

מפרט טכני

תאריך: 24/09/2024

לפי חוק המכר (דירות), תשל"ג-1973

נספח לחוזה בין: אסום חברה קבלנית לבניין בע"מ ח.פ. 511775090

לבין:

1. נושא ת.ז. מס' _____
2. נושא ת.ז. מס' _____

(להלן הקונה)

מתאריך: _____

א. פרטי זיהוי:

1. יישוב: שדרות בית מס' ע"פ קביעת הרשות במקומית.
1.1 לחלופין כאשר אין פרצלציה

תכנית מפורטת מס': _____

2. בעל הקרקע: קרן קיימת לישראל.

הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה מהוות

- 2.1 שם המחכיר: רשות מקרקעי ישראל.
2.2 תקופת החכירה: -----, תחילת תקופת החכירה: -----
2.3 דירה מספר: 4 קומה: 1

3. בדירה: חדר מגורים, פינת אוכל, 2 חדרי שינה, 1 מרחב מוגן דירתי (להלן מ"מ"ד) המשמש כחדר שינה נוסף, חדר אמבטיה, חדר מקלחת, חדר שירות, פרוזדור.

4. שטח הדירה: _____ מ"ר

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

לעניין זה –

- (1) "קיר חוץ" * קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמחוצה לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת שמש, בינה לבין שטח משותף בקומה או בינה לבין דירה או תכנית אחר; כאשר קיר חיצוני מפריד בין הדירה לבין אחרת יעבור קו המצולע האמור במרכזו של קיר החוץ;
(2) "פניו החיצוניים של קיר החוץ" – פני הקיר בלא גימור; בקיר עם חיפוי אבן פני הקיר יכללו את החיפוי.
(ב) בדירה רב מפלסית יחושב ויפורט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי המפלסים בדירה.
(ג) שטחו של כל מהלך מדרגות בדירה יחושב פעם אחת בלבד לפי ההיטל האופקי של כל המשטחים המשופעים והאופקיים; השטח יצורף למפלס שממנו עולה מהלך המדרגות.
(ד) בחישוב השטח ייכללו רק השטחים שגובהם תואם לנדרש בתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאיו ואגרות), התש"ל-1970 (להלן- תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר))
5. פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי:
5.1 מרפסת שמש בדירה מס': 1_ בשטח: 13.42_ מ"ר מתוכה מרפסת שמש מקורה בשטח 13.00_ מ"ר.
5.2 חניה בשטח: _____ יש (יש לצרף תכנית שטחי חניה עם סימון מיקום החניה).
5.3 מחסן דירתי בשטח _____ אין מ"ר (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מיקום המחסן המוצמד);
5.4 מרתף דירתי בשטח: _____ אין;
5.5 גג מוצמד לדירה בשטח _____ אין;
5.6 גינה מוצמדת לדירה בשטח _____ אין מ"ר (בדירות גן בלבד)
5.7 אם יש שטחים נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדי יש לפרטם (מהות השטח): אין.

הערות לחישובי השטחים:

1. "מרפסת שמש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המצולע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ או המעקים הבנויים של המרפסת ועל פניהם החיצוניים של קירות הדירה הגובלים במרפסת ("מרפסת שמש" – מרפסת חיצונית לדירה, חשופה ו/או מקורה בשלמות או בחלקה, כאשר מידת חשיפתה לשמש ו/או לאור הרקיע כפוף למיקומה בבניין יחסית לשושנת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום המגרש והן מחוצה לו שיש בה כדי להשפיע על חשיפת המרפסת לשמש).
2. שטחו של מחסן הוא השטח הכלוא בין קירות המחסן בתוספת שטח הקירות; כאשר קיר המחסן מפריד בינו לבין חלק של דירה אחרת ייכלל רק השטח שמתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף ייכלל שטח הקיר במלואו.
3. שטחו של מרתף הוא השטח הכלוא בין קירות החוץ של המרתף בתוספת שטח תיאורטי מתחת לקירות החוץ בעובי 20 ס"מ; כאשר קיר המרתף מפריד בינו לבין חלק של דירה אחרת ייכלל רק השטח שמתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף ייכלל שטח הקיר במלואו.
4. שטחה של גינה כולל שטח הקירות התומכים בהיקפה; תותר סטייה של עד 5% בין שטח הגינה המופיע במפרט המכר לבין שטח למעשה.

5. סטיות קבילות:

- הסטיות המפורטות להלן הן סטיות קבילות ולא יראו אותן כסטייה במפרט זה:
(א) סטייה בשיעור של עד 2% בין שטח כמפורט בסעיפים 4-5 ובין השטח למעשה; ואולם לעניין שטחה של גינה תותר סטייה גדולה יותר כמפורט בסעיף 6.6 והערה 4 לעיל.
(ב) סטייה בשיעור של עד 5% בין מידות האבזורים במפורט ומידות האבזורים למעשה.

6. שם עורך הבקשה להיתר (להלן המהנדס) איליה קפלן טלפון: 0522359109 כתובת: יוסף בוסל 44 חיפה

7. שם האחראי לתכנון השלד (להלן המהנדס) אבו דוגוש יוסף טלפון 08-66502717, פקס: 1538-66502717 כתובת: אלנור רהט 53

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

המוכר רשאי להכניס שינויים בחלוקה פנימית של דירות אחרות בבניין, בתנאי שלא ישנו את חזית הבניין או שטחים ברכוש משותף, כל המוצרים והמלאכות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי אם יש כזה.

1. תיאור הבניין

1.1 רב משפחתי

1.2 בבניין 18 יח' דירות למגורים; בבניין אין דירות שלא למגורים

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

| הערות | סוג השימוש | מס' דירות בקומה | קומות מתחת למפלס קומה עליונה | כניו או תיאור קומה** |
|-------|---|-----------------|------------------------------|-------------------------|
| | מגורים+כניסה+חדר עגלות+מועדון דיירים+חצרות פרטיים | 3 | קרקע | קומת כניסה קובעת לבניין |
| | מגורים | 4 | | קומות טיפוסיות 1-3 |
| | מגורים | 2 | | קומת גג (פנטהאוז) 4 |
| | מגורים | 1 | | קומת גג (פנטהאוז) 5 |
| | | | 6 | סה"כ קומות למגורים |
| | | | 7+גג | סה"כ קומות בבניין |

1.4 חדר מדרגות:

מס' חדרי מדרגות בבניין: 1

איפיון כל חדר מדרגות: מוגן, סגור, מקורה, מגיע לגג.

1.5 מעליות: המעלית תתאים לדרישות התקן הישראלי למעליות 24.81 ותהיה חשמלית ללא ו/או עם חדר מכוונות.

פיקוד המעליות יהיה מאסף מטה מלא (בקומת הקרקע מאסף לשני הכיוונים).

מהירות המעלית תהיה 1.0 מ' / ש', קירות התא יצופו פלביים בלוחות אנכיים.

מספר מעליות 1, מספר תחנות לכול מעלית 6, מספר הנוסעים לכול מעלית: מעלית 1 - 6 נוסעים.

תיאור גמר המעלית: קירות התא יצופו פלביים בלוחות אנכיים. על הקיר האחורי תותקן מראה מגובה המעקה ועד לתקרת התא לכל רוחב התא. ריצפת

התא תצופה בגרניט או שיש בעובי 27 מ"מ לפחות. תקרת התא תהיה צבועה בצבע סופי צבוע בתנור או תכוסה ע"י תקרה מונמכת ותותקן בה תאורה

ישירה או עקיפה.

עמדת שומר: אין.

2. חומרי הבניין ועבודות גמר

ריצוף בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למניעת החלקה. עבודות גימור קירות החוף של בניין המגורים יהיו על פי התנאים בהיתר הבנייה. לא תותר השארת צנרת גלויה מכל סוג שהוא במעטפת החיצונית שלהמבנה או בתוך חלקיו אלא אם כן נדרשת השארתה גלויה עפ"י דין.

2.1 שלד הבניין: לפי תוכניות המהנדס; שיטת הבניה: טרומי או בנייה רגילה.

2.2 רצפה ותקרה קומתית: חומר בטון עובי 20 ס"מ; שיטת הבניה: טרומי או בנייה רגילה; בידוד אקוסטי (לפי תקן ישראלי מס' 1004): ע"פ תקן.

