

מפרט מכר

לפי צו מכר (דירות) (טופס של מפרט) התשל"ד 1974
(לרבות תיקונים מאוחרים שונים)
כולל התאמות והבהרות הנכונות למבנה ולדירה

מחיר מטרה – מהדורה 4.1

שם האתר מתחם האלף, ראשון לציון

מס' חדרים 5 חדרים וחצי

קומה מס' 1-8

דירה באגף A מס' 5,10,15,20,25,30,35,40

דירה באגף B מס' ---



התמונה להמחשה בלבד ואינה מחייבת את החברה



מחיר מטרה- משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

תוכן עניינים

הפרוט לעיל הינו לנוחות ושליטה במסמך בלבד. הביצוע בפועל אך ורק לפי המפורט במסמך עצמו.

סעיפים העוסקים בדירה עצמה !

פרק א. פרטי זיהוי

- סעיף 1:** כתובת המבנה ומיקום החלקה/מגרש והתוכנית החלה במקום.
- סעיף 2:** בעלי הזכויות בקרקע והזכות שהקונה רוכש.
- סעיף 3:** דירה מס' וקומה (להלן "הדירה").
- סעיף 4:** תיאור הדירה.
- סעיף 5:** שטח הדירה ואופן חישוב שטחה.
- סעיף 6:** פרוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי ואופן חישובם (מרפסת שמש, חניה, מחסן, מרתף דירתי, גג מוצמד, חצר ואחר').
- סעיף 7:** סטיות קבילות.
- סעיף 8:** פרטי אדריכל מתכנן הבנייה.
- סעיף 9:** פרטי מהנדס אחראי לתכנון השלד.

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

סעיף 1: תיאור הבניין

- סעיף 1.1:** תיאור כללי של הבניין (מלל).
- סעיף 1.2:** מס' הדירות בבניין.
- סעיף 1.3:** (טבלה מס' 1) פירוט הקומות בבניין וייעודה של כל קומה, וכן הערות והבהרות.
- סעיף 1.4:** מס' חדרי המדרגות בבניין אפיון כל חדר מדרגות.
- סעיף 1.5:** מס' המעליות, מס' התחנות, סוג המעליות, גמר פנימי, מעלית שבת.
- סעיף 1.6:** עמדת שומר.
- סעיף 2:** חומרי הבניין ועבודות הגמר
- סעיף 2.1 ועד 2.5:** שלד הבניין, רצפה/תקרה וקירות החוץ (חומרים/שיטות, בידוד איטום).
- סעיף 2.6:** גימור קירות חוץ.
- סעיף 2.7:** קירות הפרדה בין דירות, חצרות ומרפסות.
- סעיף 2.8:** חדר מדרגות – בינוי כללי וגימור, מדרגות, משטחי ביניים, מעקה ועליה לגג.
- סעיף 2.9:** מבואות קומתיות ופרוזדורים – גימור כללי של קירות, תקרה, רצפה, ודלתות ארונות למערכות.
- סעיף 2.10:** מבואה (לובי) כניסה ראשית – גימור כללי של קירות, תקרה, רצפה, ודלתות ארונות למערכות.
- סעיף 2.11:** חניה – רגילה/מתקן. גימור כללי של קירות, תקרה, מסעות, עמדות חניה וכו'.
- סעיף 2.12:** חדרי לשימוש משותף (כגון: חדר לרווחת דיירים, חדר עגלות/אופניים, חדרי טכניים, חדר אשפה וכו').
- סעיף 2.13 ועד 2.19:** דלתות/כניסה לבניין, דלתות לחדרי מדרגות, ולשימוש משותף, תאורה (משותפת), חיבורי חשמל למערכות.
- סעיף 2.20:** מספר בנין

סעיף 3: תיאור הדירה (לרבות חומרי הגמר ואביזרים בתוך הדירה).

- סעיף 3.1:** גובה חלקי הדירה.
- סעיף 3.2:** (טבלה 2) רשימת חדרי גימורים בדירה ושטחים הצמודים לה (חומר קירות ותקרה, גמר קירות ותקרה, ריצוף וחיפוי, חומרים/דגמים ומידות, הערות והבהרות).
- סעיף 3.3:** ארונות מטבח, משטח עבודה וארונות רחצה (3.3.1 ועד 3.3.3), לרבות פירוט טכני והערות והבהרות.
- סעיף 3.4:** מתקן לתליית כביסה ומבנה מסתור הכביסה/מערכות.
- סעיף 3.5:** (טבלה 3), רשימת דלתות, חלונות ותריסים (כמות, חומר, סוג פתיחה). לרבות הערות והבהרות – סוגי מוצרים, דגמים, פרזול, גוונים וכו'.
- סעיף 3.6:** (טבלה 4), מתקני תברואה (כלים, ברזים), לרבות הערות והבהרות – סוגי מוצרים ויצרנים/ספקים, דגמים, וכו'. ואביזרי אינסטלציה נוספים (3.6.1 ועד 3.6.8) – אופן אספקת מים חמים, דוד מים, חיבור מים לכלים, ברז "דלי", חומר צנרות, גז.
- סעיף 3.7:** (טבלה 5), מתקני חשמל ותקשורת, מיקום אביזרים, כמות נק' חשמל, תקשורת (פנים/חוץ), תאורה, אינטרקום, פעמון, דגם אביזרי הדלקה/שקעים, לוח חשמל/תקשורת, גודל חיבור החשמל לדירה, הכנה לקליטת שידורי רדיו וטלוויזיה, ומתקנים אחרים.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 2 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

שם האתר: מתחם האלף, ראשון לציון.

