אנכית, גלילה = תריס נגלל כלפי מעלה, באמצעות רצואה /או חשמלי) גיבוי ידני אחד(,לגלילה חשמלית, רק באם מוגדר פתח חילוץ /או לפי החלטת החברה), **תריסים**=שלבי התריסים עשויים פח אלומיניום (בעובי לפי הנחיות היצרן) (בימיoli פוליאוריתן מוקצתן כוללים אותם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת. **גלילה** = תריס נגלל כלפי מעלה, באמצעות רצואה /או חשמלי(גיבוי ידני אחד, לגלילה החשמלית, בחדר דיר)

ב. דלתות/חלונות, משותפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדדים בטבלה ובבדד שהכמויות הכלילית בדירה תתאים לסה"כ הדלתות/חלונות המצוינות בטבלה. יתכן ושולי דלתות פנים יוגבהו מעל רצפה עד 3 ס"מ כהכנה לתפקוד מערכת מיזוג האוויר .

ג. זיגוג בחלונות החלונות מסווג אלומיניום עם זיגוג כפול , (Glazing Double)המודרכבים משני הצדדים עם מרוחה אויר ביןיהם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים עם מרוחה אויר של לפחות 6 מ"מ) ; החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תוו תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם : סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, גלאלים, ידיות מובנות, מנגנון פתיחה ונעליה ; החלונות יותקנו על ידי מתקין מושחה מטעם היצרן

במ"ד לפי הנחיות פקוד העורף.
רשומות: אין. במסילות לכל החלונות הזהה , יותקן נתיב נספ' במסילה כהכנה לכנס רשות אחת.

ד. בהדר חלון /או דלת מזוגת, בחדרי שירות, בחדרים סנטיטריים ובטבח ללא אוורור ישיר לקיר חזק ובאים פונה לחדר שירות הסגורה בתריס או חלון, יותקן אוורור מכני (רפפות כיסו). **ה. מסגורות החלונות והתריסים,** עשויים אלומיניום. **סוג פרופיל,** גוון, עפ"י תכנון האדריכל /או יועץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, ו/או קירות מסך .

ו. בחדרי רחצה ושירותים (באם יש חלונות), תותקן זכוכית בטיחותית שקופה או עמודה ("חלב עפ"י החלטת האדריכל .

ז. יתכן שינועים, בצורת פתיחה של דלתות, החלונות ותריסים, תוספת או ביטול של חלק זיגוג קבוע, חלקה ומס' כנפיים , הכלל עפ"י תכנון האדריכל

ח. אוורור המחסן(ככל שנרכש מחסן) יעשה באמצעות חלון /או אוורור מכני /או סבכה בדלת ו/או רפפות קבועות, לפי החלטת האדריכל ודרישות ייבוי אש.

ט. דלת כניסה : דלת מגן מפלדה לכינסה הראשית (בitechon) בעלי מערכת בריחים חבוים ומופעלים על-ידי מנגן גלייל הותאמת להוראות כל דין ולתקן ישראלי מס' 5044, לרבות רכיבים כמפורט להלן : סגר בitechon פנימי נוסף, עיניית הצח פנורמית/טלסקופית, מערכות ציריים, מגן צילינדר, ידית נעה ו"ירזוטות", מבرشת סף תחתון, מעוצר דלת ומספר הדירה.

משקוּבָּה בניה מפלדה מגולוּבת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות.

כגף הדלת והמשקוּבָּה יהיו בצביעה בתנור. גמר וגונו

לפי בחירת החברה.

י. מכלולי דלתות פנים.

דלתות הכניסה לחדרים למרפסת השירותים ולהדרי הרחצה תהינה בפתחת ציר רגילה ; דלתות לבודות בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 על חלקיו או דלת פנים לפי תקן ישראלי 6575.

כגף הדלת תהיה עשויה מלחוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL / (פורמייקה) , מודבקים על מסגרת עם מילוי פלקסבורד /או מילוי אחר ש"ע בכל היבט תפוקדי - חוזק, אקוסטיקה, קיימס, אחר ; החלק התחתון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות ; ציריים יותקנו בהתאם לסוג הדלת והמשקוּבָּה ; היקף כגף הדלת – (קנט) יהיה מצופה ב- 3 צדדים לפחות. כגף הדלת לרבותلوحות ודבקים יהיו עמידים למים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שיישנה.

גמר הדלתות יהיה בצבע או בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש. הדלתות תהינה עם מנעול סיבובי "טופס-פנוי" וידיות מתקנת משני הצדדים.

משקוּבָּה הדלת יהיה בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 בעל הלבשות פולימרי או עץ. בגמר ובגונו תואם לדלת כולל פסי אטימה. המשקוּבָּה לאחר התקנתו יהיה עמיד למים. בחדרי האמבטיה והמקלחת מנועל סיבובי דמוי "טופס-פנוי" וצורה / צו - אור בכנף הדלת. דלת הכניסה לממ"ד תהיה דלת פלדה אטומה, בהתאם לדרישות פיקוד העורף. במהלך הפעלת דלת אגרה הדלת ביותר ממחצית רוחב הפרוזדור או המעבר וכן לא ייפתח על פתח או דלת כניסה אחרת. במצב פתיחה מרבי של אגרה הדלת לפרוזדור או למעבר, תותר הבלטת האגרה עד 18 ס"מ. סטייה מהוראה זו תתאפשר רק אם הוכח שבפתחת הדלת אין הפרעה תפוקודית בדירה.

גונו דלתות הפנים יהיה בהתאם לקונה מתוך מגוון דוגמאות שיציגו המוכר ו/או הספקים שיבחר המוכר ; על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן היא בגין לבן.

יא. מפתח חילוץ בממ"ד ובפתח בדירה המוכרו כפתח חילוץ קומתי בחירום אמר לשמש את כל הדירות בקומה, אין לקבוע سورג קבוע. בנוסף, - בפתח שיוכרכז ע"י הרשויות המוסמכות כפתח חילוץ יתכנו שינויים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיוון הפתיחה.

יב. לפי דרישות פיקוד העורף : דלת כניסה למרחב מגן הינה דלת פלדה אטומה בהתאם לדרישות פיקוד העורף, הנפתחת/נגררת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים כ- 2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתיים, הנגררות לכיס חלון אלומיניום + זיגוג וכןفتحי אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקות פלדה (פלנצ'), וניתנים לפרוק. התקנת מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר וליד פתח האוורור. מידות המערכת לפי מידות היצרן).תקנות הג"א מאי 2010 . למניעת ספק יודגש שבאים סופק ע"י החברה מתיקן הסינו, הרי שתקינותו והתקנתו נבדקו או שרו ע"י פיקוד העורף, لكن פירוקו ע"י הקונה, חייב בבדיקה תקינות ואטימות נוספת ע"י הגורמים שהוסמכו לכך ע"י פיקוד העורף.