2.3 תקרה קומה עליונה: חומר: בטון עובי 20 ס"מ; בידוד תרמי (לפי תקן ישראלי מס' 1045): חומר קלקר ו/או בטקל עובי 1-3 ס"מ.

2.4 גג הבניין: חומר בטון עובי 20 ס"מ לפי תכנית המהנדס. בידוד תרמי (לפי תקן ישראלי מס' 1045): חומר קלקר ו/או בטקל ו/או אחר עובי 1-3 ס"מ.

2.5 קירות חוף: חומר בלוק שחור ו/או איטונג ו/או בטון עובי 17-30 ס"מ, שיטת הבניה: מתועשת או בנייה רגילה; בידוד תרמי(לפי תקן ישראלי מס' 1045):

2.6 גימור קירות חוף:

2.6.1 חיפוי עיקרי: אבן

2.6.2 טיח חוף(תיאור)- צבעוני או לבן או משולב.

2.6.3 חיפוי אחר(לפרט)- אין

2.7 קירות הפרדה בין הדירות: חומר בלוק ו/או גבס ו/או בטון עובי 20 ס"מ.

2.8 חדרי מדרגות:

2.8.1 קירות מעטפת: חומר: בטון, עובי 20 ס"מ

2.8.2 גימור קירות פנים: חיפוי בשיפולים (פנלים) כדוגמת הריצוף - טיח+ צבע אקרילי, עד לגובה: תקרה.

2.8.3 מדרגות: אבן נסורה או טרצו צמנט לבן או גרניט פורצלן, בהתאם לדרישת התקנים הרלוונטיים, ובעלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות והפודסטים ופסים מחוספסים כנגד החלקה.

2.8.4 מעקה: (תיאור) ברזל או אלומיניום.

2.8.5 עליה לגג: יש (תאר) דרך חדר המדרגות

2.8.6 גימור תקרות: טיח וסיד סינתטי.

2.8.7 בידוד אקוסטי לחדרי המדרגות והמעלית יבוצע על פי הוראות כל דין.

2.9 מבואה (לובי) קומתית:

עבודות הגמר של המבואה הקומתית יהיו בהתאם לרכיבים ולהנחיות מפורט להלן:

2.9.1 גימור קירות הפנים יהיה בחיפוי קשיח, דוגמת אבן נסורה או קרמיקה רגילה או גרניט פורצלן, עד לגובה משקופי הדלתות, מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי עד לתקרה.

2.9.2 גימור התקרות יהיה בסיד סינתטי או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.

2.9.3 ריצוף המבואה הקומתית יעשה באבן נסורה או בגרניט פורצלן.

2.10 מבואה (לובי) כניסה:

עבודות הגמר של מבואת הכניסה יהיו בהתאם למפורט להלן:

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר מופחת – בוסתנים
גוש 3210, חלקה 20, מגרש 158, בנין 1

2.10.1 גמר קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, לפחות עד לגובה משקוף דלת הכניסה. מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע

אקרילי.

- 2.10.2 גימור התקרות יהיה בסיד סינטטי או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית.
2.10.3 ריצוף המבואה יהיה באבן נסורה או קרמיקה רגילה או גרניט פורצלן. שטח האריח הבודד לא יפחת מ-0.64 מ"ר
2.10.4 דלת כניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטרקום ומחזיר שמן.

2.11 מרתף חניה: יש, גימור קירות פנים המרתף יעשו בטיח פנים, או בטון צבוע בסיד סינטטי גימור רצפת המרתף ייעשה בבטון מחולק או באבן משתלבת.

2.12 תיבות הדואר: מיקום: ליד דלת הכניסה לבניין- חומר: חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובנייה ות"י 816.

2.13 מספר בניין: בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיצוני ומואר. עיצוב המספר יהיה עפ"י דרישת הרשות המקומית.

3. תיאור הדירה (בנוסף לאמור בפרק א'- פרטי זיהוי).

3.1 גובה הדירה*:

- גובה הדירה מפני הריצוף עד תחתית התקרה: לא פחות מ-2.50 מ'.
בחדרי שירות לא פחות מ-2.05 מ' למעט תחת קורות בליטות תקרות משנה גרמי מדרגותו כד' גובה פרוזדור לא פחות מ-2.10 מ'.
גובה חדרים על הגג: אין
גובה עליית גג למגורים: אין
גובה מרתף המשמש למגורים: אין
גובה מחסן: 2.20 לפחות.

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

| תיאור | חומר קירות* | גמר תקרות** | גמר קירות** | ריצוף*** | מידות אריחים | הערות |
|---|---|-----------------|---|--------------------------|----------------|-------|
| חדר מגורים | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | טיח+ צבע אקרילי | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |
| חדרי שינה | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | טיח+ צבע אקרילי | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |
| ממ"ד | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | בהתאם להנחיות פיקוד העורף + צבע אקרילי | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |
| פרוזדור | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | טיח+ צבע אקרילי | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |
| מטבח | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | חיפוי קירות בקרמיקה ובגובה 60 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (בין ארון תחתון לעליון) כאשר התנור אינו ביחידת BI- חיפוי קירות תואם מאחורי התנור וסביבו בקו הסף העליון של החיפוי הקרמי ועד הרצפה (גובה 1.50 מ' מעל הריצוף) מעל החיפוי ובקירות – טיח + צבע אקרילי | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |
| חדר אמבטיה, חדר מקלחת במידה וקיים בדירה | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס עמיד למים | טיח+ סיד סינטטי | חיפוי קירות בקרמיקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד גובה קו משקוף הדלת, מעל החיפוי ועד לתקרה טיח + צבע אקרילי. | גרניט פורצלן ו/או קרמיקה | ראה סעיף 3.2.1 | |
| חדר שירותים במידה וקיים בדירה | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ עמיד למים | טיח+ סיד סינטטי | חיפוי קירות בקרמיקה במידות כמפורט בחדרי הרחצה עד גובה 1.50 מ' מעל החיפוי טיח+ צבע אקרילי. | גרניט פורצלן ו/או קרמיקה | ראה סעיף 3.2.1 | |
| אזור שרות | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | טיח+ צבע אקרילי | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |
| מחסן- במידה ומוצמד מחסן לדירה | בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס | טיח+ סיד סינטטי | טיח+ צבע אקרילי | גרניט פורצלן ו/או טרצו | ראה סעיף 3.2.1 | |
| מרפסת- במידה וקיימת מרפסת בדירה | | | דוגמת כלל החזיתות. עיצוב מעקות המרפסת מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית מחוסמת או בניי כדוגמת החזית | גרניט פורצלן | ראה סעיף 3.2.1 | |

הערות לטבלה מס' 2:

- * חומר קירות: בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס
- ** גמר קירות: טיח וצבע אקרילי, גמר תקרות: טיח וסיד סינטטי.
- *** ריצוף: גרניט פורצלן מסוג א', העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלוונטית.
- גוון אריחים: לכל מידת אריח, המיועד לריצוף או לחיפוי, המוכר יציג לקונה,
- לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו-3 דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגוון בהיר
- ניטרלי. לפחות אחת מבין הסדרות תהיה בגימור "מבריק

- מישקים (פוגות) בין אריחים (אחת בגוון אפור והאחרת בגוון קרוב ביותר לגוון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.
- לכל מידת אריח המיועד לריצוף המרפסות , המוכר יציג לקונה, לכל הפחות, 4 סדרות של ריצוף ו 3- דוגמאות/גוונים מכל סדרה התואמים לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. לפחות אחד מבין הגוונים המוצעים יהיה בגוון בהיר ניטרלי, אחד מהם דמוי פרקט ואחד מהם בגוון/ דוגמא תואמת לגוון/ דוגמא שנבחר ע"י הקונה לשימוש בדירה.