מס' חדרים: 5 חדרים וחצי

דירה מס': _____

קומה מס': _____

מחנן מס': _____

חניה מס': _____

אגף מס': A

הערות: מרקור בירוק הינו לצרכים פנימיים (עדכון לדירות אחרות בהמשך פיצול מפרט מסטר).

הממוקד בצורה – להתייחסות מיוחדת של המעורבים לפי העניין

"מפרט מכר"

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

(לרבות תיקונים שונים מאוחרים)

(כולל התאמות והבהרות הנכונות למבנה ולדירה)

נספח לחוזה בין: עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,

שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413

(להלן "המוכרת" או "החברה")

לבין:

ת.ז. _____

ת.ז. _____

(להלן "הרוכשים" או "הקונה/ים")

מתאריך: _____

א. פרטי זיהוי

1. ישוב: ראשון לציון. רחוב ובית מס': מתחם ה-1000.

1.1 גוש מס': 3947. חלקה מס': 10 (חלקי). מגרש: 1081.

1.2 התוכנית החלה במקום: 413-0669127

2. בעלי הזכויות בקרקע: שי חי יזמות והשקעות בע"מ ועמרם אברהם חברה לבנין בע"מ.

הזכות שהקונה רוכש בדירה: חכירה.

2.1 שם המחכיר: רשות מקרקעי ישראל.

2.2 תקופת החכירה: 98 שנים 14.02.2121. תחילת תקופת החכירה: 15.02.2023.

3. דירה מס' וקומה: (להלן "הדירה")

4. בדירה: כניסה, חדר דיור, מטבח, פינת אוכל, חדר שינה הורים, 2 חדרי שינה, חדרון (חצי חדר), מרחב מוגן דירתי (להלן - ממ"ד, המשמש גם כחדר

שינה), פרוזדורים, חדר רחצה כללי (אמבטיה), חדר רחצה הורים (מקלחת), שירותי אורחים (בית שימוש נפרד – בממ"ד), חדר כביסה, מסתור

כביסה/מערכות (גישה מחדר כביסה), מרפסת שמש (יציאה מחדר דיור).

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 4 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

5. **שטח הדירה⁽⁶⁾ הוא:** _____ מ"ר. שטח הדירה מחושב לפי כללים אלה:
- (א) השטח הכלוא בתוך המצולע הנוצר על ידי הקווים העוברים על פניהם החיצוניים של קירות החוץ של הדירה. לענין זה –
- (1) "קיר חוץ" – קיר המפריד בין הדירה לבין מה שמחוץ לה, לרבות בין הדירה לבין מרפסת השמש, בינה לבין שטח משותף בקומה או בינה לבין דירה או תוכנית אחרת.
- כאשר קיר חוץ מפריד בין הדירה לבין דירה אחרת יעבור קו המצולע האמור במרכזו של קיר החוץ;
- (2) "פניו החיצוניים של קיר חוץ" – 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 כל 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 יכללו רק השטחים שגובהם תואם לנדרש בתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר, תנאים ואגרות), התש"ל – 1970 (להלן – תקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר)).
- (ה) **שיעורו של החלק ברכוש המשותף הצמוד לדירה:** ראה סעיף 9.4 בחלק ב', ושאינו כלול בשטח הדירה.
6. **פירוט שטחים נוספים המוצמדים לדירה או המשמשים את הדירה באופן בלעדי:**
- 6.1 **מרפסת שמש בשטח⁽¹⁾:** _____ מ"ר. מתוכה מרפסת השמש מקורה [קירי הכוונה למשטח מלא דמוי תקרה (לא פרגולה) הנמצא קומה אחת מעל בלבד], בשטח: _____ מ"ר.
- 6.2 **חניה מקורה מס':** _____ (יש לצרף תכנית שטחי החניה עם סימון מקום החניה המוצמדת);
- 6.3 **מחסן דירתי בשטח⁽²⁾:** _____ מ"ר. (יש לצרף תכנית המחסנים עם סימון מיקום המחסן המוצמד);
- 6.4 **מרתף דירתי בשטח⁽³⁾:** אין.
- 6.5 **גג מוצמד לדירה בשטח:** אין.
- 6.6 **חצר מוצמדת בשטח⁽⁴⁾:** אין.
- 6.7 **אם יש שטחים/חלקים/אזורים, נוספים המוצמדים או משמשים את הדירה באופן בלעדי יש לפרטם (מהות ושטח):**
- 6.7.1 מסתור כביסה/מערכות (ככל שמתוכנן): כמסומן בתוכנית המכר. (יתכן ומפלט רצפת המסתור יהיה נמוך ממפלס רצפת הדירה).
- 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. מובהר כי "מרפסת שמש" הכוונה, חשופה ו/או מקורה בשלמות או בחלקה, אשר מידת חשיפתה לשמש ו/או לאור הרקיע כפוף למיקומה בבניין יחסית לשושנת הרוחות ובכפוף לבנייה פיזית כלשהי הן בתחום הקרקע והן מחוצה לה 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 יכלול רק השטח שמתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המחסן גובל בשטח משותף יכלול 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 יכלול רק השטח שמתחת למחצית הרוחב של הקיר; כאשר קיר המרתף גובל בשטח משותף יכלול שטח הקיר במלואו.
4. **שטחה של חצר כולל**, את שטח הקירות התומכים בהיקפה; תותר סטייה בשיעור של עד 5% בין שטח החצר המופיע במפרט המכר לבין השטח למעשה.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 5 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבנין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

7. סטיות קבילות:

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

8. שם עורך הבקשה להיתר ("להלן "האדריכל"): דנה גב בע"מ.

