

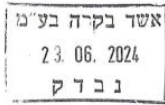
אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180
מפרט טכני

תאריך: 29/01/2024

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:
- יישוב: שדרות בית מס' ע"פ קביעת הרשות במקומית.
 - לחלופין כאשר אין פרצלציה
- תכנית מפורטת מס': 41/303/027, 611-0469262, 611-0877126.
- בעל הקרקע: קרן קיימת לישראל.
הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה מהוות
שם המחכיר: רשות מקרקעי ישראל.
תקופת החכירה: -----, תחילת תקופת החכירה: -----
דירה מספר: 9 קומה: 2
 - בדירה: חדר מגורים, פינת אוכל, 2 חדרי שינה, 1 מרחב מוגן דירתי (להלן ממ"ד) המשמש כחדר שינה נוסף, חדר אמבטיה, חדר שירותים, חדר שירות, פרוזדור.
 - שטח הדירה: מ"ר _____
(א) השטח הכלוא בתוך המצולע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוף של הדירה.

לעניין זה –

- "קיר חוף" * 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 החוף;
- "פנוי החיצוניים של קיר החוף" – פני הקיר בלא גימור; בקיר עם חיפוי אבן פני הקיר יכללו את החיפוי.
- בדירה רב מפלסית יחושב ויפורט השטח לגבי כל מפלס בדירה; שטח הדירה יהיה סכום שטחי המפלסים בדירה.
- 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.
- בחישוב השטח ייכללו רק השטחים שגובהם תואם לנדרש בתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאיו ואגרות), התש"ל-1970 (להלן- תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר))
- פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי:
5.1 מרפסת שמש בדירה מס': _____ בשטח: _____ מ"ר מתוכה מרפסת שמש מקורה בשטח _____ מ"ר.
5.2 תניה 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:

- "מרפסת שמש" – מרפסת חיצונית לדירה; שטחה של מרפסת הוא שטח הרצפה הכלוא בתוך המצולע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוף 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).
- 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.
- שטחו של מרתף הוא השטח הכלוא בין קירות החוף של המרתף בתוספת שטח תיאורטי מתחת לקירות החוף 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 המשותף ייכלל שטח הקיר במלואו.
- שטחה של גינה כולל שטח הקירות התומכים בהיקפה; ותור סטייה של עד 5% בין שטח הגינה המופיע במפרט המכר לבין שטח למעשה.

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 האבזרים במפורט ומידות האבזרים למעשה.

6. שם עורך הבקשה להיתר (להלן מהנדס) איליה קפלן טלפון: 0522359109 כתובת: יוסף בוסל 44 חיפה
7. שם האחראי לתכנון השלד (להלן מהנדס) אבו דוגוש יוסף טלפון: 08-66502717, פקס: 1538-66502717 כתובת: אלנור רהט 53

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

- ב. **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 47 יח' דירות למגורים; בבניין אין דירות שלא למגורים, בבניין 45 יח' מחסנים
 - 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+חצרות פרטיים+ חדר עגלות	4	קרקע	קומת כניסה קובעת לבניין
		4	1-7	קומות טיפוסיות 1-7
		2	8	קומת גג (פנטהאוז) 8
			9	סה"כ קומות למגורים
			9+גג	סה"כ קומות בבניין

- 1.4 **חדר מדרגות:**
מס' חדרי מדרגות בבניין: 1
איפיון כל חדר מדרגות: מונן, סגור, מקורה, מגיע לגג.
- 1.5 מעליות: המעלית תתאים לדרישות התקן הישראלי למעליות 24.81 ותהיה חשמלית ללא ו/או עם חדר מכונות. 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 2, מספר תחנות לכול מעלית 9, מספר הנוסעים לכול מעלית: מעלית 1 - 6 נוסעים, מעלית 2 - 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 החוץ 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 עובי 1-3 ס"מ.
- 2.5 קירות חוץ: 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 חוץ:**
- 2.6.1 חיפוי עיקרי: אבן
- 2.6.2 טיח חוץ (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 פנים 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:
- 2.10.1 גמר קירות פנים יהיה בחיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, לפחות עד לגובה משקופי דלת הכניסה. מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי.
- 2.10.2 גימור התקרות יהיה בסיד סינתטי 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 סינתטי גימור רצפת המרתף ייעשה בבטון מחולק או באבן משתלבת.