יג. מידות - המדינות המפורטות בטבלה 3, הין מידות בניה משוערות בס"מ, ואין מבטאות מידות פתחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים מסוימים כגון : מלbenים סמוים ו/או מסגרות סמויות וכן משקופים ופרופילים היקפיים למיניהם, של מלbenי דלתות/חולנות/ויטרינות/קירות מסך. (לפי העניין) בכל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחט במידות/שטח, לפתחים אלו כנדרש בתקנות התקנון והבנייה.

3. טבלה מס' 4 – מיתקנים תברואה וכליים סניטריים

צו תשענ"ה-2015

טור ו'	טור ה'	טור ח'	טור ד'	טור ג'	טור ב'	טור א'	טבוח	מקום	מיתקן
אחר	מרפסת שירות	חדר אמבטיה כללית	חדר רחצה הורים	חדר שירותים אוורחים	חדר שטוחה	טבוח	40*60/ בהתנקה שטוחה	מידות	1. קערת מטבח
							חרס/ אקרילי/ ניירוסטה	סוג	
							80*46 ס"מ/ בהתנקה שטוחה	מידות	2. קערת מטבח כפולה
							חרס/ אקרילי/ ניירוסטה	סוג	
		משולב בארון לפי סעיף 3.3.3	משולב בארון לפי סעיף 3.3.3	41/26			מידות	3. קערת רחצה	
				חרס			ายן	מידות	4. כירור לניטילת ידיים
								סוג	
		כנייל	כנייל	פירוט מיטה הערות לטבחה			מידות	5. אסלה	
		חרס מונו בлок	חרס מונו בлок	חרס מונו בלוק			סוג		
		70*170 ס"מ					מידות	6. אמבט	
		אקרילית בעובי 3.5 מ"מ הומוגני בעלת היוזק היקפי, לחבטחת יציבותה, הכלול בהתאם לכל דין					סוג		
		ברז מיקס- פרח	ברז מיקס- פרח	ברז מיקס- פרח	ברז מיקס- פרח נשלף	תוצרת תודגמ	7. סוללה למים קרים וחמים לקערה ממשטח העבודה או מהכירור		
		סוללה מיקס מוחקיר					סוג	8. סוללה לאמבטיה למים קרמים וחמים- מיקס מהקיר	
		יש					סוג		
		סוללה רב						8. סוללה למקלחת מיקס מהקיר	

			דרך(איןט רפואץ) מיק ס מהקייר				
						סוג	
	נק' מים קרים + ניקוז+הזנת חשלול	יש				11. הכנה לחיבור למוכנות כביסה	
						12. פתח הכנה למייבש כביסה; ומעבר בקיר החיצוני עבו צינור פליטת אדים בקוטר "4" כולל תריס הגנה עם משקלות לסגירה והזנת חשלול בדופן החיצונית לשeworld אויר חם, למייבש כביסה	
					יש	13. הכנה לחיבור מודח כלים במטבח הבוצע הכנה למודח כלים הכוללת ברז והכנה לחיבור לביבוב ולסיפון קערת המטבח.	
					יש	14. נקודת גז לבישול	
					אי	15. נקודת גז לחימום	

הערות לטבלה ואחרות:

(הקיים בפועל רק באם צוין בטבלה, בפרט מכיר זה או במסמך אחר שצורף להסתמך
הרכישה).

במטבח תוכנן קערת מטבח בהתקנה שטוחה. (למעט כיוור חרס שניינו שייהי בהתקנה
תחתונה)

המוכר יציג לבחירת הקונה :

א. קערת מטבח בודדת במידות 60/40 ס"מ / קערת מטבח כפולה במידות 80/40 ס"מ.

ב. את חומר הקערה מכל מידה כאמור : חרס// אקרילי / נירוסטה.

פחות דגם אחד מכל חומר

סה"כ יוצגו לבחירת הקונה 6 דגמים לפחות.

- מטבח תבוצע הכנה למודח כלים הכוללת ברז והכנה לחיבור לביבוב ולסיפון קערת המטבח.

- כל הסוללות למים חמים וקרים יהיו ביציפוי קרום ניקל, דגם מערבב מיקסר בעל מגנון קרמי ذو כמותי (יחסות מים לחמים) / קרמים בעזרת ידית אחת) ויכללו חסכים; על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות שלוש סדרות ועומדות בדרישות הת"י. 1347.

- אסללה: א. אסללה שירותים תהיה מחרס מזוגג עם מיכל הדחה צמוד (מוני בלוק). לבחירת המוכר האס האסללה תהיה תלולה או מונחת. מיכל הדחה יהיה מחרס דו-כמותי בעל קיבולת הדחה קобра וארכואה של 6 ליטר ו-3 ליטר . האסללה לרבות מיכל הדחה תעמוד בכל מידותיה, חלקיה ורכיביה בדרישות תקן ישראלי ת"י 1385 . האסללה תספק עם מושב קבוע בעל ציר נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי.

- גובה הפנים העליונים של האסללה יהיה : 39 ס"מ בסטייה מכטימלית של 1 ס"מ (40,38)

- ג. על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות שלושה דגמים של אסלות העומדות בדרישות המפורטות סוללה למים קררים/חמים לכיוור מטבח : דגם : פרח מערבב נשלף, ביציפוי קרום ניקל. פיה בגובה 25 ס"מ לפחות, ולעומק 20 ס"מ לפחות. לבחירה מתוך 3 סדרות ועומדות בדרישות הת"י 1347

- סוללה למים קררים/חמים לכיוור/ רחצה (כולל חסכים): דגם : פרח מערבב, ביציפוי קרום ניקל. פיה בגובה 15 ס"מ לפחות, ולעומק 15 ס"מ לפחות.. לכיוור נתילת

ידים : דגם מערבל פרח בציפוי קרום ניקל, פיה קצורה לבחירה מתוך 3 סדרות ועומדות בדרישות הת"י 1347