טלפון: 072-3387007 פקס: --- כתובת: המושב 42 פרדס חנה.

דוא"ל: dana@gevim-arc.com

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

טלפון: 050-5659485 פקס: --- כתובת: הרצל 25, חדרה.

דוא"ל: arslan@mazokltd.co.il

ב. תיאור הבניין, המבנה, הדירה, ציודה ואביזרים

- * המוכר רשאי להכניס שינויים בחלוקה פנימית של דירות אחרות וחלקים אחרים בבניין, בתנאי שלא ישנו באופן מהותי את חזית הבניין או שטחים ברכוש המשותף (בכפוף לסעיפים 2.5 ו-2.6 לעיל).
- * כל המוצרים והמלאכות יהיו לפי דרישות התקן הישראלי.

1. תיאור הבניין

1.1 בניין מגורים "גבוה" בעל שני אגפים הכולל קומת קרקע (שטחים משותפים) ועוד 16 קומות למגורים, הנמצא מעל 2 קומות מרתף תת קרקעי לחניה, שירות תשתיות ומערכות.

1.2 בבניין: 76 דירות למגורים; בבניין, הכינוי דירות^(*), הכוונה למגורים בלבד;

(*) לפי חוק מכר (דירות) התשל"ג - 1973 סעיף 1 "הגדרות" נאמר, "דירה" - חדר או מערכת חדרים שנועדו למגורים, לעסק, או לכל צורך אחר.

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

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין ^(ד)	כינוי או תיאור קומה
מיקומם הסופי של המתקנים והמערכות בקומות השונות, ייעודם והמשתמשים בהם, יקבע לפי החלטת המתכננים.	חניות, מיסעות, מעברים, מבואה קומתית, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדר משאבות, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---	-2	קומת מרתף
	חניות, מיסעות, מעברים, מבואה קומתית, מעליות, חדרי מדרגות, מחסנים, מאגרי מים וחדר משאבות, חדר שנאים (טרפו), חדר גנרטור, חדרי חשמל/תקשורת,	---	-1	קומת מרתף

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 6 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מטר – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/י בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

הערות	סוג השימוש	מספר דירות בקומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין ^(ד)	כינוי או תיאור קומה
	פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.			

כינוי או תיאור קומה	קומות מתחת/מעל למפלס קומת הכניסה הקובעת לבניין (ד)	מספר דירות בקומה	סוג השימוש	הערות
קומת הכניסה לבניין	קרקע (0)	---	מבואת כניסה (לובי), פרוזדור/ים, מעליות, חדרי מדרגות, חדרים לרווחת הדיירים (לרבות חדרי שירותים), חדר אופניים, חדר חשמל /תקשורת, פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	בפיתוח: חניות, מיסעות, מעברים, רמפת כניסה/יציאה לחניון, חצרות פרטיות/ משותפות, שבילים, רחבות, גינות, חדר אשפה, חדר דחסנית, פירים, מתקנים ומערכות טכניות (למגורים ו/או למשרדים ו/או לשימוש ציבורי) לפי דרישת המתכננים והרשויות. מערכת גז (צובר/ טבעי).
קומות מגורים	1-14	אגף A: 2 (בכל קומה) אגף B: 3 (בכל קומה)	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדרי מדרגות, מצנחת אשפה (שוט), פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---
קומת מגורים (מיני פנטהאוז)	15	אגף A: 1 אגף B: 2	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדרי מדרגות, מצנחת אשפה (שוט), פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	---
קומת מגורים עליונה (פנטהאוז)	16	אגף A: 1 אגף B: 2	מגורים, מבואה קומתית, מעליות, חדרי מדרגות, מצנחת אשפה (שוט), פירים, מתקנים ומערכות טכניות לפי דרישת המתכננים והרשויות.	ג'קוזי (הכנה קרי חיזוק הרצפה במקום המסומן בתוכניות המכר, נק' מים, נק' חשמל וניקוז ו/או גמר מלא, לפי החלטת החברה).
גג עליון (ראשי)	---	---	חדרי מדרגות, מאגרי מים וחדר משאבות, מערכות סולאריות, מתקנים ומערכות טכניות (משותפות/ פרטיות), לפי דרישת המתכננים והרשויות.	עליה לגג מבנה חדרי המדרגות והחללים הטכניים באמצעות סולם קבוע או נייד (באם נייד הרי שזה לא יסופק על ידי החברה).
סך הכל קומות למגורים	16	---	---	---
סך הכל קומות בבניין	19	במניין הקומות לא נכלל הגג העליון (הראשי).		

הערות והבהרות:

(א) ייתכנו שינויים בטבלה בהתאם להיתרי הבניה.

(ב) במקרה שיש יותר מכניסה אחת לבניין, יש לציין איזו מהכניסות היא הכניסה הקובעת לבניין [כהגדרתה בתקנות התכנון והבניה (בקשה להיתר)].