- קירות ומחיצות הפנים בדירה יהיו עשויים מ: בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי גבס או לוחות גבס בתנאים להלן: עובי דופן הפרופילים 0.6 מ"מ לפחות, רוחב הפרופילים 70 מ"מ לפחות, בידוד 2" בצפיפות של לפחות ת 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינראלי). מכל צד של מחיצת הגבס יהיו אחד מאלה:
 - 2 לוחות בעובי 12.5 מ"מ לפחות (מחיצה דו קרומית), או לחילופין: לוח בעובי 15.9 מ"מ לפחות, מחוזק ומשופר לנגיפה בעל צפיפות גבוהה (1000 ק"ג/מ"ק לפחות). פרטי הביצוע יהיו בהתאם להוראות ומפרטי היצרן/ ספק הלוחות.
 - יצרן/ספק הלוחות יבצע פיקוח צמוד אחר התקנת הלוחות ויאשר בכתב את התאמתם למפרטיו.בבנייה רוויה, כאשר קירות החוף מבוזעים בשיטה מתועשת / מתועשת למחצה , ניתן שמעטפת הפנים של קירות אלו תהיה עשויה מלוחות גבס , בלוקי גבס , בלוק בטון או בלוק בטון תאי. הכול בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית לרבות בתקן ישראלי מס' 1045 : בידוד תרמי של בניינים.
- בחדרי הרחצה הקירות יבנו מבלוקים המוגדרים כ"עמידים למים" ע"י היצרן או מבלוק בטון.
- כל צבעי תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.
- לצנרת גלויה תבוצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי וחיפוי קרמיקה זהה לגמר הקירות.

- 3.2.1 ריצוף בכל הדירה בגודל : 60/60 ס"מ, למעט: חדרי רחצה, שרותי אורחים, אזור שרות, מרפסת דיוור, מחסנים. ריצוף בחדרי רחצה, שרותי אורחים, אזור שרות, ובמרפסת דיוור בגודל : ריצוף בחדרי הרחצה ובמרפסות שמש אריחים במידות 30 X 30 ס"מ, 33 X 33 ס"מ במרפסות ששטחן 15 מ"ר ומעלה על המוכר על הציע בנוסף למידות האמורות לעיל אריחים שלפחות מידת צלע אחת בהם היא 60 ס"מ לפחות. 45/5 ס"מ ואו 33/33 ס"מ ואו 33/25 ס"מ במחסנים עפ"י קביעת החברה.
- 3.2.2 חיפוי קירות : בחדרי רחצה, שרותי אורחים, ומטבח: בגודל : 25/33 ס"מ ואו 30/60 ס"מ ואו 33/33 ס"מ ואו 50/20 ס"מ.
- 3.2.3 שיפולים: בגובה 7 ס"מ מחומר הריצוף למעט בשולי קירות וחזיתות מחופים, בגב ארון מטבח, ארונות ואזורים טכניים.
- 3.2.4
- 3.2.5 סוגי הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי יעודם, יעמדו בדרישות ת"י 2279 – התנגדות להחלקה ולא יפחתו מהמפורט להלן: מגורים R-9, רחצה R-10, רצפת תא מקלחת R-11.

3.3 ארונות:

3.3.1 ארון מטבח תחתון:

הארון יכלול יחידת מגירות ברוחב 60 ס"מ לפחות לכל גובהו ולכל עומקו; המגירות תהיינה בעלות מסילות טלסקופיות ממתכת. מדפים, תושבות לכיור, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של כיור, הכנה לכיריים מובנות (תושבות וחיתוך פתח מתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצתה), הכנה למדיח כלים. ארון המטבח התחתון יכלול פינה אחת בלבד, אם נדרש, ולא יותר. ביחידת הפינה של הארון יותקנו פתרונות מכניים לאחסון נשלף כדוגמת מגייק קורנר או ש"ע.

תיאור גוף הארון והמדפים יהיו מעץ לבד (סנדוויץ) בעובי 17-18 מ"מ לפחות. גב הארון יהיה מעץ לבד (דיקט) בעובי 5-6 מ"מ לפחות. דלתות הארון תהיינה עשויות עץ לבד (סנדוויץ) / MDF / לוחות פוסטפורמינג.

מידות : 5 מ"א, גובה 0.90 מ', עומק כ 0.60 מ', (כולל חלל למדיח ולתנור) (מדיח לאורך קירות) החללים המיועדים למדיח תנור כיריים וכיו"ב למעט מקרר המשולבים בתוך הארונות יכלול באורך הארונות. בתחתית הארון תותקן הגבחה בנויה (סוקל) בגובה 10 ס"מ בחיפוי עמיד למים. תכנון והתקנה בפועל של מדיח, תנור וכ"ו מובנים בארון תחתון הינם להחלטת הקונה. החליט הדייר שלא להתקין, על המוכר לספק את ארון המטבח בשלמותו, לרבות דלתות ומדפים, במקומות שיועדו להתקנת הכלים החשמליים המובנים (ללא חללים) ולרבות ההכנות הנדרשות.

ציפוי חיצוני: פורמייקה / פוסטפורמינג. ידיות מתכת. 5 גוונים לבחירה (אחד מהם בצבע לבן ואחד בצבע בהיר ניטרלי).

ציפוי פנימי וגמר מדפים: מלמין או פורמייקה בגוון לבן.

משטח עבודה: לכל אורך הארון התחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה מאבן טבעית או פולימריט (כדוגמת אבן קיסר או ש"ע) בעובי לא פחות מ- 2 ס"מ העומד בדרישות ת"י 4440 ועם שוליים הבולטה של 2 ס"מ ביחס לחזית הארונות בכל היקפם. בהיקף המשטח יותקן קנט עליון מוגבה, שאופן עיבודו ייבחר ע"י המוכר. הקונה רשאי להעדיף התקנה ללא קנט מוגבה עם עיבוד בחזית המשטח, ככל הנדרש. כולל אף מים בכל היקף המשטח. 3 גוונים לכל הפחות ממגוון דוגמאות לבחירת הקונה. כאשר אחד מהם הוא בעל גוון בהיר ניטרלי.

3.3.2 ארון חדר רחצה:

בכל אחד מחדרי הרחצה בדירה (למעט בחדר השירותים) יותקן ארון תחתון עשוי מעץ לבד (סנדוויץ), MDF או סיבית עמידה במים ברמה P5 לפי תקן EN310. הארון יהיה תלוי או מונח, באורך מינימאלי של 80 ס"מ לפחות הכולל דלתות, מדפים, צירים בלתי מחלידים, משטח עבודה אינטגרלי מחרס / שיש / ניאו קוורץ משולב בכיור. שמידותיו לפחות 25/45 ס"מ

3.4 מתקנים לתליית כביסה

מתקן חיצוני לתליית כביסה, בעל זרועות מתכת מגולוונות וגלגלים באורך מינימלי של 1.60 ס"מ, 5 חבלי כביסה מפלסטיק; ניתן שאורך המתקן יהיה קטן מ 1.60 ס"מ ובתנאי שיותקן - מתקן מתרומם שאורכו לא יפחת מ 120 ס"מ והאורך המצטבר של חבלי הכביסה לא יפחת מ 800 ס"מ - ; מסתור הכביסה יהיה מחומר עמיד העומד - . בתקן ישראלי מס' 5100, עומק הנישה לתליית כביסה לא יפחת מ 600 ס"מ. בכל המתקנים החבילים יהיו איכותיים, עמידים לקרינת UV. בתחתית מסתור הכביסה יותקן משטח הפרדה מבטון שינוקז למערכת איסוף מי הגשם של הבניין. מפלס עליון של המשטח יהיה נמוך ב 30 ס"מ - לפחות מפלס רצפת הדירה. ניתן לשלב מערכות טכניות במסתורי הכביסה ובתנאי שישמר שטח פנוי של לפחות 1.7 מ"ר לתליית כביסה. בגובה של 1.30 מ' לפחות.