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083 , חלקה 287, מגרש 180

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.

הערות	מידות אריחים	ריצוף**	גמר קירות**	גמר תקרות**	חומר קירות*	תיאור
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	טיח+ צבע אקרילי	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	חדר מגורים
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	טיח+ צבע אקרילי	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	חדרי שינה
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	בהתאם להנחיות פיקוד העורף + צבע אקרילי	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	ממ"ד
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	טיח+ צבע אקרילי	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	פרוזדור
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	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	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	מטבח
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן ו/או קרמיקה	חיפוי קירות בקרמיקה במידות לבחירת הקונה ללא שינוי מהמחיר עד גובה קו משקוף הדלת, מעל החיפוי ועד לתקרה טיח + צבע אקרילי.	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס עמיד למים	חדר אמבטיה, חדר מקלחת במידה וקיים בדירה
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן ו/או קרמיקה	חיפוי קירות בקרמיקה במידות כמפורט בחדרי הרחצה עד גובה 1.50 מ' מעל החיפוי טיח+ צבע אקרילי.	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס עמיד למים	חדר שירותים במידה וקיים בדירה
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	טיח+ צבע אקרילי	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	אזור שרות
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן ו/או טרצו	טיח+ צבע אקרילי	טיח+ סיד סינטטי	בטון/ בלוקי בטון/ בלוקי בטון תאי/ בלוקי גבס	מחסן- במידה ומוצמד מחסן לדירה
	ראה סעיף 3.2.1	גרניט פורצלן	דוגמת כלל החזיתות. עיצוב מעקות המרפסת מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית מחוסמת או בנוי כדוגמת החזית			מרפסת- במידה וקיימת מרפסת בדירה

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 הרלוונטיות.
- 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
- (LAPPATO (חלקית
- המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוונים של רובה (למילוי
- 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

אסום חברה קבלנית בע"מ פרויקט מחיר למשתכן – בוסתנים גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

- 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.
- בכל חלקי הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן) עפ"י הגדרתם בתי"ב 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שספיגותם הממוצעת אינה גדולה מ- 0.5% (כניו B1a). האריחים יהיו מסוג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות. בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סדרת ייצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

- 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 12 ק"ג למ"ק (צמר סלעים / זכוכית / מינרלי).
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 למפרטי.
בבנייה רוויה, כאשר קירות החוץ מבוצעים בשיטה מתועשת / מתועשת למחצה, ניתן שמטעפת 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,
ריצוף בחדרי רחצה, שרותי אורחים, מרפסת שרות, ובמרפסת דיור **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 להציע בנוסף למידות האמורות לעיל אריחים שלפחות מידת צלע אחת בהם היא 60 ס"מ לפחות.