(ג) ככל ובמסמכי המכר לא נאמר אחרת, הצבת בריכות שחיה/שכשור, ג'קוזי, בריכות עונתיות ובריכות מתנפחות (להלן "בריכה"), במרפסות הדירות, בגינות

דירות הגן שהן ע"ג תקרת בטון (ככל שקיים) ובגגות בניין המגורים, מותנת באישור מתכנן שלד הבניין. למניעת ספק, יודגש, שבכל מקרה האחריות

להעמדת בריכה וכל הקשור והכרוך בכך תחול על הקונה בלבד, לרבות האחריות לקבלת האישורים הנדרשים.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 7 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
 שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר - מחיר מטרה - משהב"ש מהדורה 4.1



מותנה בהיתר/בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

חדר מדרגות משותף (ראשי): (בכל אגף)

מספר חדרי המדרגות בבניין: 3; אפיון כל חדרי מדרגות: אחד מקורה ממפלס מרתף עד למפלס הגג, אחד מקורה מקומת קרקע ועד למפלס הגג, אחד מקורה מקומות חניה לקומת קרקע.

1.5 מעליות: יש; מספר המעליות: 3; מספר התחנות לכל מעלית: 19;

מעלית מסוג: MRL (Machine Room Less) גמר פנימי: לבחירת האדריכל מתוך קטלוג יצרן/ספק המעליות/ואו לפי עיצוב

האדריכל. מספר נוסעים לכל מעלית: 13,8; מנגנון פיקוד שבת^(*): יש (באחת בלבד). מהירות: 2.0 מ"ש.

(*) "מעלית שבת" – מובהר כי הכוונה למעלית בעלת מנגנון פיקוד שבת, שהפעלתו תקבע ע"י נציגות דיירי הבניין ו/או חברת הניהול בהתאם לסעיף 59 ז' לחוק המקרקעין תשכ"ט-1969.

1.6 עמדת שומר: יש. (הכנה בלבד הכוללת, צנרת הכנה לחיבורי חשמל ותקשורת).

2. חומרי הבניין ועבודות גמר:

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

2.2 רצפה ותקרת קומת קרקע: חומר: בטון מזוין ו/או בטון מזוין מאלמנטים מתועשים/טרומיים. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד;

בידוד תרמי: לפי תקן ישראל מס' 1045 בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1.

2.3 רצפה ותקרה קומתית: חומר: בטון מזוין. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד; בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

בשיטה: לפי החלטת היועץ. בידוד אקוסטי: לפי תקן ישראלי מס' 1004 חלק 1.

ריצוף בניין המגורים יהיה נגד החלקה בהתאם לדרישות התקן הישראלי למניעת החלקה.

2.4 גג הבניין: חומר: בטון מזוין, או אלמנטים מתועשים מבטון. עובי: לפי חישובי מהנדס השלד.

שיפועי ניקוז ואיטום: לפי הנחיות היועץ ודרישות התקנים הרלבנטיים. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

2.5 קירות חוץ: מתועשת/מתועשת למחצה, בשילוב רגילה לפי התכנון האדריכלי והנחיות מהנדס השלד. באם מכלול מתועש/מתועש

למחצה, בדופן פנימית של קיר החוץ ובצד הפונה לדירות, לוחות גבס, בלוקי גבס, בלוק בטון או בלוק תאי (איטונג או אחר),

הכול בכפוף לעמידה בתקינה הרלבנטית. עובי: לפי תכנון המהנדס. בידוד תרמי: לפי תקן ישראלי מס' 1045.

צבעי תקרות וקירות פנים יהיו בעלי "תו תקן ירוק" של מכון התקנים הישראלי.

2.6 גימור קירות חוץ:

2.6.1 חיפוי/ציפוי, עיקרי: אבן טבעית ו/או אבן מלאכותית, ו/או חיפוי קשיח אחר. הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

2.6.2 טיח חוץ: טיח (2 שכבות) משולב עם חיפויים אחרים, הכל לפי התנאים בהיתר הבניה.

2.6.3 חיפוי אחר: האדריכל יהיה רשאי לשנות סוג, גוון וחלוקת הציפויים בתאום עם הרשות המקומית.

2.7 קירות הפרדה בין הדירות: חומר: בטון מזוין ו/או בלוקי בטון ו/או בלוק תאי (איטונג ו/או אחר) ו/או משולב, לפי הנחיות מהנדס השלד

והיועץ האקוסטי, ובכל מקרה יעניקו את שיעור הבידוד האקוסטי הנדרש על פי ת"י 1004 חלק 1.

קיר הפרדה מרפסות סמוכות (ככל שיש): חומר וגובה: בטון ו/או בלוק ו/או זכוכית ו/או משולב לפי תכנון האדריכל והמהנדס.

קיר/גדר, הפרדה בין חצרות/גינות סמוכים (ככל שיש): חומר וגובה: לפי היתר הבניה.

2.8 חדר מדרגות: (בכל אגף)

2.8.1 קירות מעטפת: חומר: בטון מזוין או בנוי או משולב. עובי: לפי חישובי מהנדס; הבידוד האקוסטי לחדרי המדרגות

והמעלית יבוצע על פי הוראות כל דין.

2.8.2 גימור קירות פנים: חומר: חיפוי בשיפולים (פנלים) כדוגמת הריצוף + טיח וצבע אקרילי (בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון

התקנים הישראלי) עד לתקרה.

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

2.8.3 מדרגות: המדרגות יהיו מאבן נסורה או גרניט פורצלן או טראצו צמנט לבן לפי ובהתאם לדרישות התקנים הרלבנטיים,

ובעלות שיפולים תואמים לאורך המדרגות ומשטחי הבניים (פודסטים) ופסים מחוספסים כנגד החלקה.

2.8.4 בידוד אקוסטי: הבידוד האקוסטי לחדר/ המדרגות והמעליות יבוצע על פי כל דין.