3.5 טבלה מס' 3 : רשימת דלתות, חלונות ותריסים בדירה.

| תריסים | | חלונות | | | דלתות | | | תיאור |
|--|----------------|---------------|---|-----------|---------------|--|------------|-----------------------|
| סוגפתחה ציר/גלילה/כנף על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | חומר | כמות ומידה | סוגפתחה ציר/כנף/על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | חומר | כמות ומידה | סוגפתחה עלכנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | חומר | כמות ומידה בס"מ |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | רגילה ציר | פלדה | 1 90/205 |
| גלילה חשמלי | אלומי מוקצף | 1 230/210 | כ.ע.כ. | אלומיניום | 1 230/210 | --- | --- | --- |
| גלילה ידני | אלומי מוקצף | 1 110/110 | ציר/כנף/על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | אלומיניום | 1 110/110 | רגילה ציר | עץ | 1 80/205 |
| גלילה ידני | אלומי מוקצף | 1 110/110 | ציר/כנף/על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | אלומיניום | 1 110/110 | רגילה ציר | עץ | 1 80/205 |
| --- | --- | --- | ציר/כנף/על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | אלומיניום | 1 110/110 | --- | --- | --- |
| --- | --- | --- | כנף פלדה נגרר | פלדה | 1 100/100 | רגילה ציר | פלדה | 1 80/200 |
| --- | אלומי מוקצף | 1 100/100 | כנף/על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | אלומיניום | 1 100/100 | --- | --- | --- |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | רגילה ציר | עץ עם צוהר | 1 80/205 |
| --- | --- | --- | קיפ | אלומיניום | 1 50/70 | רגילה ציר | עץ עם צוהר | 1 70/205 |
| --- | --- | --- | ציר/כנף/על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר | אלומיניום | 1 150/100 | רגילה ציר | עץ | 1 80/205 |

*בחדר האמבטיה- אוורור ע"י ונטה בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אוורור ישיר לקיר חוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות גם אם איננה סגורה בתריס ו/או בחלון, יש להתקין צינור מצויד במאוורר מכני עד קיר חוץ, לרבות רפפת כיסוי.

הערות לטבלה מס' 3 :

דלת הכניסה דלת כניסה לדירה תהיה בהתאם למפורט להלן :

דלת מגן מפלדה לכניסה ראשית (ביטחון) בעלת מערכת בריחים חבויים ומופעלים על ידי מנגנון גלילי התואמת לתקן ישראלי מס' 5044 לרבות רכיבים כמפורט להלן: סגר ביטחון פנימי נוסף, עיגית הצצה פנורמית/טלסקופית, מערכות צירים, מגן צילינדר, ידית נעה ו"רוזטות", מברשת סף תחתון, מעצור דלת ומספר הדירה. משקוף בנייה מפלדה מגולונית בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנף הדלת והמשקוף יהיו בצביעה בתנור. דלת הכניסה תהיה בגמר וגוון בהתאם לבחירת המוכר.

דלתות הפנים - דלתות הפנים בדירת המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן ;

דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולחדרי הרחצה תהינה דלתות לבדות בהתאם לתקן ישראלי מס' 23 על חלקיו ובפתיחת ציר רגילה כנף הדלת תהיה עשויה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL/HPL (פורמייקה), מודבקים על מסגרת עם מילוי פלקסבורד ו/או מילוי אחר ש"ע בכל היבט תפקודי חוזק, אקוסטיקה, קיים, אחר; החלק התחתון של מסגרת הכנף יהיה מחומר פולימרי עמיד למים בגובה 7 ס"מ לפחות; צירים יותקנו בהתאמה לסוג הדלת והמשקוף; היקף כנף הדלת - (קנט) יהיה מצופה ב- 3 - צדדים לפחות כנף הדלת לרבות לוחות ודבקים יהיו עמידים למים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שישנה גמר הדלתות יהיה בצבע או פנורמיקה או בציפוי חיצוני מתועש

הדלתות תהינה עם מנעול סיבובי "תפוס-פנוי" וידיית מתכת משני הצדדים

משקוף הדלת יהיה בהתאם לתקן ישראלי מס' 23; בעל הלבשות פולימרי או עץ בגמר ובגוון תואם לדלת ויכלול פסי אטימה; המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים

בחדרי האמבטיה והמקלחת מנעול סיבובי "תפוס-פנוי" וצוהר צו-אור בכנף הדלת.

דלת הכניסה לממ"ד תהיה דלת פלדה אטומה, בהתאם לדרישות פיקוד העורף. במהלך פתיחת דלת, לא יבלוט אגף הדלת ביותר ממחצית רוחב הפרוזדור או המעבר וכן לא יפתח על פתח או דלת כניסה אחרת. במצב פתיחה מרבי של אגף הדלת לפרוזדור או למעבר, תותר הבלטת האגף עד 18 ס"מ

סטייה מהוראה זו תתאפשר רק אם הוכח שבפתיחת הדלת אין הפרעה תפקודית בדירה.

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר מופחת – בוסתנים
גוש 3210, חלקה 20, מגרש 158, בנין 1

גוון דלתות הפנים : לבחירה על ידי הדייר, מתוך 3 גוונים שיוצעו עפ"י החלטת החברה (אחד מהם בגוון לבן).

חלונות ותרסיסים חלונות מסוג אלומיניום עם זיגוג כפול (Double Glazing), המורכבים משני לוחות זכוכית עם מרווח אוויר ביניהם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים עם מרווח אוויר של לפחות 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואביזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלגלים, ידיות מובנות, מנגנוני פתיחה ונעילה; החלונות יותקנו על ידי מתקין מורשה מטעם היצרן. חלון הממ"ד יהיה חלון מסוג אלומיניום מזוגג עם כנף פלדה נגרר בהתאם להוראות פיקוד העורף העדכניות. חלון חדר הדיור יהיה בעל ויטרינה, מסוג אלומיניום מזוגג ונגרר כנף על כנף. פתחי הדירה, למעט חדרי אמבטיה, חדר שירותים, חדר רחצה ומטבח, יהיו בעלי תרסיסים. בתריסי גלילה או הזזה יהיו שלבי התריס עשויים פח אלומיניום במילוי פוליאוריתן מוקצף כולל אטם גומי בין השלבים לאטימה מוגברת. עובי הפח יהיה בהתאם למידות הפתח והוראות היצרן. בחדר הדיור יורכב ארגז תריס גלילה עם שלבי תריס כנ"ל עם מנגנון חשמלי ומנגנון פתיחה ידנית. בכל חלונות ההזזה יותקן נתיב נוסף במסילה כהכנה לכנף רשת אחת.

3.6 טבלה מס' 4 - מתקני תברואה וכלים סניטריים.

| מתקן | תיאור | מטבח | שירותי אורחים (אם קיים) | מקלחת הורים | אמבטיה | מרפסת שירות |
|--|----------------------|--|-------------------------|-------------|-------------|-------------|
| קערת מטבח בודדת | מידות סוג | 40/60 חרס/חומר סילי קוורץ/ קוורץ / גרניט/ נרוסטה | --- | --- | --- | --- |
| קערת מטבח כפולה לבחירת הרוכש כתחליף לכיור בודד | מידות סוג | 80/46 חרס / אקרילי / סילי קוורץ / נרוסטה | --- | --- | --- | --- |
| קערת רחצה | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | לפחות 25/45 | לפחות 25/45 | --- |
| כיור לנטילת ידיים | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | --- | --- | --- |
| אסלה | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | לפי יצרן | לפי יצרן | --- |
| אמבט/מקלחת* | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | --- | --- | --- |
| סוללה למים קרים וחמים לקערה מהקיר או מהמשטח | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | --- | --- | --- |
| סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | --- | --- | --- |
| מקלחת ראש קבועה | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | --- | --- | --- |
| סוללה למקלחת (אינטרפון 3 דרך) | זיכוי בש"ח מידות סוג | --- | --- | --- | --- | --- |
| הכנה לחיבור כביסה | יש נקי' הכנה 1 | --- | --- | --- | --- | --- |
| הכנה לחיבור מייבש כביסה | יש נקי' הכנה 1 | --- | --- | --- | --- | --- |
| הכנה לחיבור מדיח כלים | יש נקי' הכנה 1 | --- | --- | --- | --- | --- |
| נקודת גז לבישול | יש נקי' הכנה 1 | --- | --- | --- | --- | --- |

הערת לטבלה מס' 4 :

מתקני התברואה והכלים הסניטריים יהיו בהתאם להנחיות המפורטות להלן: חיבורי מים קרים וחמים לכל הכלים הסניטריים, לרבות כיור רחצה ולמעט כיור לנטילת ידיים ואסלות. אמבטיה תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ הומוגני, בעלת חיזוק היקפי להבטחת יציבותה.

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר מופחת – בוסתנים
גוש 3210, חלקה 20, מגרש 158, בנין 1

אסלת שירותים תהיה מחרס מונו בלוק עם מושב כבד בעל צירי נירוסטה ומיכל הדחה חרס זו כמותי בעל קיבולת הדחה קצרה וארוכה של 6 ליטר ו-3 ליטר עפ"י ת"י 1385.