- במחסנים : אריחים מסוג פורצלן במידות ע"פ בחירת המוכר.
- 3.2.2 חיפוי קירות : בחדרי רחצה, שרותי אורחים, ומטבח :
המוכר יציע לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות שונות לפחות : אחת מהן תהיה 60 X 30 ס"מ והמידות האחרות תוצענה מבין אלה : 50 X 20 ס"מ, 25 X 50 ס"מ, 60 X 20 ס"מ, 60 X 15 ס"מ. המוכר יהא רשאי להציע, בהסכמת הקונה, אריחים במידות דומות למפורט וכן במידות נוספות ללא כל שינוי במחיר הדירה.
- 3.2.3 שיפולים : בגובה 7 ס"מ מחומר הריצוף למעט בשולי קירות וחזיתות מחופים, בגב ארון מטבח, ארונות ואזורים טכניים.
- 3.2.4 סוגי הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי יעודם, יעמדו בדרישות ת"י 2279 – התנגדות להחלקה ולא יפתחו מהמפורט להלן :
נגורים 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 גו 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 מגניק קורנר או ש"ע. **תיאור** גוף הארון והמדפים יהיו מעץ לבד (סנדוויץ) בעובי 18-17 מ"מ לפחות. גב הארון יהיה מעץ לבד (דיקט) בעובי 6-5 מ"מ לפחות. דלתות הארון תהיינה עשויות עץ לבד (סנדוויץ) / MDF / לוחות פוסטפורמינג.
- מידות** : 5 מ"מ, גובה 0.90 מ', עומק 0.60 מ', (כולל חלל למדיח ולתנור) (מדידה לאורך קירות) החללים המיועדים למדיח תנור כיריים וכי"ב למעט מקרר המשולבים בתוך הארונות יכלול באורך הארונות. בתחתית הארון תותקן הגבהה בנויה (סוקל) בגובה 10 ס"מ בחיפוי עמיד למים. תכנון והתקנה בפועל של מדיח, תנור וכו' מובנים בארון תחתון הינם החלטת 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 חיפוי:** פורמיקה / פוסטפורמינג. ידיות מתכת. 5 גוונים לבחירה (אחד מהם בצבע לבן ואחד בצבע בהיר ניטרלי).
- ציפוי פנימי וגמרי מדפים:** מלמין או פורמיקה בגוון לבן.
- משטח עבודה:** לכל אורך הארון התחתון יותקן לבחירת הקונה משטח עבודה מאבן טבעית או פולימרי (כדוגמת אבן קיסר או ש"ע) בעובי לא פחות מ- 2 ס"מ העומד בדרישות ת"י 4440 ועם שוליים הבלטה 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 שיתקן - 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 החבלים 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 מפני מפלס רצפת הדירה. ניתן לשלב מערכות טכניות במסתורי הכביסה ובתנאי שישמר שטח פניו של לפחות 1.7 מ"ר לתליית כביסה. בגובה של 1.30 מ' לפחות.

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

דלתות		חלונות		תריסים	
תיאור	כמות ומידה בס"מ	חומר	כמות ומידה	חומר	כמות ומידה
סוגפתיחה ציר/כנף עלכנף (להלן כ.ע.כ/נגרר	סוגפתיחה ציר/כנף עלכנף (להלן כ.ע.כ/נגרר	חומר	כמות ומידה	חומר	כמות ומידה

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

מבואה כניסה	1	פלדה	רגילה ציר	---	---	---	---	---	---		
										90/210	
חדר מגורים	1	אלומיניום	כ.ע.כ.	1	אלומיניום	כ.ע.כ.	1	230/210	1	אלומי מוקצף	גלילה חשמלי
חדר שינה הורים	1	עץ	רגילה ציר	1	אלומיניום	ציר/כנף על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר	1	115/115	1	אלומי מוקצף	גלילה ידני
חדר שינה 2	1	עץ	רגילה ציר	1	אלומיניום	ציר/כנף על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר	1	115/115	1	אלומי מוקצף	גלילה ידני
מטבח	70/210			115/115	אלומיניום	ציר/כנף על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר	115/115	115/115			
ממ"ד	1	פלדה	רגילה ציר	1	פלדה	כנף פלדה נגרר	1	100/100	1	אלומי מוקצף	נגרר
*אמבטיה	1	עץ עם צוהר	רגילה ציר	1	אלומיניום	קיפ	1	50/80	---	---	---
חדר מקלחת בחדר הורים	1	עץ עם צוהר	רגילה ציר	1	אלומיניום	קיפ	1	50/80	---	---	---
חדר שירות	1	עץ	רגילה ציר	1	אלומיניום	ציר/כנף על כנף (להלן כ.ע.כ./נגרר	1	160 150/100			

*בחדר האמבטיה- אזור ע"י ונטה בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אזור ישיב לקיר חוץ, לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות גם אם איננה סגורה בתריס ו/או בחלון, יש להתקין צינור מצוייד 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, עינית הצצה פנורמית/טלסקופית, מערכות צירים, מגן צילינדר, ידית נעה ו"רוזטות", מברשת סף תחתון, מעצור דלת ומספר הדירה. משקוף בנייה מפלדה מגולוונת 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 תהיינה 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 בפורמייקה או בציפוי חיצוני מתועש הדלתות תהיינה עם מנעול סיבובי "תפוס-פנוי" וידיות 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.

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

חלונות ותריסים 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 אויר של לפחות 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואבזורים 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 לחוראות פיקוד העורף העדכניות.