2.8.5 מעקה/ מאחז יד: מתכת ו/או בנוי ו/או משולב (לרבות מאחז יד), בהתאם לת"י 1142.

2.8.6 עליה לגג: באמצעות חדר המדרגות.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 8 מתוך 33

עמ"מ אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, ש"ח יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטר – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

מבואה (לובי) קומתית: (בכל אגף)

2.9

הבחירה מתוך החלופות להלן תהיה של החברה.

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

גימור תקרה: חומר: טיח + סיד סינטטי או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית. (במקרה של תקרה מונמכת לא בהכרח), יבוצע טיח מעל תקרה זו. **ריצוף:** אבן נסורה או גרניט פורצלן.

מבואה (לובי) כניסה ראשית: (בכל אגף)

2.10

הבחירה מתוך החלופות להלן תהיה של החברה.

גימור קירות פנים: חומר: חיפוי קשיח, כדוגמת אבן נסורה (שיש) או קרמיקה או גרניט פורצלן, ולפחות עד לגובה משקוף דלת הכניסה. מעל החיפוי הקשיח יבוצע טיח וצבע אקרילי. **גימור תקרה: חומר:** טיח + סיד סינטטי ו/או תקרת משנה או תקרה דקורטיבית. **ריצוף:** אבן נסורה (שיש) או אריחים מסוג גרניט פורצלן. שטח האריח הבודד לא יפחת מ-0.64 מ"ר, והעומדים בתקן הישראלי 2279 למניעת החלקה.

מבואה כניסה משנית (ככל וקיים): כמו מבואה ראשית ו/או לפי החלטת החברה.

חניה מקורה: גימור קירות חניה: בטון טבעי צבוע במלבין סינטטי. **גימור תקרה: חומר:** בטון טבעי צבוע במלבין סינטטי.

2.11

גימור רצפת חניה: בטון במסעה משופעת בין הקומות, כולל סימון חניות, מספור ושילוט לפי הנחיות יועץ התנועה.

גימור חניה חיצונית לא מקורה לרבות מערכת תאורה: ראה עבודות פיתוח סעיף 6.1.3.

פרוזדורים למחסנים, לחדרים טכניים ואחרים: קירות ותקרה: טיח + צבע מלבין סינטטי דוגמת "פוליסיד".

חדרים לשימוש משותף:

2.12

2.12.1 **חדרים לרווחת הדיירים (כגון: אולם דיירים, חדר לציוד כושר וכו'): גימור רצפה וקירות ואבזור כללי, לרבות חדרי שרות, חשמל, אורזור וכו' לפי החלטת החברה.**

הערה: (כאשר מסופק ציוד לחדר כושר ו/או ציוד מיוחד למועדון דיירים ו/או ללובי וכו').

חלופה א':

החברה תעצב ותאבזר את החדרים לרווחת דיירי המגורים (מועדונים/חדרים לכושר – להלן "**חדרים לרווחת הדיירים**") בהתאם לשיקול דעתה הבלעדי. עוד יובהר, כי הציוד ו/או האביזרים שיוקנו בחדר לרווחת הדיירים **אין** מהווים חלק מן הממכר, ומשכך, לא תחול על החברה כל אחריות מכל מין וסוג שהוא לרבות אחריות כלפי הקונים לתיקון כל כשל ו/או ליקוי שיחולו (ככל ויחולו) בציוד ו/או באביזרים. החברה תמחה לנציגות הבית המשותף ו/או לחברת הניהול את כתבי האחריות שיתקבלו בידה מאת הספקים, ונציגות הבית המשותף ו/או חברת הניהול תפעל אל מול הספקים במקרה של כשל או ליקוי בציוד.

האביזרים שיוקנו בחדרים לרווחת הדיירים הינם בבעלות משותפת של כלל בעלי הדירות בפרויקט, וזאת ללא כל תלות ביחס לבניין בו ממוקמת דירתו של הקונה.

2.12.2 **חדר אופניים:**

גימור קירות: טיח + צבע אקרילי דוגמת "סופרקריל" או חיפוי/ציפוי אחר לפי החלטת האדריכל (למעט גומחות,

ארונות חשמל, מים וכו'). **גימור תקרה:** בטון טבעי צבוע במלבין סינטטי ו/או טיח צבוע במלבין סינטטי ו/או תקרת

משנה ו/או משולב, לפי החלטת האדריכל. **גימור רצפה:** אריחי קרמיקה או טראצו או משולב לפי החלטת האדריכל.

2.12.3 **חדרים טכניים כגון חדרי משאבות, חדרי חשמל/תקשורת וכו':**

גימור קירות: טיח + צבע מלבין סינטטי דוגמת "פוליסיד" או חיפוי/ציפוי אחר לפי החלטת האדריכל (למעט גומחות,

ארונות חשמל, מים וכו'). **גימור תקרה:** בטון טבעי צבוע במלבין סינטטי ו/או טיח צבוע במלבין סינטטי ו/או תקרת

משנה ו/או משולב, לפי החלטת האדריכל. **גימור רצפה:** בטון מוחלק או אריחי קרמיקה או טראצו או משולב לפי

החלטת האדריכל.