כיווי הרחצה בחדר האמבטיה ובחדר המקלחת יהיו מחרס במידות של כ- 40/50 ס"מ.
כל הסוללות למים חמים וקרים יהיו בציפוי כרום ניקל, דגם מערבל מיקסר בעל מנגנון קרמי דו כמותי (ויסות מים לחמים/ קרים בעזרת ידית אחת) ויכללו חסכמים; על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות שלוש סדרות כאשר אחת מהן תוצרת הארץ, ככול שישנה, ועומדת בדרישות הת"י 1385.
בכיווי הרחצה ובכיוור המטבח יותקנו ברזים מדגמים מיקס פרח והם -ימוקמו על מישור משטח העבודה או הכיור; ברז המטבח יהיה מסוג ברז נשלף במידות להלן: עומק 20 ס"מ, גובה 25 ס"מ. מידות ברז כיור רחצה תהיינה: גובה 15 ס"מ, עומק 15 ס"מ;
במטבח תותקן ע"פ בחירת הקונה קערת מטבח בודדת במידות 40/60 ס"מ / קערת מטבח כפולה במידות 80/46 ס"מ, מחרס או מחומר סילי קוורץ/קוורץ גרניט או מנירוסטה.

במטבח תבוצע הכנה למדיח כלים הכוללת ברז והכנה לחיבור לביוב, ולסיפון קערת המטבח.
הכנה למייבש כביסה ומעבר בקיר חיצוני עבור צינור פליטת אדים בקוטר 4 צול כולל תריס הגנה עם משקולת לסגירה והזנת חשמל. הכנות למכונת כביסה לרבות נקי' מים קרים, חיבור לניקוז, הזנת חשמל. – במידת האפשר הכנה למכונת כביסה ולמייבש כביסה תתוכנן ותבוצע כך שכל אחד יונח על הרצפה בנפרד (לא אחד מעל השני).

בתא המקלחת תותקן סוללה למים חמים וקרים רב דרך (אינטרפוף 3 דרך) מיקס מהקיר, כולל צינור שרשורי, מתלה מתכוונן, מוט החלקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזלף; או לחילופין לפי בחירת הדייר, זרוע מהקיר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 ס"מ.
בחדר האמבטיה תותקן סוללה למים חמים וקרים, מיקס מהקיר, הכוללת יציאה תחתית למילוי האמבטיה וכן צינור שרשורי, מתלה מתכוונן, מוט החלקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזלף.
ביציאה לחצר יותקן ברז "דלי", ברז אחד לדירה.

3.6.1 אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה :

הכנה למזגן מיני מרכזי הכוללת צינור ניקוז למאייד+ חיבור למ.ר פעיל, צנרת גז +פיקוד למזגן בהתאם להחלטת החברה.

3.6.2 מים חמים: מערכת סולארית : יש .

הספקת מים חמים באמצעות מערכת סולארית תהיה ע"פ הוראות כל דין. התקנת המערכת הסולארית תהיה בהתאם לדרישות תקן ישראלי 579. דוד בקיבול : 120ליטרים לדירת 3 חדרים, ו- 150 ליטרים לדירת 4 חדרים ומעלה .

דוד חשמלי לכל דירה יותקן מיכל אגירה (דוד) המחובר למערכת הסולארית וכולל חימום עם אלמנט עזר חשמלי **מיקום הדוד**: במסתור כביסה

3.6.3 **חיבור מים חמים לכלים** : קערת מטבח, כיור רחצה בחדר אמבטיה, אמבטיה, כיור רחצה בחדר מקלחת, מקלחת.

4.6.3 **ברז גינה** : בדירות שאינן דירות גן- אין.. בדירות גן בלבד- יש. ברז "דלי "

5.6.3 **הכנה למונה מים לדירה** : יש : הכנה לפי דרישת הרשות .

6.6.3 **חומר הצינורות** : מים חמים וקרים, דלוחין ושפכים - בהתאם לתקן

7.6.3 **צנרת גז** בדירה ממקור הגז ועד נקודת הגז במטבח. הכנה למונה גז לדירה : יש

3.5 טבלה מס' 5 – מתקני חשמל

| מיקום | נקודת מאור קיר/תקרה כולל מפסק | בית תקע כוח במעגל משותף | בית תקע כוח במעגל נפרד | נקודת טלויזיה; תקשורת; נקודת טלפון - סה"כ 3 נקודות | אחר |
|-----------------------------------|------------------------------------|-------------------------|--|--|---|
| כניסה לדירה או מבואה | 1 | | | | 1. פעמון+ לחצן 2. אינטרקום 3. לחצן תאורה לחדר המדרגות 4. לוח חשמל דירתי כולל סגירה (ניתן שיהיה בסמיכות לכניסה או למבואה) 5. ארון תקשורת כולל שקע ארון טלפון/טלויזיה |
| חדר דיוור ופינת אוכל פרוזדורים | 2 | | 1 | 1 | תוכן תריס חשמלי-תוספת נקודת חשמל להפעלת התריס |
| מטבח | 1 | | | | פרוזדור באורך 3 מ' או בפרוזדור הכולל פניית "ר" 2 נקודות מאור לפחות + מחליף |
| חדר שינה עיקרי (הורים) | 1 כולל מפסק מחליף למנורה | 4 (שניים ליד המיטה) | | 1 | מיקום בתי התקע יהיה מעל משטח עבודה ככל האפשר ובהתאם לתכנון המטבח. בתי תקע עבור כיריים חשמליות ועבור המדיח ימוקמו מתחת למשטח העבודה. |
| ממ"ד המשמש כחדר שינה משני (ילדים) | 3 | | 1 | 1 | 4 כ"א במעגל נפרד, עבור מדיח,תנור,מקרר +1 תלת פאזי עבור כיריים חשמליות. עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בצנרת |
| חדר אמבטיה / חדר רחצה | 1 (מוגן מים) | 1 (בדרגת הגנה IP44) | 1 (בית תקע לתנור) | | 1בית תקע לתנור חימום ימותג עם מפסק דו קוטבי עם נורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה. 2. דוד חשמלי – ימותג עם מפסק דו קוטבי עם נורת סימון וקוצב זמן - מחוץ לחדר האמבטיה |
| שירותים | 1 | | | | הכנה לנקודת לאורור מכני+ מפסק היכן שנדרש |
| מרפסת שירות | 1 (מוגן מים) | | 2 בדרגת הגנה IP44 למכונת כביסה ולמייבש | | |
| מרפסת שמש | 1 (מוגן מים) מעל דלת היציאה למרפסת | 1 (בדרגת הגנה IP44) | | | כולל תריס חשמלי+מפסק+מנגנון פתיחה ידני במרפסת הצמודה ליותר מחזית אחת של הדירה יותקנו נקודת מאור ובית תקע כאמור בכל חזית. עלה שטחה של המרפסת על 15מ"ר בכל אחת מהחזיתות, תותקן בה נקודת מאור נוספת לכל חלק העולה על 15מ"ר (לדוגמא במרפסת ששטחה בחזית אחד 16 מ"ר יידרשו 2נקודות מאור מוגנות מים וכו'). מיקום נקודות המאור יהיה בהתאם לתכנון שייצור אפשרות לפיזור תאורה בכל חלקי המרפסת |
| מחסן | 1 | | | | במקרים בהם לא לכל הדירות הוצמדו מחסנים האספקה תהייה מהמתקן הציבורי. באחריות יועץ |

| | | | | | | |
|---|--|--------------------------|--|---------------------------|---|------------------------|
| החשמל להציג פתרון/ פתרונות לחיוב הדיירים על פי הצריכה היחסית או אחרת ובלבד שהפתרון המוצע יענה על דרישות חוק משק החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתייחסות לסוג של מתקנים | | | | | | |
| | | 1 (פקט) הכנה למזגן | | | | מסתור כביסה |
| בגינה הצמודה ליותר מחזית אחת של הדירה יותקנו נקודת מאור ובית תקע כאמור בכל חזית בגבול השטח המרוצף יש לבצע הכנה (כבל וצינור) עבור קו תאורת גינה ההזנה תבצע ע"י קו נפרד ללוח הדירתי | | | | 1 (בדרגת הגנה IP44) | 1 מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה לגינה | גינה דירית |