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083 , חלקה 287, מגרש 180

חלון חדר הדיור יהיה בעל ויטרינה, מסוג אלומיניום מזוגג ונגרר כנף על כנף.
פתחי הדיירה, למעט חדרי אמבטיה, חדר שירותים, חדר רחצה ומטבח, יהיו בעלי תריסים.
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 ארגו 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/אקרילי / סילי קוורץ / נירוסטה	---	---	---	---
קערת מטבח כפולה לבחירת הרוכש כתחליף לכיור בודד	מידות סוג	80/46 חרס/אקרילי / סילי קוורץ / נירוסטה	---	---	---	---
קערת רחצה	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	לפחות 25/45	לפחות 25/45	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
כיור לנטילת ידיים	מידות סוג	---	---	---	---	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	---
אסלה	מידות סוג	---	---	לפי יצרן	לפי יצרן	---
	זיכוי בש"ח	---	---	חרס מונובלוק מיכל הדחה דו כמותי	חרס מונובלוק מיכל הדחה דו כמותי	---
	מידות סוג	---	---	---	---	---
אמבט/מקלחת*	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	ע"פ תקן שיפוע לניקוז	70/170 אקרילי	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
סוללה למים קרים וחמים לקערה מהקיר או מהמשטח	מידות סוג	---	---	---	---	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	מיקס על המשטח או הכיור מסוג ברזי נשלף עומד 20 ס"מ גובה 25 ס"מ	מיקס על המשטח או הכיור גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ	מיקס על המשטח או הכיור גובה 15 ס"מ עומק 15 ס"מ
סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
מקלחת ראש קבועה	מידות סוג	---	---	---	---	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	---
סוללה למקלחת (אינטרפון 3 דרך)	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	---
	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
הכנה לחיבור כביסה	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	יש נקי הכנה 1
	מידות סוג	---	---	---	---	יש נקי הכנה 1
הכנה לחיבור מייבש כביסה	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	יש נקי הכנה 1
הכנה לחיבור מדיח כלים	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	יש נקי הכנה 1
נקודת גז לבישול	זיכוי בש"ח	---	---	---	---	---
	מידות סוג	---	---	---	---	---

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

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

בכירי הרחצה ובכירי 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 וקרים, 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 (אינטרפון 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 וביציאה למרפסת 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: 120 ליטרים 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: ביציאה לחצר וביציאה למרפסת יותקן ברז "דלי", ברז אחד לדירה

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; נקודת תקשורת; נקודת טלפון- סה"כ 3 נקודות	אחר
כניסה לדירה או מבואה	1	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 דיור ופינת אוכל פרזדורים	2	3	1	1	תוכנן תריס חשמלי-תוספת נקודת חשמל להפעלת התריס
	1	1			בפרוזדור באורך 3 מ' או בפרוזדור הכולל פניית "ר" 2 נקודות מאור לפחות + מחליף

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083 , חלקה 287, מגרש 180

מטבח	1	2	4 (בדרגת הגנה IP 44)	4 (בדרגת הגנה IP 44)	4 כ"א במעגל נפרד, עבור מדיח, תנור, מקרר +1 תלת פאזי עבור כיריים חשמליות. עשוי במוליכים 2.5 ממ"ר בצנר	מיקום בתי התקע יהיה מעל משטח עבודה ככל האפשר ובהתאם לתכנון המטבח. בתי תקע עבור כיריים חשמליות ועבור המדיח ימוקמו מתחת למשטח העבודה.
חדר שינה עיקרי (הורים)	1 כולל מפסק מחליף למנורה	4 (שניים ליד המיטה)			1	
ממ"ד המשמש כחדר שינה	מנורה לפי הנחיות פקע	3			1	לפי תקנות פיקוד העורף
חדר שינה משני (ילדים)	1	3			1	
חדר אמבטיה / חדר רחצה	1 (מוגן מים)	1 (בדרגת הגנה IP44)			1 (בית תקע לתנור)	1 בית 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 ידרשו 2 נקודות מאור מוגנות מים וכו.) מיקום נקודות המאור יהיה בהתאם לתכנון שייצור אפשרות לפיזור תאורה בכל חלקי המרפסת
מחסן	1	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 ז של מתקנים
מסתור כביסה					1 (פקט) הכנה למזגן	
גינה דירתית	1 מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה לגינה	1 (בדרגת הגנה IP44)				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

אסום חברה קבלנית בע"מ פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

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/קומתיבאמצעות 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 מוחץ 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 טלויזיה תקשורת וטלפון" – 3נקודות כוללות כבילה ייעודית על-פי תקנות, מגיעה קומפלט לחדר וכוללת נקודת טלפוניה, נקודת תקשורת – בין מחשבים, נקודת טלויזיה – חיבור לקליטת שידורי
חובה, כאמור, ואפשרות לחיבור לקליטת שידורי כבלים. הכול כנדרש 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 בצניור 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 יתוכננו 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 בדלת 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** : 25X3 אמפר.