- **סוללה למים קריסים/חמים באמבטיה (כולל חסכים)** : דגם : סוללה למים חמים וקרים מיקס מהקיר הכליל יציאה תחתית למילוי האמבטיה בציפוי קרום ניקל כולל צינור שרשמי. מטלת מתכוון, מוט החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזוף. לבחירה מתוך 3 סדרות ועומדות בדרישות הת"י 1347
- **בתא המקלחת תותקן סוללה למים חמים וקרים רב - דרך (איןטרפוז 3 דרכ')** מיקס מהקיר, כולל צינור שרשמי, מטלת מתכוון, מוט החלקה טלקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזוף; או לחילופין לפי בחירת הדירוג, זרוע מהקיר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 ס"מ. לבחירה מתוך 3 סדרות ועומדות בדרישות הת"י 1347
- **תא מקלחת** : שטח הרצפה של תא המקלחת לא יפחח מה מידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחח מ- 0.72 מ"ר; גמר הרצפה יעמוד בדרישות לת"י 2279 עם שיפורים לניקוז המשטח; בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום או סף; לא תונר התקנת אגנית החלופה למשטח משופע במקלחת.
- **התקנות כיוורים וארגזי שטיפת אסלות כוללת** : חיבור לביבוב, וברזי ניל.
- **גוון הקבועות** : לבן.
- **הכנת חיבור למכונה כביסה כוללת** : לרבות נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל.
- **אמבטיה** : תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלת חיזוק היקפי להבטחת יציבותה, הכול בהתאם לכל דין.
- **הכנה לנק' גז** : אם לא נאמר אחרת, צנרת נחושת בלבד ללא אביזר קצה.
- **מים קריסים** : מים בטפרטורה המסופכת מהרשות העירונית
- **נסלף** : ראש ברז הנשלף מתוך שרול קבוע. **פרח** : קרי בראש הממוקם על מישור משטח העבודה או הכיור. **מערבב** : ויסות מים לקריסים/חמים, בעזרת זידית אחת. רב דרך (איןטרפוז) חלוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קרים, לראש מקלחת ו/או לפיה בראש ו/או שנייהם
- **אבייזרי אינסטלציה נוספיםים בדירה** : יתכן מותז כיובי אש, (מיוקום וכמות ע"פ דרישות שירותי כבאות). ארון למחلكי מים (אם יידרש) במיקום, לפי החלטת מהנדס האינסטלציה. ניקוז למזגן מיני מרכזי ו/או למפוצל וצנרת להעברת גז וכבליו פיקוד בין המיקום למבנה, עד המיקום המועד למאיד. מיוקום מיעוד למזגן מיני מרכזי ו/או מפוצל, במרפסת שירות ו/או במסדרון ע"פ החלטה החברה. מיוקום מיעוד למעבה בגג העליון או במסתרור כביסה לפי החלטה החברה.
- **הכנה למונה מים לדירה** : יש.(מיוקום לפי החלטה החברה).
- **חומר הצינורות** : מים חמים וקרים : פלסטיק (א.ס./ מולטייגול / פקסגול - דלוחין ושופכין : E.P.D.H. צינורות פוליאתילן בציפוי גבוח/חוליות .
- **צנרת גז בדירה ממוקור הגז ועד נקודת הגז במטבח** : יש
- **הכנה למונה גז לדירה** : יש

2.6.1. **אבייזרי אינסטלציה נוספיםים בדירה, לכל צורך אחר :**

במבנה ובדירות המגורים, כל אספקת מים, ביוב וניקוז, יותקנו בצורה נסתרת בתקנות, במילוי הרצפות או בקירות. מודגש כי לא יאושרו מעברי צנרת מחוץ לתקנות, לרצפות או לקירות המבנה וחלקו וכן במעטפת המבנה אלא אם נדרש עפ"י דין. במקרים חריגים ונוקודתיים, בכפוף לכל דין, בתחום מרפסת השירות או באזורי השירות בלבד וככל שנדרש עפ"י התקנון, ניתן להתקן בדירות מעבר צנרת אנכי בלבד מחוץ לקירות או לתקנות אשר יוסתר באמצעות קורת גבס וחיפוי בהתאם למיקומו. מובהר ומודגש כי לא יאושר מהלך צנרת אופקי מחוץ לתקנות. באזורי המשותפים של המבנה כדוגמת מבואה ראשית ומבואות קומתיות ניתן מעברי צנרת מחוץ לרצפות ולתקנות אולם תידרש הסתרתן בצורה דקורטיבית.

צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביוב (בחלקם יתכן ומשותפים לכל הבניין)
ברצפה, בקירות או בסמוך לתקרה, במיקום וכמות עפ"י החלטת מהנדס
האינסטלציה.

יתכן מتوزי כיבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות כיבוי אש)
ארון למחalker מים במיקום, לפי החלטת מהנדס האינסטלציה.
ניקוז لمזגן מיני מרכזי ו/או מפוצל וצנרת
להעברת גז וכבל פיקוד בין המיקום המועד למעבה, עד המיקום המועד למזרע.
מיקום מועד למזגן מיני מרכזי ו/או מפוצל,
במרפסת שירות ו/או במסדרון ו/או חדרי אמבטיה.
מיקום מועד למעבה בגג עליון ו/או במסתוור כביסה.

2.6.2. **חימום מים :** מערכת לאספקת מים חמים לכל דירות המגורים בבניין תהיה בהתאם לקבע בתקנות התכנון והבנייה (תקן הבניה) (תברואה), תש"ה*2019- ולהוראות כל דין.

ההנחיות המפורטות להלן :

מערכות אספקת מים חמים יותקנו מכליל לחץ לאגירת מים חמימים שנפחים יהיה בהתאם לקבע בתקנות. במכלי הלחץ יותקן חיום עם אלמנט עזר החשמלי והתקן קווצב זמן הכלול מפסק המאפשר לתכנן מראש את זמני הפעלה. ("שעון שבת")
יחידת דיר בנתוני או שלושה חדרים – 120 ליטר.
יחידת דיר בת ארבעה חדרים ויתר – 150 ליטר.

ב. מיכל האגירה יותקן במקום מסוים אך נגיש כדוגמת חלל תליית הכביסה/baaroon שירות במבואה קומתית ו/או על גג המבנה. מיכל לחץ ימוקם באופן שלא יפריע לתפקוד החללים בהם הותקן.