הערות לטבלה מס' 5-

- הגדרות:
"בית תקע כוח במעגל משותף" הינו בית תקע המחובר ללא יותר מבית תקע נוסף (לכל היותר שני בתי תקע), עשוי במוליכים 2.5ממ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתי/קומתי באמצעות מא"ז 16אמפר עם אופיין מכשירים.
- "בית תקע כוח במעגל נפרד" – הינו בית תקע המחובר ישירות ללוח הדירתי/קומתי, עשוי במוליכים 2.5ממ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים, ההגנה בלוח באמצעות מא"ז 16אמפר בעל אופיין מכשירים.
- "בית תקע לתנור חימום באמבטיה" – בית תקע ממעגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5ממ"ר בתוספת מפסיק דו קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה בסמוך לכניסה.
- "בית תקע כוח תלת פאזי במעגל נפרד" – הינו בית תקע תלת פאזי המחובר ישירות ללוח הדירתי/קומתי, עשוי במוליכים 2.5ממ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים בהתקנה תה"ט, ההגנה בלוח באמצעות מא"ז X316אמפר בעל אופיין מכשירים.
- "בית תקע במעגל מאור משותף" – הינו בית תקע המחובר למעגל מאור, מעורב – נקודות מאור ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5ממ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים, בהתקנה תחת הטיח. הגנה בלוח באמצעות מא"ז 10אמפר.
- "תוספת לבית תקע בגין אטימה מוגנת מים" הינה תוספת בגין אביזר בדרגת אטימות IP44 והיא נדרשת בכל מקום בו קיימת רטיבות, או סכנת התזת מים ישירות או לא ישירות
- "נקודת טלוויזיה תקשורת וטלפון" – 3נקודות כוללות כבילה ייעודית על-פי תקנות, מגיעה קומפלט לחדר וכוללת נקודת טלפוניה, נקודת תקשורת – בין מחשבים, נקודת טלוויזיה – חיבור לקליטת שידורי חובה, כאמור, ואפשרות לחיבור לקליטת שידורי כבלים. הכול נדרש על פי כל דין. אין זה מההכרח שהנקודות/מוצאים יסתיימו בריכוז אחד.
- "נקודת מאור" – נקודה לתאורה על תקרה או קיר הכוללת מפסק הפעלה, פנדל בתקרה, בלדח, בית נורה ונורה
- נקודת דוד חשמלי, תכלול קו חשמל ישיר מלוח החשמל הדירתי ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 2.5ממ"ר בצינור בקוטר מתאים, בהתקנה סמויה, לרבות מפסיק בטחון לעמידה חיצונית ליד הדוד והמעמד, מפסיק דו קוטבי עם מנורת סימון, כולל קוצב זמן כאמור לעיל.

3.7 מתקני חשמל- בנין מגורים

- מתקני החשמל והתקשורת יתוכנו ויבוצעו על פי חוק החשמל ותקנותיו, התקנות הרלבנטיות (תקשורת), התקנים הישראליים וכל המסמכים האחרים על פי דין המחייבים את המתקן/המערכת המפורטים לעיל ולהלן:
- כל ציוד הגמר יעמוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזרי הגמר יתאימו לקופסאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח. בלוח חשמל ותקשורת דירתי בתוך הדירה, יהיה שטח פנוי בגודל של 6 מודולים לפחות לצורך הרחבה בעתיד.
- 25אמפר; בדירה הכוללת עד X3 גודל החיבור הדירתי יהיה תלת-פאזי 40אמפר X1 שני חדרים יהיה גודל החיבור הדירתי חד-פאזי מערכת אינטרקום הכוללת פעמון מסך דירתי ותשתית פנימית וחיצונית למערכת אינטרקום בלתי הכניסה הראשית לבניין; יש למקם את נקודת האינטרקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.
- 3.7.1 **חדר מדרגות** : בכל קומה 1..... נקודות מאור 1..... גופי מאור 1..... לחצני הדלקת אור 1..... לחצן מתוך הדירה להדלקת אור בחדר מדרגות, יש. בבניין המגורים יהיה לחצן הדלקת אור בכל קומה ומנגנון שבת לתאורת לילה קבועה בחדר המדרגות ולחצן מתוך הדירה להדלקת אור בחדר המדרגות.
- 3.7.2 **טלפון חוץ** : הכנת צינורות בדירה על פי תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר).
- 3.7.3 **פעמון** : סוג..... פעמון + לחצן..... צליל..... רגיל.....
- 3.7.4 **מפסיקי זרם** : סוג..... ע"פ תקן..... תוצרת..... ע"פ תקן.....
- 3.7.5 **לוח חשמל דירתי בתוך הדירה** : יש : מיקום..... בכניסה לדירה או אחר כמסומן בתכנית.....
- 3.7.6 **נקודת חשמל לדוד שמש / חשמלי** : כן
- 3.7.7 **גודל חיבור דירתי** : X3 25אמפר.

- 3.7.10 מיתקנים אחרים - אין
3.7.11 ארון תקשורת כולל שקע. מיקום: בכניסה לדירה או מבואה
3.7.12 ארון טלפון/טלוויזיה. מיקום: כניסה לדירה או מבואה.

4. מתקני קירור / חימום בדירה :

- 4.1 מיזוג אוויר מרכזי: אין
4.2 מזגן מפוצל: אין; מיקום: אין הספק: אין
4.3 מזגן דירתי: אין; מיקום: אין הספק: אין, הספק:

הכנה בלבד הכנה בלבד למערכת מיני-מרכזית אחת סטנדרטית תלת פאזי, אשר תכלול: מיקום מתוכנן למאייד בצמוד לתחתית תקרת חדר האמבטיה או המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אוויר יעיל וקצר לכל חלקי הדירה. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמח" של צנרת נחושת ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה בין המיקום המתוכנן למאייד ועד המיקום המתוכנן למעבה, שקע כוח מעגל נפרד 3*2.5, ניקוז המאייד למחסום רצפה או לניקוז במסתור הכביסה. מוצא ה"צמח" יכלול הסתרה באמצעות כיסוי בלוח גבס, עד להתקנת המערכת בפועל.

התקנת שרוול ריק לפיקוד קיר ממיקום המאייד עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון וסיומת בקופסת חשמל שקועה בקיר עם מכסה. מיקום החכנות יהיה לתכנון המערכת ע"י המהנדס המתכנן. מיקום מוצנע ומוסתר למיקום המעבה. ככל שע"פ קביעת המהנדס תכנון הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מיני מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן /נים מפוצלים/ ליתרת חלקי הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.

בנוסף לאמור לעיל, בכל אחד מחדרי הדירה (למעט בחדרי הרחצה והמטבח) תבוצע גם צנרת ניקוז כהכנה להתקנת מזגנים עיליים. למרחב המוגן הדירתי יבוצע ניקוז מחוץ לחדר. צנרת הניקוז תוסתר בקיר ובמילוי הרצפה ומוצאה יהיה עד מחסום הרצפה או לחילופין לסיפון מתחת לכיור, הכול בהתאם לתכנון מהנדס האינסטלציה. מקום מוצא הצנרת בקירות יוסתר עם אביזר חרושתי מתאים וסגור עם פקק. בבניין חדש שלא יותקנו בו מזגנים בעת הקמתו, יתוכנן וייבנה מקום להתקנת יחידות העיבוי והמערכות המשרתות אותם, בעבור דירות המגורים בבניין.