2.12.4 **חדר אשפה: גימור קירות:** חיפוי קשיח דוגמת קרמיקה עד לגובה לפי דרישת התקנות לפחות, וטיח + צבע מלבין

סינטטי דוגמת "פוליסיד" או חומר דומה. **גימור תקרה:** טיח + צבע מלבין סינטטי דוגמת "פוליסיד" או חומר דומה. **גימור**

רצפה: בטון מוחלק או אריחי קרמיקה או טראצו או משולב ו/או אחר לפי החלטת האדריכל.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 9 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מסרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

הערות:

- צביעת קירות/תקרה יהיו מצבע בעל "תו תקן ירוק" מטעם מכון התקנים הישראלי.
- דרגת מניעת ההחלקה של הריצוף בחלקי הבניין השונים (בדירות ובשטחים המשותפים) יהיה בהתאם לדרישות התקן הישראלי 2279 למניעת החלקה.

- 2.13 **דלת כניסה ראשית לבניין:** דלת הכניסה לבניין תהיה דלת אלומיניום מזוגת, בעלת פתיחה חשמלית הנשלטת על ידי מערכת אינטרקום ומחזיר שמן. **דלת כניסה משנית (ככל וקיימת בבניין):** תהיה דלת אלומיניום מזוגת.
- 2.14 **דלתות חדרי מדרגות:** דלתות אש, כולל מחזיר שמן.
- 2.15 **דלתות לובי קומתי:** יש, דלתות אש/עשן, סגירה אוטומטית באש או סגירה ידנית, לפי החלטת יועץ הבטיחות ובאישור כיבוי אש.
- 2.16 **תאורה, בכניסה בבנין, לוביים, חדר מדרגות, מבואות קומתיות, חניות, חדרים/סכניים, חדרים וחלקים משותפים:** יש. בבניין המגורים יהיו לחצן הדלקת אור בכל קומה, ומנגנון שבת לתאורת לילה קבועה בחדר המדרגות/מבואה קומתית ולחצן מתוך הדירה להדלקת אור בחדר המדרגות/מבואה קומתית.
- 2.17 **דלתות ארוכות חשמל, גז ומים:** חומר: פח מכופף צבוע בתנור או ציפוי אחר (בחלקם החיצוני בלבד) בגוון לפי עיצוב האדריכל.
- 2.18 **תאורה במחסנים דירתיים:** יש. הזנת החשמל למחסנים תהיה מהחיבור הציבורי. הזנת החשמל למחסנים תהיה ממפסק 2 אמפר לכל היותר. בנוסף, לפני שדה ההזנה למחסנים יותקן מונה חשמלי אשר יאפשר בקרה על צריכת החשמל למחסנים ויאפשר חלוקה לחיוב הדיירים על פי הצריכה היחסית בכפוף לדרישות חוק משק החשמל, חוק החשמל ותקנות אחרות על פי דין המתייחסות לסוג זה של מתקנים.
- 2.19 **חיבור חשמל לתאורה ולמערכות אלקטרומכניות משותפות:** יש. הזנה ממערכת החשמל של הרכוש המשותף של הבניין/ים לפי תכנון מהנדס החשמל (יתכנו מערכות משותפות אשר ישרתו הבניין, אך ימוקמו בבניין הסמוך ו/או ימוקמו בבניין הסמוך וישרתו גם הבניין, בכפוף לאישור הרשויות השונות).
- 2.20 **מספר בניין:** בחזית הבניין יותקן מספר בניין חיצוני ומואר. עיצוב המספר יהיה לפי דרישת הרשות המקומית.

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

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

3.1 גובה הדירה:

*גובה חדרי המגורים ומטבח מפני הריצוף עד תחתית התקרה: לא פחות מ- 2.60 מ';

*גובה חדרי שרות, פינת האוכל (ככל וקיימת) ופרוזדור: לא פחות מ- 2.05 מ';

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

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

* **הערה:** למעט בממ"ד, תחת קורות, מערכות, בליטות, הנמכות מקומיות ותקרות משנה. בכל מקרה גובה הדירה בשטח המינימלי הקבוע לגבי חלקי דירה על פי התקנות לא יפחת מן הגובה המינימלי הקבוע על פי דין.

- 3.2 **טבלה מס' 2 – רשימת חדרים וגימורים בדירה ובשטחים המוצמדים לה או המשמשים אותה.**
(ראה פרוט יתר בהערות/הבהרות, שלאחר טבלה זו).

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾	ריצוף ⁽³⁾ וחסיפוי ⁽⁴⁾ מידות אריחים (בס"מ)	ריצוף מחיר לזיכוי למ"ר/ מ"א בשקלים חדשים	הערות
כניסה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר דיור	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
מטבח	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
		חיפוי מעל משטח ארון תחתון	ראה ⁽⁴⁾	אין	
פינת אוכל	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 10 מתוך 33

עמרים אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

תיאור	חומר קירות ⁽¹⁾	גמר קירות ותקרות ⁽²⁾	ריצוף ⁽³⁾ וחופוי ⁽⁴⁾ מידות אריחים (בס"מ)	ריצוף מחיר לזיכוי למ"ר/ מ"א בשקלים חדשים	הערות
פרוזדור	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר שינה הורים	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדרי שינה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדרון	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
ממ"ד	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	לפי מפרט הג"א	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
חדר רחצה כללי (אמבטיה)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
		חיפוי קרמיקה	ראה ⁽⁴⁾	אין	
חדר רחצה הורים (מקלחת)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
		חיפוי קרמיקה	ראה ⁽⁴⁾	אין	
שירותי אורחים (בית שימוש נפרד – בממ"ד)	בטון מזוין לפי הוראות הג"א	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
		חיפוי קרמיקה	ראה ⁽⁴⁾	אין	
חדר כביסה	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
מרפסת שמש	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה סעיף 2.6	ראה ⁽³⁾	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
מסתור כביסה / מערכות	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	אין	אין	ראה פרוט בהערות בהמשך.
מחסן דירתי או מחסן מוצמד (ככל שהוצמד)	בטון, בלוקי בטון ⁽¹⁾	ראה ⁽²⁾	טראצו/קרמיקה	אין	עובי קירות מחסן לפי תכנון האדריכל/המהנדס ולפי כל דין.
			לפי החלטת החברה	אין	