2.6.3. **חיבור מים קררים וחמים לכל הכלים הסניטריים, לרבות כיור רחצה וכיור לניטילת ידיים ולמעט אסלות.**

2.6.4. **ברז "דליי": יש ביציאה לחצר וביציאה למרפסת יותקן ברז "דליי", ברז אחד לדירה.**

2.6.5. **הכנה למונה מים לדירה: יש (מייקום לפי החלטת החברה).**

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

2.6.7. **הכנה למונה גז לדירה: יש.**

3.7 טבלה מס' 5 – מיתקנים חשמל

צו תשי"ג-2015

אחר	נקודות טלוייזיה; נקודות תקשורת; נקודות טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע כוח במעגל נפרד	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע במעגל מאור משותף	נקודות מאור/ קייר/ תקרה כולל מפסק	מקום
1. פעמוון + לחץ 2. אינטראקום 3. לחוץ תאורה לחדר 4. מדרגות 5. לוח חשמל דירותי כולל סגירה/פתיחת שילוח בسمיכות לכניות או (למבואה) ארון לתקשורת/ טלפוןיה/טלוייזיה, כולל בית תקע בתוכו				1	1	כניסה לדירה או מבואה
תוכנן תריס חשמלי - תוספת נקודות חשמל להפעלת התריס	1	1		3	2	חדר דיוור ופינת אוכל
ברזוזדור באורך מעל 3 מ' או ברזוזדור הכלול פנימית "ר" 2 נקודות מאור לפחות + מחליף				1	1	פרוזדורים
מיקום בתי התקע יהיה מעלה משתוח העבודה ככל האפשר ובהתאם לתכנון המטבח. בתי תקע עבור כיריים חשמליות ועבור המדיח ימוקמו מתחת למשטח העבודה.	4 כ"א במעגל נפרד, עבור: מדיח, תנור, מקרר + תלת איזי עבור כיריים חשמליות, עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בcnרת 2.5 ממ"ר בcnרת	4 (בדרגת IP44 הגנה מהולקים לשני מגלים המזווינים מהלווה הדירתי עיי מוליכים 2.5 ממ"ר בcnרת	2 (בדרגת IP44 הגנה	1		מטבח

אחר	נקודות טלזיות; נקודות תקשורת; נקודות טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע כוח בمعالג נפרד	בית תקע כוח בمعالג משותף	בית תקע בمعالג מאור משותף	נקודות מאור קיר/ תקרה כולל מפסק	מקום
	1	1		4 (שניים ליד המיטה)	1 כולל מפסק מחלף מנורה	חדר שינה עיקרי (הורים)
לפי תקנות פקע'יר	1	1		3	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	מטבח
	1	1		3	1	חדר שינה שני (ילדים)
1. בית תקע לתנור חימום ימולג עם מפסק דו קופטי עם נורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה. 2. דוד חשמלי – ימולג עם מפסק דו קופטי עם נורת סימון וקוצב זמן – מחוץ לחדר האמבטיה		1 (בית תקע לתנור חימום)		1 בדרגת הגנה IP44	1 (מנורה מוגנת מים)	חדר רחצה / חדר אמבטיה
+ הקנה לנקודת לאוורור מכני + מפסק היכן שנידרש					1	שירותים
	2 בדרגת הגנה IP44 למוכנות כביסה ולמייבש				1 (מנורה מוגנת מים)	מרפשת שירות
+ כולל תריס חשמלי + מפסק + מנגן פתיחה ידנית. במרפשת הצמודה ליתר מחזית את חלון הדירה וותקנו נקודת מאור ובית				1 בדרגת הגנה IP44	1 מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה למרפשת	מרפשת שימוש

אחר	נקודות טלויזיה; נקודות תקשורת; נקודות טלפון. סה"כ 3 נקודות	בית תקע כוח במעגל נפרד	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע במעגל מאור משותף	נקודות מאור קיר/ תקרה כולל מפסק	מקום
תקע כאמור בכל חזית. עליה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בכל אחת מהחזיתות, תותקן בה נקודת מאור נוספת לכל חלק העולה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת ששתכח בחזית אחד 16 מ"ר יידרש 2 נקודות מאור מוגנות מים וכו'). מיקום נקודות המא/or יהיה בהתאם לתכנון שייצור אפשרות לפיזור תאורה בכל חלקי המרפסת						
במקרים בהם לא לכל הדירות הוצמדו מחסנים האספקה תהיה מהמתוך הציבור. באחריות יועץ החשמל להציג פתרון /פתרונות לחיבור הדיירים על פי החלטה היחסית או אחרת ובבד שהפתרון המוצע יענה על דרישות חוק משק החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתיחשות לסוג זה של מתקנים				1	1	מחסן
	1 (פקט) הכנה למזגן מינימרזי					מטטור כביסה
בגינה הצמודה ליתר מחזית אחת של הדירה יותקנו נקודות מאור ובית תקע כאמור בכל חזית בגבול השטח המרוצף יש לבצע הכנה) כבל וצינור) עברו קו תאורת גינה				1 בדרגת הגנה IP44	1 מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה לגינה	גינה דירתנית

אחר	נקודות טלויזיה; נקודות תקשורת; נקודות טלפון. סח"כ 3 נקודות	בית תקע כוח במעגל נפרד	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע בمعالג מאור משותף	נקודות מאור קייר/ תקרה כולל mpsak	מקום
הזהנה תבצע ע"י קו נפרד ללוכן הדירותי						

הערות לטבלה ואחרות

מתKENI החשמל יהיו בהתאם לרכיבים ולהנחיות המפורטים להלן :
שKENIM, מPsiKIM ותאורה בחדר המטבח, בחדר האמבטיה ובשטחי חוץ הנספחים לדירה, יהיו מוגני מים לפי תקנות החשמל והתקנים הישראליים נקודת התקשרות תכלול צינור וחוט משיכה מריכוז תקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר וקופסא 5 מודול 1 כולל CISIO.

כל ציוד הגמר יעמוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזרי הגמר יתאימו لكופסאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח. בלוח חשמל ותקשורת דירתית בתוך הדירה, יהיה שטח פניו בגודל של 6. מודולים לפחות לצורך הרחבה בעתיד.

גודל החיבור הדירותי יהיה תלת-פאווי 25AX3AMP ; דירה הכוללת עד שני חדרים יהיה גודל החיבור הדירותי חד-פאווי 40x1AMP.

בDIRET MAGORIM הכוללת חיבור דירתית תלת פאווי תותקן נקודת תלת פאות בארון המטבח, מתחת למיקום המתוכנן לכיריים ; הנקודת תחבר ישירות למפסק תלת פאווי בלוח החשמל ותחוווט בcabl. 2.5 * 5 : הנקודת תכלול את כל החיווט לרבות בית השקע והmpsak בלוח החשמל הדירותי.

מערכת אינטראקום הכוללת פעמון, ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת הכניסה הראשית לבניין ; יש למקם את נקודת האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית Shmu / דיבור באחד מחדדי המגורים בדירה.