- 4.4 תנור חימום הפועל בגז: אין.
4.5 תנור חימום הפועל בחשמל: הכנות בלבד באמבטיה, בחדר רחצה הורים
4.6 רדיאטורים: אין
4.7 קונבטורים חשמליים: אין.
4.8 חימום תת-רצפתי: אין.
4.9 מיתקנים אחרים – אין
5. סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה: ע"פ דרישות כיבוי אש ככול שיידרשו ובכפוף לתכנית בטיחות מאושרת.
6. עבודות פיתוח ושונות:

6.1 חניה

- 6.1.1 סך הכל מקומות חניה במגרש: עפ"י תכנית פיתוח ובהתאם לתכנית היתר בניה כול החניות בתחום המגרש. חניות במרתף חניה בהתאם לתכנית היתר בניה, מספר מרתפי חניה: 0
חניות במקום אחר אין
6.1.2 חניה לנכים: יש, מספר: בהתאם לתכנית היתר בניה מיקום: בהתאם לתכנית היתר בניה
6.1.3 גמר פני החניה: בטון ו/או אספלט ו/או אבנים משתלבות.
6.1.4 גישה לחניה מהכביש יש
6.1.5 מספר חניות לדירה: לפחות חניה אחת לדירה וכמפורט בהתאם להסכם המכר; מיקום: בתחום המגרש

6.2 פיתוח המגרש

- 6.2.1 שבילים: חומר גמר: בטון ו/או גרנוליט ו/או אספלט ו/או אבנים משתלבות ו/או אבן טבעית.
6.2.2 משטחים מרוצפים: יש; חומר גמר: אבנים משתלבות.
6.2.3 גינה משותפת: יש ע"פ תכנית.
6.2.4 רשת השקיה לגינון המשותף: יש ברז גן ומערכת השקיה ברכוש המשותף.
6.2.5 גינה צמודה לדירה: בדירות גן בלבד, לפי פירוט בנספח ג' וע"פ תכנית.
6.2.6 פירוט מערכות בגינה הצמודה: אין.
6.2.7 רחבת כניסה חיצונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית תכלול שביל כניסה מרוצף לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין ומואר, בעל גינון מלווה לצידו בשטח של 20 מ"ר לפחות. (ככל שמאילוצים תכנוניים לא ניתן לתכנן את רחבת הכניסה בשטח הנדרש, יש להקצות במקום אחר שטח חלופי.
6.2.8 משטח מרוצף בגינה הדירתי: בדירות הגן בלבד, ריצוף מינימלי של 7 מ"ר
6.2.9 גדר בחזיתות אחרות של המגרש: ע"פ דרישות הרשויות
6.2.10 ריצוף קומת עמודים מפולשת; חומר אין.
6.2.11 פחי אשפה טמונים, ע"פ דרישת העירייה.

7. מערכות משותפות

- 7.1 מערכת גז:
7.1.1 גז מרכזי: צובר מרכזי.
7.1.2 צנרת גז ממכל גז מרכזי מצובר גז עד לדירה: יש
7.1.3 צנרת אספקת גז בתוך הדירה: יש

7.2 סידורים לכיבוי אש

- 7.2.1 מערכת להפעלת לחץ בחדרי מדרגות: יש
7.2.2 מערכת ליניקת עשן בחדרי מדרגות: יש
7.2.3 מערכת כיבוי אוטומטית – יש.
7.2.4 גלאי עשן: יש

- 7.3. אורורר מאולץ במרתפי חניה: ככל ויידרש ע"י יועץ מז"א ועפ"י כול דין.

7.4 מערכת מיזוג אוויר מרכזית: אין
7.5 תיבות דואר: יש, בצמוד לדלת הכניסה לבניין.
7.6 מיתקנים אחרים: עפ"י המסומן בתכנית וכל מתקן אחר שידרש ע"י היועצים הטכניים.

8. חיבור המבנה למערכות תשתית

- 8.1 חיבור לקו מים מרכזי: יש; מונה מים ציבורי לבית: יש; מונה מים לגינה: אין
- 8.2 חיבור לביוב מרכזי: יש.
- 8.3 חיבור הבניין לרשת החשמל בהתאם להוראות חברת החשמל; כולל חיבור הדירה לרשת;
- 8.4 הכנה לחיבור הבניין לרשת הטלפונים. בהתאם לתקנות והבניה (בקשה להיתר) לא כולל קו טלפון.
- 8.5 הכנה לחיבור הבניין לרשת תקשורת (טלוויזיה בכבלים): יש לא כולל חיבור הדירה לרשת תקשורת.
- 8.6 פיתוח כללי הגובל במגרש: כביש, מדרכה, קירות תומכים, ניקוז, דרכי גישה כלולים.
- 8.7 פינוי 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: עפ"י תכנית ובהתאם לדרישת הרשויות.
- 9.1.2 קומה מפולשת: אין.
- 9.1.3 מחסנים שאינם צמודים לדירות: אין
- 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 מעלית: יש.
- 9.1.8 גג – לרבות החלק התפוס על ידי מיתקנים על הגג.
- 9.1.9 ממ"ק: כמות אין מיקום אין שטח אין
- 9.1.10 חדר דוודים משותף: אין
- 9.1.11 מיתקנים על הגג: מערכות טכניות (פרטיות או משותפות) וכל מתקן אחר שתדרוש רשות מוסמכת על פי כל הדין
- 9.1.12 גינה ושטח פתוח בתחומי המגרש
- 9.1.13 מיתקנים וחלקים נוספים של הבית שהינן רכוש משותף: מאגר מים וחדר משאבות באחריות כל הבניינים באותו המגרש

9.2 חלקים שאין להוציא 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 קומתי.
- 9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל המתקנים השונים של הגג.
- 9.2.7 גישה מחדר מדרגות לחדר מכונות.
- 9.2.8 גישה מחדר מדרגות או מלובי קומתי לחדרים טכניים
- 9.2.9 חלק הגג- התפוס על ידי מתקנים על הגג
- 9.2.10 מעליות
- 9.2.11 ממ"ק/מקלט
- 9.2.13 חלק אחר: אין

9.3 בית משותף:

- (א) בהתאם לסעיף 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ג-1973 (להלן – חוק המכר דירות), המוכר דירה בבית משותף או בבית המיועד להירשם כבית משותף והתקנון שחל על הבית או שבדעתו להחיל על הבית מבטל או משנה הוראה של התקנון המצוי המתייחסת לעניין מן העניינים המנויים להלן, חייב לכלול במפרט או לצרף לחוזה המכר פרטים על אותו עניין; ואלה העניינים:
 - (1) הוצאת חלק מהרכוש המשותף;
 - (2) שיעורו 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 3(א) לחוק המכר דירות
- (ב) מוכר שלא מסר פרטים על עניין מהעניינים המנויים בסעיף קטן (א) יראוהו, 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 (לפי החוק ובכפוף לאמור בהסכם ובמפרט)
- 9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית (לפי החוק ובכפוף לאמור בהסכם ובמפרט)
- 9.6 שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו (לפי החוק ובכפוף לאמור בהסכם ובמפרט).

נספח א- מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות בעלי הדירות

- 10.1 תכניות אלו יצורפו כחלק בלתי נפרד של המפרט:
 - 10.1.1 תכנית הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:50 הכוללת מידות של כל חדר ומידות כלליות של הדירה.
 - 10.1.2 תכנית הקומה בה נמצאת הדירה בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 הכוללת סימון הרכוש המשותף בקומה.
 - 10.1.3 תכנית קומה טיפוסית בקנה מידה לא קטן מ- 1:100 הכוללת סימון הרכוש המשותף בקומה.
 - 10.1.4 תכניות קומת כניסה/קומות מפולשות; קומות מרתף בקנה מידה לא קטן מ- 1:100; סימון הרכוש המשותף ושטחים דירתיים מוצמדים; תכניות אלו ינתן לצרף בצילום מוקטן לקנה מידה 1:200. המוכר רשאי להכניס שינויים בחלוקה פנימית של דירות אחרות בבניין בתנאי שלא ישנו את הזית הבית או שטחים ברכוש המשותף.
 - 10.1.5 תכנית קומת גג בקנה מידה לא קטן מ- 1:100.
 - 10.1.6 תכנית המגרש כפי שהוגשה לרשות המקומית לקבלת היתר בניה בקנה מידה 1:250 הכוללת סימון גינה משותפת וגינות צמודות.
- 10.2 בעת מסירת הדירה יינתנו הוראות תחזוקה לכל המערכות ולחומרי הגימור, שיש למסור בהתאם לכל דין לרבות על פי חוק המכר דירות. בעניין:
 - (א) פעולות שוטפות לתחזוקת כל רכיבי הדירה על גימורם.
 - (ב) תחזוקה כוללת ותחזוקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בדירה לרבות מערכות בטיחות, מערכות מיזוג אוויר, מערכות אלקטרומכניות וכיוצא באלה.