זיכויים/חיובים/שינויים ראה נספח ג'

הערות והבהרות לטבלה:

(1) חומר קירות:

קירות ומחיצות הפנים בדירה יהיו עשויים מ: בטון/בלוקי בטון/בלוקי גבס או לוחות גבס, בכל מקרה בחדרי הרחצה הקירות יבנו מבלוקים המוגדרים ע"י היצרן כ"עמידים למים" או מבלוק בטון.

לוחות גבס ניתן להתקין בתנאים להלן במצטבר:

- 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 למפרטיו.

(2) גמר קירות/תקרות:

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

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 11 מתוך 33

עמרים אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
 שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר – מחיר מסרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/י בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

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

גמר קירות בחדרי רחצה ושירותים (בתחום ללא חיפוי): צבע אקרילי הכולל הגנה מפני עובש ופטירות.

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

גמר קירות במרפסות:

גמר הקירות במרפסות יהיה כדוגמת כלל החזיתות ללא תשלום נוסף.

עיצוב מעקות המרפסות: (באם לא נקבע אחרת בהוראות החלות על המגרש). מעקה אלומיניום משולב עם זכוכית התואמת לדרישות התקנים הרלבנטיים או מעקה בנוי כדוגמת החזית.

ריצוף:

(3)

כללי: בכל חלקי הדירה ובמרפסות יותקנו אריחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן), עפ"י הגדרתם בת"י 314 : אריחים מיוצרים בכבישה שספיגותם הממוצעת אינה גדולה מ-0.5% (כינוי Bla). האריחים יהיו מסוג א' העומד בדרישות התקינה והחקיקה הרלבנטיות.

בכל מידת אריח יותקנו אריחים אך ורק מאותה סידרת ייצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה. **במידות כ- 33/33 ס"מ ו/או כ- 15/60 ס"מ ו/או כ- 40/40 ס"מ.**

הריצוף יכלול שיפולים בכל היקף הקירות מחומר הריצוף ומאותה סדרת ייצור בגובה 7 ס"מ לפחות, אלא אם כן צוין בגמר הקירות חיפוי קשיח. במקומות בהם ליר החוץ מחופה בחיפוי קשיח אין צורך בשיפולים.

סוגי הריצוף המותקנים בדירה ובבניין, לפי יעודם, יעמדו בדרישות ת"י 2279 – התנגדות להחלקה ולא יפחתו מהמפורט להלן.

חדר מגורים – R-9. חדרי רחצה – R10. רצפת תא מקלחת – R11.

מידות אריחים לריצוף

חדר/חלל	מידות אריח לריצוף (ס"מ)	כמות דוגמאות לבחירה	הוראות נוספות
כל הדירה למעט אם צוין אחרת	80/80	12	1. בדוגמאות שתוצאנה תהיינה בהתאם לדוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. 2. אחת מבין הדוגמאות תהיה בגימור "מבריק חלקי" (LOPPATO). 3. אחת מבין הדוגמאות תהיה בגוון בהיר נייטרלי.
חדרי רחצה, מרפסת שמש, חדר שירות	לפחות 3 מידות שונות כגון כ- 40/40 ס"מ או כ- 15/60 ס"מ, או כ- 33/33 ס"מ, אריח ריבועי, אריח מלבני, אריח נוסף מלבני או ריבועי.	12 לפחות 4 אפשרויות לכל מידת אריח.	1. על הדוגמאות להיות שונות זו מזו. אין להציג את אותן דוגמאות לכל מידות האריחים. 2. אחת מבין הדוגמאות תהיה "דמוי פרקט". 3. למרפסת שמש – אחת מבין הדוגמאות תהיה בגוון/דוגמא תואמת לגוון/ דוגמא שנבחרה ע"י הקונה לשימוש בדירה. 4. במרפסות שמש ששטחן 15 מ"ר ומעלה מידת צלע אחת של לפחות אריח אחד תהיה 60 ס"מ לפחות. 5. במרפסת שירות המצורפת למטבח, הריצוף יהיה בהתאם לריצוף שנבחר למטבח. 6. יש לאפשר בחירה של דוגמאות שונות לכל אחד

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 12 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר - מחיר מטרה - משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

חדר/חלל	מידות אריח לריצוף (ס"מ)	כמות דוגמאות לבחירה	הוראות נוספות
			מחדרי הרחצה ולכל אחת מהמרפסות בדירה.

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.

בכל מידת אריח לריצוף או לחיפוי יותקנו אריחים אך ורק מאותה סדרת ייצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

- **ריצוף בכל הדירה:** אריחים במידות 80/80 ס"מ. סוג א'. אריחים מסוג פורצלן (גרניט פורצלן).

- **ריצוף במחסן** (דירתי או ככל שהוצמד): יש. אריחים מסוג גרניט פורצלן במידות לפי בחירת המוכרת.

חיפוי קירות: (4)

כללי: חיפוי קירות יהיה מאריחי קרמיקה או פורצלן (גרניט פורצלן) סוג א' העומד בדרישות החקיקה והתקינה הרלבנטיות.