מערכת אינטראקום הכוללת פעמון, ותשתיות פנימית וחיצונית למערכת אינטראקום בדלת הכניסה הראשית לבניין ; יש למקם את נקודת האינטראקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית Shmu / דיבור באחד מחדדי המגורים בדירה.

הגדרות:

"בית תקע כוח במעגל משותף" הינו בית תקע המחבר לא יותר מבית

תקע נוסף) לכל היותר שני בתים תקען, עשויים במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בцентрת בקוטר מותאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתי/קומoti באמצאות מא"ז 16 אמפר עם אופיין מכשירים.

"בית תקע כוח במעגל נפרד" – הינו בית תקע המחבר ישירות ללוח הדירתי/קומoti, עשויים במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בцентрת בקוטר מותאים, ההגנה בלוח באמצאות מא"ז 16 אמפר בעל אופיין מכשירים.

"בית תקע לתנור חימום באמבטיה" – בית תקע ממעגל נפרד, עשויים במוליכים 2.5 ממ"ר בתוספת מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה בסמוך לכינסה.

"בית תקע כוח תלת פאזי במעגל נפרד" – הינו בית תקע תלת פאזי המחבר ישירות ללוח הדירתי/קומoti, עשויים במוליכים 2.5 ממ"ר, מושחלים בцентрת בקוטר מותאים בהתקנה תה"ט, ההגנה בלוח באמצאות מא"ז X3 16 אמפר בעל אופיין מכשירים.

"בית תקע במעגל מאור משותף" – הינו בית תקע המחבר למעגל מאור, מעורב – נקודות מאור ובתי תקע, עשויים במוליכים 1.5 ממ"ר, מושחלים בцентрת בקוטר מותאים, בהתקנה תחת הטיח. הגנה בלוח באמצאות מא"ז 10 אמפר.

"תוספת לבית תקע בגין אטימה מוגנת מים" הינה תוספת בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והוא נדרש בכל מקום בו קיימות רטיבות, או סכנת התזת מים ישירות או לא ישירות.

"נקודות טלוייזיה תקשורת וטלפון" – 3 נקודות כוללות כבילה יעודית על-פי התקנות, מגיעה קומפלט לחדר וכוללת נקודת טלפון, נקודת תקשורת – בין מחשבים, נקודת טלוייזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה, כאמור, ואפשרות לחברו לקליטת שידורי כבלים. הכל כנדרש על פי כל דין. אין זה מההכרח שהנקודות/מוצאים יסתינוו בריכוז אחד.

"נקודות מאור" – נקודה לתאורה על תקרה או קיר הכוללת מפסק הפעלה, פנדול בתקירה, בלבד, בית נורה ונורה **נקודות דויד חשמלי**, כולל קו חשמל ישיר מלוח החשמל הדירתי ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 5.2 ממ"ר בציגור בקוטר מותאים, בהתקנה סמייה, לרבות מפסק בטחוון לעמידה חיצונית ליד הדוד והמעמד, מפסק דו קווטבי עם מנורת סימון, כולל קו צב זמן כאמור לעיל.

(mobaher ci ziyod v'matkanim legebihem yesh hattiachot behaurot le'il yotakeno bepo'el rak b'am zoyin cik batvelah, b'mperfet maccr zeh au b'masmech achro shzoruf l'hasscom horcisha.)

- 3.7.1 **חדר מדרגות :** בכל קומה 2 נקודות מאור. 1 גוף מאור ;
לחצני הדלקת אוור 1 לחצן מותוך הדירה להדלקת אוור בחדר מדרגות :
יש.
- 3.7.2 **טלפון חוץ :** הcntת צינורות בדירה על פי תקנות התכנון והבנייה
(בקשה להוtier).
- 3.7.3 **פעמון :** סוג צליל זמזם.
- 3.7.4 **mpsיקי זרם :** סוג פלסטיק קשיח ע"פ תקן ישראי
- 3.7.5 **לוח חשמל דירתי בתוך הדירה :** יש ; מיקום ע"פ מהנדס חשמל
- 3.7.6 **נקודה חשמל לדוד שימוש/חשמלי :** כן
- 3.7.7 **גודל חיבור דירתי :** תלת-פאזיז 3*25 אמפר + נקי תלת פאזית
בארון המטבח לכריים+בית השקע והmpsוק בלוח חשמל הדירתי
בDIRת מגורים הכלולות חיבור דירתי תלת פאזי תותקן נקודה תלת פאזית
בארון המטבח, מתחת למיקום המתוכנן לכריים ; הנקודה תחבר
ישירותmpsוק תלת פאזי בלוח החשמל ותחוווט בכבל 5*2.5
הנקודה תכלול את כל החיווט לרבות בית השקע והmpsוק בלוח
החשמל הדירתי.
- 3.7.8 **מערכת אינטראקום :** כן מיקום : מבואה כולל פעמון + פומית
שמעודדיבור באחד מחדרי השינה
- 3.7.9 **מערכת תלוייה במעגל סגור :** כן מיקום : מבואה
- 3.7.10 **MITAKNIIM אחרים (פרט) בכל דירה תותקן מערכת לניטור
ולבקרה של צريقת החשמל הדירטית המערכת מתאימים לחיבור
תלת פאזי לרשות החשמל הישראלי ותאפשר הזנת תעריפי
החשמל המשתנים.**
- המערכת תכלול :** יחידת מדידה בלוח חשמל הדירטית אשר מtabסתת
על רכיב המודד זרם חשמלי (שלושה חיישני זרם עבור לוח תלת
פאזי) יחידת תקשורת לשידור אלחוטי. צג דיגיטלי אלחוטי
המקבל ומעבד את הנתונים בצורה מקומית ומציג אותם בצורה
ברורה הצג יותקן בפנים הדירה, בסמוך לדלת הכניסה ובמקומות
נגיש וגובה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות את נתוני צريقת
האנרגייה השוטפת המctrbut (בקוט"ש) ואת עלותם הכספייה.
- למשרד הבינוי והשיכון שморה הזכות לבטל את החובה להתקין מערכת
זו ככל שנקבע ע"י המשרד שבדיקות האמורויות הותקן ע"י חברת
חשמל "מוני חכם "
- "מוני חכם" – מונה לשילטה מרוחק בצריכת החשמל של הלוקחות
המסוגל למדוד מרוחק את צريقת החשמל בכל רגע נתון, לטפל
בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק לлокחות שירותים
אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צורכים אצלם
חשמל בכל רגע נתון.