3.7.8 **מערכת אינטרקום** : כן / מיקום : ... בכניסה לבניין שמע/דיבור בלבד + מסך דירתי

3.7.9 **מערכת טלויזיה במעגל סגור** : לא מיקום..... אין.....

3.7.10 **מיתקנים אחרים** - אין

3.7.11 **ארון תקשורת כולל שקע** : מיקום : בכניסה לדירה או מבואה

3.7.12 **ארון טלפון/טלויזיה** : 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 "צמה" 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"צמה" 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 .

אסום חברה קבלנית בע"מ פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

מיקום ההכנות יהיה לתכנון המערכת ע"י המהנדס המתכנן. מיקום מוצע ומוסתר למיקום המעבה. ככל שע"פ קביעת המהנדס תכנון הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מיני מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למוזגן/נים ממוצא/ים 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 וסוגר 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 שידרשו 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 /או אספלט /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 /או גרנוליט /או אספלט /או אבנים משתלבות /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 לצידי שטח של 20 מ"ר לפחות. (ככל שמאילווצים תכנונים לא ניתן לתכנן את רחבת הכניסה בשטח הנדרש, יש להקצות במקום אחר שטח חלופי.
- 6.2.8 משטח מרוצף בגינה הדירתית: 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 אוורור 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 התכנון 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.

אסום חברה קבלנית בע"מ פרוייקט מחיר למשתכן – בוטנים גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

- 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 ממי"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 מיתקן 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 להוציאם מהרכוש המשותף.

- 9.2.1 חדרי מדרגות
- 9.2.2 קומה טכנית
- 9.2.3 גישה לחניה משותפת
- 9.2.4 לובי בקומת כניסה
- 9.2.5 לובי קומתי.
- 9.2.6 גישה מחדר מדרגות אל 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 ממי"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 ניתן לצרף בצילום מוקטן לקנה מידה 1:200. המוכר רשאי להכניס שינויים בחלוקה פנימית של דירות אחרות בבניין בתנאי שלא ישנו את חזית 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) תכנית 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 לצניגות הזמנית או הקבועה של בעלי הדירות (הראשונה שתמונה)מיד עם מינויה.
- 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 יהא רשאי להקדים מועד זה, לבחירתו.

אסום חברה קבלנית בע"מ פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים גוש 1083, חלקה 287, מגרש 180

חשמל ותקשורת: החברה תמסור לקונה את תכנית החשמל הדיריתית הכוללת חלוקת מעגלים, סוג המעגלים, הכנות למיניחן לרבות למערכת אוורור / מזוג אויר, מיקום אביזרי קצה, לוחות ומקרא לסימונים.
אינסטלציה סניטרית: החברה תמסור לקונה תכנית של מערכת האינסטלציה הדיריתית הכוללת מעבר עקרוני של קווי המים (חמים / קרים) לרבות מיקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחין והשופכין לרבות מיקום פתחי הביקורת ומקרא לסימונים.

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 שיאושרו 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 עפ"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, הועדה 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 התקינה 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 יסופקו 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 אויר חם במקום בו היחידה ממוקמת, וכן בולמי רעידות תחת רגלי המתקנים/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 התקינה 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 זורביים, 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 באגרטים(חצץ), המופק מבטן האדמה והנמצא בקירות הבטון שמהם עשוי המרחב המוגן.
20. במקרה של סתירה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג' 1 [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 ("ההוראות") לבין המפרט לעיל-תגברנה ההוראות

אסום חברה קבלנית בע"מ
פרוייקט מחיר למשתכן – בוסתנים
גוש 1083 , חלקה 287, מגרש 180

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	למ"א 1000 ש"ח למטר		
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