(ג) תדירות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרשות.
(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים בדירה, לרבות שמות יצרן/ספק

ומספר טלפון ליצירת קשר.

10.3 המוכר ימסור לרוכש דירה אשר לו נמסרת הדירה הראשונה בבניין תכנית והוראות תחזוקה 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 גימורם.

(ב) תחזוקה כוללת ותחזוקה מונעת של מערכות השירות המותקנות בבניין לרבות מערכות בטיחות, מעליות, מערכות מיזוג אוויר, מערכות אלקטרומכניות וכיוצא באלה.

(ג) תדירות ואפיון ביקורות שוטפות ותקופתיות, אם נדרשות.

(ד) מפרט טכני ותעודות אחריות של ציוד ומערכות המותקנים במבנה, לרבות שמות יצרן/ספק ומספר טלפון ליצירת קשר.

(ה) רשימת צוות המתכננים של הבניין, המערכות והפיתוח לרבות מספר טלפון ומספר פקסימיליה.

(ו) תכניות עדות (MADE AS) למערכות המשותפות בלבד של אינסטלציה סניטרית, חשמל ותקשורת, מערכות בטיחות ומערכות אלקטרומכניות במבנה ובפיתוח. המוכר יצרף למסמכים האמורים הנחיה בכתב ולפיה על רוכש הדירה האמור למסור אותם לנציגות הזמנית או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה)מיד עם מינויה.

נספח ב' - הערות כלליות ואזהרות

1. בטופס המפרט הבסיסי (כלשונו בצו מכר דירות), בוצעו שינויים, התאמות ותוספות הנכונים למבנה ולדירה.
2. סוג א' - לפי הסיווג של אותו היצרן או תוצרת חוץ.
3. בבניין יותקן מיתקן לאנטנות לקליטת שידורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מיתקני אנטנות לקליטה משותפת (אק"מ) ומיתקני אנטנות לקליטה אינדיווידואלית (אק"א) הוועדה המקומית רשאית לפטור את החברה מחובת התקנת מיתקן לאנטנות לקליטת שידורי החובה אם קיים הסדר אחר המבטיח שבכל דירה יהיה ניתן לקלוט דירוי חובה בלא תשלום.
4. גבולות המגרש, הפיתוח והחלקים הצמודים, אינם סופיים ויתכנו סטיות ושינויים בתהליך רישום וחלוקה סופיים, בהתאם לאילוצי התכנון, הביצוע ודרישות הרשויות.
5. פילרים (גומחות) עירוניים ושוחות של מערכות השונות (חשמל, בזק, טל"כ, גז, ביוב וכד') ימוקמו במגרש ועל חשבון שטח המגרש, בהתאם לתכניות הפיתוח שאושרו ע"י הרשויות.
6. יתכנו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כלל הדיירים במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, חניות, מחסנים ומרפסות פרטיות, מספרן ומיקומן יקבעו ע"י החלטת מתכנני ויועצי הפרוייקט. מיקומם העקרוני מסומן בתכניות מכר.
7. במחסנים שירכשו, ע"י הדיירים יכול שיהיו תקרות מונמכות, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרתים כלל הבניין. הזנת החשמל למחסנים שאינם בסמיכות ממש לדירה, תעשה מהרכוש המשותף.
8. מיקום צוברי גז לאספקת גז מרכזי הקונה אינו מחוייב להתחבר לגז יהיה על פי התכנון ובאישור חברת הגז שנבחרה ע"י המוכר לפעול במבנה, הוועדה המקומית לתכנון ובניה ומשרד העבודה.
9. באבן טבעית, בריצוף וחיפוי יתכנו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "עייניים", וכן התחמצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמוי חלודה. הכול בכפוף לדרישות התקניה ולכללי המקצוע.
10. בחיפוי ובריצוף יעשו מרווחים(פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראליים (3-1 מ"מ). בחיפוי קירות ו/או שיפולים לא יבוצע קיטום פינות (גרונגים).
11. מיקומם של דוד המים החמים ויח' מיזוג האוויר באם יותקנו באזור תליית כביסה, מקטינים החלל ועלולים ליצור הפרעה מסוימת בתנאי שיישמר שטח פנוי של לפחות 1.7 מ"ר לתליית כביסה.
12. באם יוספקו ויותקנו מערכות מיזוג האוויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם לא תעלה על, 60dB(A) במרחק של 1.5 מ' ממפוח פליטת אוויר חם במקום בו היחידה ממוקמת, וכן בולמי רעידות תחת רגלי המתקן/ים לאחר קבלת הדירה.
13. לצורך מעבר תעלות מיזוג האוויר, יש לקחת בחשבון מיקום מערכות ככל שאלו קיימות (חגורות, עמודים, תאורה, מתזים וכו').
14. מיקום מערכות גילוי עשן/אש ומתזי כיבוי אש (ספרינקלרים) נקבע לפי הנחיות כיבוי אש, אין לחסום ו/או לשנות מיקומם.
15. יש לקחת בחשבון כי רצפות בטון, אספלט ו/או גרנוליט מושפעות באופן טבעי מתזוזות ססמיות ו/או תרמיות ולכן יתכנו סדקים זעירים ברצפות אלו. הכול בכפוף לדרישות התקניה ולכללי המקצוע.
16. נסיעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפילו דרכי נסיעה המרוצפים באריחי "אבן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות בריצוף זה.
17. בתקופת הבדק והאחריות אין לעשות כל שימוש, שלא באישור החברה (בכתב) באריחים רזרביים, אשר ימסרו לקונה למשמרת, לצורך תחזוקה.
18. כל המוצרים והמלאכות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבניה והתקן הישראלי אם יש כזה
19. חשוב להדגיש כי יש לאוורר המרחב המוגן, באופן תכוף לפחות בשלוש השנים הראשונות מעת העמדת הדירה לרשות הקונה וזאת על מנת לסלק שרידי גז ראדון אשר עלול להימצא באגרנטים(חצץ), המופק מבטן האדמה והנמצא בקירות הבטון שמהם עשוי המרחב המוגן.
20. במקרה של סתירה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' [מפרט מחייב מחיר למשתכן מהדורה 14-18.11.28], תגברנה הוראות הנספח, בכפוף לכל דין.
21. כמו כן, במקרה של סתירה בין הוראות החוזה ו/או הוראות הדין ו/או המכרז (להלן: "ההוראות") לבין המפרט לעיל-תגברנה ההוראות

נספח ג' – טבלאות זיכויים

ריכוז טבלאות זיכויים

הערות מיוחדות

1. ריכוז זיכויים אלה הינם בהתאם להוראות המכרז וכנדרש בתיקון מס' 6 לחוק המכר (דירות), התשל"ד-1974 ותיקון לצו המכר התשע"ה-2015 (מפרט המכר). מובהר כי עפ"י הוראות המכרז, פרט לנרשם להלן לא יבוצעו שינויים מהמפרט והתוכניות המצורפים להסכם המכר ולא יבוצעו זיכויים ו/או חיובים אחרים.
2. המחירים הנקובים להלן כוללים מע"מ.
- 3.

| סעיף במפרט המכר | תיאור | יח' | מחיר זיכוי ליח' בש"ח | כמות | סה"כ |
|-----------------|---|------|----------------------|------|------|
| 3.3.1 | ארון מטבח-ארון המטבח עצמו, משטח העבודה, חיפוי בגובה 60 ס"מ לכל אורך משטח העבודה, סוללה למים חמים וקרים וכיור מטבח, הכול כמוגדר במפרט זה | 1 | 1000 ש"ח למ"א | | |
| 3.6 | סוללות למים בחדרי רחצה: כיור, אמבטיה ומקלחת. | פריט | 200 ש"ח ליחידה | | |
| 3.7 (ז) | נקודת טלפון זיכוי | | 75 ש"ח ליחידה | | |
| 3.7 (ב) | בית תקע בית תקע רגיל במעגל משותף לא מוגן מים ולא מעגל נפרד /כח) | | 125 ש"ח ליחידה | | |
| | דלת כניסה -למרפסת שירות זיכוי בגין כנף הדלת בלבד. חובה לבצע משקוף בפתח. | פריט | 750 ש"ח ליחידה | | |

תאריך

חתימת הקונה

חתימת הקונה