4. **MITAKNI KIROR / CHIOMOS B'DIRAH :**

1. **מערכת מיזוג אויר תותקן ע"י מהנדס מיזוג אויר והוא תכלול את כל הרכיבים
הנדרשים לפעולתה בשלמותה. מיקום הרכנות הנדרשות להתקנת המערכת**

יהיה בהתאם לתכנון המערכת ע"י היועץ כאמור . תכנון המערכת יתבסס על פיזור אוויר באמצעות תעלות גמישות (תעלות שרשוויות).

2. בכל דירה תבוצע הינה למערכת מיזוג מיני-מרכזית אחת,

סטנדרטית תלת-פוזית, אשר תכלול את הרכיבים המפורטים להלן.

תכנון המערכת יתבסס על פיזור אוויר באמצעות תעלות גמישות (תעלות שרשוויות). מיקום מתוכנן למאיד בצדדים לתחתית תקרת המסדרון או במקומות אחר המאפשר פיזור אוויר יעל וקצר לכל חלקי הדירה.

3. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמחי" של צנרת נחושת מבודדת(בעובי בידוד מינימלי של 9 מ"מ)ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום המתוכנן למעבה, שקע כוח מעגל נפרד 3^{A25*} ניקוז המайдן יהיה בציגור 32 מ"מ שקווע בקיר ובמילוי למחסום רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצא ה"צמחי", מחוץ לקיר יהיה עם צנרת עודפת של 0.5 מטר עד להתקנת מאיד המערכת בפועל. בכל חלופה, הצנרת תהיה מוסתרת לכל אורכה, בין אם במהלך אנסי ובין אם במהלך אופקי.

4. התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממיקום המайдן עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון וסיומת בקופסת חשמל שקוועה בקיר עם מכסה.

5. מיקום חיצוני אך מוצנע ומוסתר למיקום המערה / המעברים . המיקום יתאים לכמות המעברים הנדרשת בתכנון עפ"י מפרט זה, הן למערכת מיני מרכזית והן למזגנים מפוצלים . יובהר כי אין מקום את המערה בתוך מרפסת השירות או בחלקי הדירה האחרים .

בנוסף להינה למערכת מיזוג מיני-מרכזית אחת תבוצענה הנקודות נוספות להלן :

א. בדירות היכולות שתי קומות ויתור כדוגמת דירת דופלקס תבוצענה הנקודות כאמור בסעיף 2 למערכת מיזוג מיני מרכזית נפרדת בכל קומה (הינה לשתי מערכות נפרדות בדירה).

ב. הינה להתקנת מזגן עילי/מופוצל בכל חדר הממוקם בנפרד מיתר חדרי השינה בדירה ("חדר צפ") ובנוסף, בכל חדר, אשר אורך מהלך התעלה השרשורי מהמיקום המתוכנן למאיד של המיני -מרכז הדירותי ועד אליו, הינו יותר מ-4.50 מטר . ההינה תכלול את כל המערכות הנדרשות להתקנת המזגן לרבות: חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין "א צמחי" של צנרת נחושת (מבודדת כמו בסעיף 2) ופיקוד המיקום המתוכנן למאיד ועד המיקום המתוכנן למעבה ; שקע כוח מעגל נפרד בקיר קירבת מוצא ה"צמחי" (1^{A16*})

ניקוז המайдן אשר יהיה בציגור 32 מ"מ שקווע בקיר למחסום רצפה או לניקוז מסתור הכביסה; מוצא ה"צמחי" למאיד כולל מחוץ לקיר 0.5 מטר צנרת עודפת עד להתקנת מאיד המערכת בפועל;

ג. הינה כאמור בסעיף ב' לעיל להתקנת מזגן עלי/ מופוצל למרחב המוגן הדירותי בהתאם להנחיות ומפרט פיקוד העורף ולתקן ישראלי 994 חלק 5 לרבות צנרת ניקוז כמפורט לעיל, אבורי אטימה תקנים , ברז לסיגור מוצא היחידה כלפי חזך וברז שני המאפשר ניקוז היחידה כלפי המרחב המוגן. לחילוףן ולבחרת המוכר ניתן להתקין מערכת מודולרית , העונה לדרישות תקן ישראלי 994 חלק 5 ומאושרת ע"י פיקוד העורף, המשלבת במקלול אחד את כל הרכיבים הדרושים להינה

(הכנות בלבד כוללות:

4.3. מזגן דירתי: אין ; מיקום: הספק ; צנרת חשמל, צנרת גז, צנרת לניקוז מים).

4.4. תנור חימום הפעול בגז : אין.

4.5. תנור חימום הפעול בחשמל : אין.

4.6. רדיאטורים : בכל החדרים לרבות מטבח, חדרי רחצה ובית שימוש : אין.

4.7. קונבקטורים חשמליים : בכל החדרים לרבות מטבח, חדרי רחצה ובית שימוש : אין.

4.8. חימום תת-רצפת : אין.

4.9. מיתקנים אחרים לפרט אין :

5. סידורי כיבוי אש ובתיות בדירה :

5.1. מערכת כיבוי אש אוטומטית יש.

5.2. מערכת גלאי עשן יש.

6. **ឧבעזרות פיתוח ושונות:**

6.1. חניה

כל שתוכננה חניה עילית תותקן בה מערכת תאורה הכלולה גופי תאורה מבוססי LED המתאים לדרישות פרק 08 במפרט הכללי.

6.1.1. סך הכל מקומות חניה (לכל 3 הבניינים) : ע"פ נספח תנוועה מתוכן : בתחום המגרש ; בקומות מרתק -1-+2 ;

אין חניות מחוץ למגרש ;

COL_ החניות במרתף חניה, מספר מרתקי חניה 2 ;
אין חניות במקום אחר (לפרט) ;

6.1.2. חניה לנכים : יש 5 _ חניות מיקום - העפ"י תשריט מצ"ב

6.1.3. גמר פni החניה: בטון מוחלט ו/או אבני משתלבות

6.1.4. גישה לחניה מהכביש.

6.1.5. מספר חניות לדירה לפחות 1 _ צמודות לדירה ; מיקום : בתחום המגרש (על פי סימון בתכנית מצורפת)

6.2. פיתוח המגרש

6.2.1. שבילים : חומר גמר : בטון / גרגוליט / אספלט / אבני משתלבות / אבן טبيعית / אבן כורכרית / לוחות שיש / לוחות אבן / אריחי פורצלן ו/או שי"ע

6.2.2. משטחים מושפעים : יש ; חומר גמר : אספלט / אבני משתלבות / אבן טبيعית / אבן כורכרית / לוחות שיש / לוחות אבן / אריחי פורצלן ו/או שי"ע

6.2.3. גינה מושפעת : יש קומת קרקע. גינון חסכווי במים בהתאם לשרד החקלאות.

6.2.4. רשת השקיה : יש, בעלט ראש השקיה ממוחשב.

6.2.5. גינה צמודה לדירה : אין ; יציאה לגינה מחדר : אין

6.2.6. פירוט מערכות בגינה הצמודה : אין

6.2.7. משטח מושפע בגינה הדיריתית : אין שטח מיר (על פי

סימון בתכנית מצורפת)

6.2.8 גדר בחזיותות אחרת של המגרש: חומר גדר בטון בחיפוי אבן/טיח/גראוליט עפ"י בחירת האדריכל ועפ"י התיiter בגובה ממוצע של לא הוחלט מ', מעקה בטיחות ממתכת, דגם וגוון עפי בחירת המתכנן.

6.2.9 ריצוף קומת עמודים מפולשת; חומר לא הוחלט

7. מערכות משותפות

7.1 מערכת גז:

7.1.1 גז מרכזי: מכלי גז לאספקת גז מרכזי לבניין.

7.1.2 צנרת גז מכל גז מרכזי מצובר גז עד לדירה: יש

7.1.3 צנרת אספקת גז בתוך הדירה: יש

7.2 סיורים לכיבוי אש:

7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות: יש

7.2.2 מערכת ליניקת עשן בחדרי מדרגות במבאות הקומתיות: יש

7.2.3 מערכת כיבוי אוטומטית – מתחזם (ספרינקלרים): יש הכל בכפוף לדרישות הייעצים והגופים הרלוונטיים.

7.2.4 גלאי עשן: יש

7.3 אוורור מאולץ במרთפי חניה: יש (יכול שינוי בהתאם להחלטת הייעצים)

7.4 מערכת מיזוג אויר מרכזי: אין

7.5 תיבות דואר: תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבניין, יהיו בעליות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובניה ות"י 816. בחזית הבניין יותקנו נקודת מאור בכל כניסה למבנה וכן מספר בניין חיצוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.
(תא) __מיקום כניסה ראשית לבניין .

7.6 מיתקנים אחרים: תאר

8. חיבור המבנה למערכות תשתיית

8.1 חיבור לקו מים מרכזי: יש ; מונה מים ציבורי לבית: יש ; מונה מים לגינה: אין

8.2 חיבור לביבוב מרכזי: יש ; אם אין, פתרון הביבוב הוא: (לפרט).

8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל בהתאם להוראות חברת החשמל;

8.4 הכנה לחברור הבניין לרשת הטלפונים. בהתאם לתקנות התכנון והבנייה (בקשה להיתר);

8.5 הכנה לחברור הבניין לרשות תקשורת (טלוויזיה בכבלים, תקשורת מחשבים וכדומה): יש (ציין את החיבורים הרלבנטיים

8.6 פיתוח כללי הגובל במגרש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה כלולים, הכל בהתאם לשרות המקומית ולגופים הרלוונטיים ועפ"י הוראות היתר הבניה שניתן.

בתוך המגרש תוכנן רחבה כניסה חיונית מהרחוב עד למבואה הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית תכלול سبيل כניסה לבנייה מרוץ' ומואר (לפחות ברוחב מבואה הכניסה לבניין) עם גינון מלאה לצידיו בשטח של 20 מ"ר לפחות. ככל שמאילוצים תוכנוים לא ניתן לתכנן את רחבה

הכניסה בשטח הנדרש כאמור, יש להקצותה במקום אחר במגרש שטח חלופי של לפחות 20 מ"ר, משותף, מפוחת וモואר לשימוש הדיירים.

8.7 פינוי אשפה: שוט אשפה, לפי דרישת הרשות המקומית ולפי הוראות היתר הבניה.

9. רכוש משותף

9.1 תיאור הרכוש המשותף:

9.1.1 סך הכל מקומות חניה משותפים: אין

9.1.2 קומה מפולשת: אין; מספר קומות מפולשות

9.1.3 מחסנים שאינם צמודים לדירות: אין; מיקום המחסנים מרתק (יש לצרף תכנית עם סימון המיקום)

9.1.4 מבואה (לובי) בקומת כניסה: יש

9.1.5 מבואה (לובי) קומתית: יש

9.1.6 חדרי מדרגות: יש

9.1.7 פיר מעליות: יש; מעליות: יש; מספר מעליות 2

9.1.8 גג – לרבות החלק התפוס על ידי מיטקנים על הגג.

9.1.9 ממי'ק: כמות מיקום שטח

9.1.10 חדר דודים משותף: אין

9.1.11 מיטקנים על הגג: מערכות טכניות (פרטיות או משותפות) כגון אנטנה/צלחת לוויין, קולטי שמיש, דודים; חדר מכונות לעלייה, מאגר מים (להקיף בעיגול את המתקן הרלבנטי), משאבות סיחורו וכל מיטקנים אחר שתדרוש רשות מוסמכת על פי כל דין.

9.1.12 גינה ושטח פתוח בתחום המגרש.

9.1.13 מיטקנים וחקלים נוספים של הבית שהין רכוש משותף (לפרט)

9.2 חלקים שאין להוציאם מהרכוש המשותף:

9.2.1 חדרי מדרגות.

9.2.2 קומה טכנית.

9.2.3 גישה לחניה משותפת.

9.2.4 לובי בקומות כניסה.

9.2.5 לובי קומתית.

9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל המיטקנים השונים על הגג.

9.2.7 גישה מחדר מדרגות אל חדר מכונות.

9.2.8 גישה מחדר מדרגות או מלובי קומתית לחדרים טכניים

9.2.9 חלק הגג – התפוס על ידי מיטקנים על הגג: (כגון קולטים, דודים, שמש, חדר מכונות לעלייה)

מעליות 9.2.10

ממי'ק/מקלט. 9.2.11

חלק אחר: פרט- מועדון דירות 9.2.12

9.3 בית משותף:

(א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ג-1973 (להלן – חוק

המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המועד להירשם כבית משותף והתקנון שחל על הבית או שבಡעתו להחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקנון המצווי המתיחס לעניין מן העניינים המנוויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף ל חוזה המכון פרטים על אותו עניין ; ואלה העניינים :

- (1) הוצאה חלק מהרכוש המשותף ;
 - (2) שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה ;
 - (3) שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו ;
 - (4) סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית המשותף ;
 - (5) כל עניין אחר שקבע שר השיכון בצו בדרך האמור בסעיף (א) לחוק המכון דירות ;
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנוויים בסעיף קטן (א) יראותו, על אף האמור בחוזה המכון, כמו שהתחייב שהוראות התקנון המצווי לגבי אותו עניין יחולו על הבית המשותף. פירוט ביטול או שינוי התקנון המצווי בעניינים המנוויים לעיל :
- 9.4 שיערו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה : ע"פ החוק
 - 9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית : ע"פ החוק
 - 9.6 שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו ע"פ החוק

תאריך	חתימת הקונה
חתימת המוכר	
נספח א – מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות	
10.1 תכניות אלו י צורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט :	
10.1.1 תכנית הדירה בקנה מידת לא קטן מ- 50: 1: ה כוללת מידות של כל חדר ומידות כלליות של הדירה.	
10.1.2 תכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידת לא קטן מ- 100: 1: ה כוללת סימון הרכוש המשותף בקומת הסיום.	
10.1.3 תכנית קומה טיפוסית בקנה מידת לא קטן מ- 100: 1: ה כוללת סימון הרכוש המשותף בקומת הסיום.	
10.1.4 תכניות קומת כניסה/קומות מפולשות ; קומות מרتف בקנה מידת לא קטן מ- 100: 1: ה כוללת סימון הרכוש המשותף ושטחים דירתיים מוצמדים ; תכניות אלו ניתן לצרף בצלום מוקטן בקנה מידת 200: 1. המוכר רשאי להכנס שינויים בחלוקת פנימית של דירות אחרות בבניין בתנאי שלא ישנו את חזית הבית או שטחים ברכוש המשותף.	
10.1.5 תכנית קומת גג בקנה מידת לא קטן מ- 100: 1.	
10.1.6 תכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בנייה בקנה מידת 250: 1: ה כוללת סימון גינה משותפת וGINOT צמודות.	
10.2 בעת מסירת הדירה יינתנו הוראות תחזקה לכל המערכות ולהוחMRI	

הגמר, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין :

- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכיבי הדירה על גימורים.
 - (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלקטرومכניות וכיוצא באלה.
 - (ג) תדירות ואפיון ביירות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
 - (ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמota יצרן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.
- 10.3 המוכר ימסור לרוכש דירה אשר לו נסרת הדירה הראשונה בבניין תכנית והוראות תחזקה של המערכות וחומרי הגימור של הבניין שיש חובה למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות בעניין :
- (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכיבי הבניין על גימורים.
 - (ב) תחזקה כוללת ותחזקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אויר, מערכות אלektromcniyot וכיוצא באלה.
 - (ג) תדירות ואפיון ביירות שוטפות ותקופתיות, אם נדרש.
 - (ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמota יצרן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.
 - (ה) רשימת צוות המתקנים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקסamilיה.
 - (ו) תכניות עדות (AS) למערכות המשותפות בלבד של אינסטלציה סנטירית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטромכניות במבנה ובפיתוח.

המור ייצור למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור למסור אותם לנציגות הזמנית או הקבועה של בעלי הדירות (הריאונה שתמונה) מיד עם מינויה.

10.4 אספקת תכניות-

לאחר חתימה על חוזה המכר ובהתאם לבקשת הרוכש, על המוכר יהיה, בנוסף לאמור בצו מכר דירות) טופס של המפרט (התשל"ד – 1974 נספח א', למסור לרוכש תכניות נוספות כמפורט להלן .

מועד מסירת התכניות יהיה בסמוך למועד סיום ביצוע שלד הבניין. המוכר יהיה רשאי להקדים מועד זה, לבחירתו.

חשמל ותקשורת : החברה תמסור לקונה את תכנית החשמל הדירתייה הכוללת חלוקת מעגלים, סוג המעגלים, הכוונות למיניהם לרבות למערכת אוורור / מזוג אויר, מקום אביזרי קצה,לוחות ומרקם לסימונים.

אינסטלציה סנטירית : החברה תמסור לקונה תכנית של מערכת האינסטלציה הדירטתית הכוללת מעבר עקרוני של קווי המים) חמים /קרים (לרבות מקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחין והשופcin לרבות מקום פתיח הביקורת ומרקם לסימונים.

במקרה של סטירה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' [מפורט מהיבר מחיר מופחת מהזרה מס' 1 מתאריך 25.10.20], תגברנה הוראות הנספח, בכפוף לכל דין.

כמו כן, במקרה של סטירה בין הוראות החוזה ו/או הוראות הדיין ו/או המכרז

(להלן: "ההוראות") לבין המפרט לעיל-תגברנה ההוראות.

נספח זיכויים :

עפ"י הוראות המכרז והחוזה דירת מחיר למשתכן תיבנה בהתאם למפרט שלא יפחית מהפרט להלן (הפרט המחייב) והזוכה לא יגבה מרוכש הדירה תשלום בגין שינויים במפרט המחייב ו/או בגין תוספת למפרט האמור וזאת החל ממועד חתימת חוזה המכר ועד מועד קבלת החזקה בדירה. רוכש הדירה יהיה רשאי לוטר על פריט מבין הפריטים הכלולים במפרט המחייב ללא תמורה / זיכוי כספי אלא אם נאמר אחרת.

בגין פריטים אלו בלבד יהיה הרוכש זכאי לוטר על התקנות נגד קבלת זיכוי כספי: המשרד יהיה רשאי לעדכן הערך הכספי לזכויו בנושך המכרזים הספרטיפיים.

נושא	תכלוה	ערך כספי לזכויו כולל מע"מ
ארון מטבח	ארון המטבח עצמו, משטח העבודה, חיפוי בגובה 60 ס"מ לכל אורך משטח העבודה, סוללה למים חמימים וקרים וכיור מטבח, הכל כמפורט במפרט זה	1,600 ש"ל למ"א
סוללות למים	סוללות למים בחדרי רחצה : כיור, אמבטיה ומקלחת. מובהר כי בגין סוללה למים חמימים וקרים רב-דרך (איןטרפוז) לא ניתן לקבל זיכוי.	300 ש"ל ליחידה
בית תקע	בית תקע רגיל במעגל משותף (לא מונן מים ולא מעגל נפרד /כח)	125 ש"ל ליחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זכוי בגין כניסה הדלת בלבד. חובה לבצע משקוף בפתח.	750 ש"ל ליחידה

ויתור על פריט ייעשה עיי רוכש הדירה, ביוזמתו בלבד, מראש ובכתב המוכר לא יהיה רשאי לייזום ו/או להנתנו ו/או לחייב, בין אם כלפי דיר אחד ובין אם כלפי כל הדיירים, ויתור על פריט כלשהו, בין אם בתמורה ובין אם לאו.