בחירת סוג האריח לחיפוי קירות הינה להחלטת המוכר. יש לאפשר בחירה של דוגמאות שונות לכל אחד מחדרי הרחצה בדירה.

המוכר יציע לבחירת הקונה אריחים בשלוש מידות שונות לפחות. לדוגמה 30X60 ס"מ, אריח במידות 25X75 ס"מ, ואריח במידות 30X30 ס"מ. מידות האריחים הינם לבחירת המוכר.

גובה החיפוי:

במטבח: בגובה 60 או 50 ס"מ לפחות לכל אורך משטח העבודה (מעל ארון תחתון). הגובה לבחירת הקונה.

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.

בחדר אמבטיה ובחדר מקלחת (לפי הקיים בדירה): חיפוי קירות עד התקרה.

בחדר שירותים (אם קיים בדירה): חיפוי קירות במידות כמפורט בחדרי הרחצה, עד גובה 1.50 מ' לפחות. מעל החיפוי ועד לתקרה – טיח + צבע אקרילי.

לצנרת גלויה אנכית או אופקית בכל חלקי הדירה, בכל חללי הדירה, יש לבצע סגירה מובנית כולל בידוד אקוסטי (אם נדרש) וגמר וחיפוי זהה לגמר הקירות.

אפשרויות

לכל מידת אריח המיועד לחיפוי, המוכר יציג לקונה, לכל הפחות, 4 דוגמאות התואמות דוגמאות/גוונים נפוצים ושכיחים בשימוש בדירות מגורים. אין להציע את אותן דוגמאות למידות שונות של אריחים. סה"כ יוצגו 12 דוגמאות.

לכל מידת אריח לריצוף או לחיפוי יותקנו אריחים אך ורק מאותה סדרת ייצור בהתאם לדגם ולגוון שנבחרו ע"י הקונה.

רובה - המוכר יציג לקונה בחירה בין שני גוונים של רובה למילוי מישקים (פוגות) בין אריחים, אחת בגוון אפור והאחרת בגוון קרוב לגוון השולט של האריח שנבחר ע"י הקונה.

עבודות איטום: הקירות, הרצפות והנקזים באזורים רטובים יאטמו לפי הוראות הדין ולפי דרישות התקנים הרלבנטיים למניעת מעבר מים לחלקי בניין/חדרים סמוכים.

הערות נוספות

הפרשי מפלסים – בכניסה לדירה, חדרי רחצה, ממ"ד ומרפסת שרות, לבין חללים סמוכים, ייתכן הפרש של עד כ-2 ס"מ.

ביציאה למרפסות שמש/גג, הכוללים חלון ו/או תריס, יתכן סף מוגבה/מוגמר (מדרגה) עד לגובה המותר לפי דין.

חיפוי קירות - גובה חיפוי הקירות יעשה עד לגובה המצוין בטבלה לפחות, או עד גובה "אריחים שלמים".

ליטוש/הברקה - למניעת ספק יודגש כי החברה לא תבצע ליטוש ו/או הברקה של הריצוף בדירה.

פרגולה, קורה/ות – באם תותקן, תהיה עשויה מעץ ו/או בטון ו/או פלדה ו/או אלומיניום ו/או משולב לפי הנחיות התכנון המאושר.

מרווחים (פוגות) – לפי דרישות התקנים לריצוף וחיפוי, נדרש ביצוע מרווח בין אריחים (פוגות) של 3 מ"מ לפחות. לריצוף טראצו נדרש מרווח של 1 מ"מ לפחות.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 13 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
 שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

3.3 ארונות:

3.3.1 ארון מטבח תחתון:

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

אורך מזערי

א. האורך המזערי של ארון המטבח התחתון לא יפחת מ- 6 מטר אורך.

דירת 2.5 חדרים: 3.5 מטר אורך. דירת 3, 3.5 ו-4 חדרים: 5 מטר אורך. 4.5 חדרים ומעלה: 6 מטר אורך.

ב. מידת אורך הארון התחתון תימדד לאורך קיר המטבח. פינה מחושבת פעמיים באורך הארון. חללים המיועדים למדיח, תנור, כיריים וכיו"ב, למעט מקרר, המשולבים בתוך הארונות יכלולו באורך הארונות.

ג. המטבח יתוכנן כך שמידת רוחב הנישה / המקום המיועד למקרר תהיה לפחות 95 ס"מ.

ד. רק בדירות 4.5 חדרים ומעלה המוכר/הקבלן רשאי יהיה לתכנן חלופות לאורך המינימלי הנדרש לארון מטבח תחתון (5.40 מטר אורך) להלן:

חלופה א'		חלופה ב'		חלופה ג'		---
ארון תחתון	ארון עליון	ארון תחתון	חצי אי / אי ²	ארון תחתון	ארון BUILT IN ³	---
5 מ"א	2 מ"א	5 מ"א	2 מ"א	5.40 מ"א	0.60 מטר נטו	אורך מזערי
---	75 ס"מ לפחות	---	בהתאם לארון תחתון	---	200 ס"מ לפחות	גובה מזערי

הערות

1. חלופה א':

תוכנן ארון עליון מידותיו יהיו כמפורט להלן:

- גובה ארון ממשטח העבודה יהיה 60 ס"מ אלא אם כן הרוכש בחר להפחית את הגובה 50 ס"מ.
- הארון יהיה רציף והמשכי ללא פינות.
- גובהו של ארון עליון יהיה 75 ס"מ לפחות ועומקו 30 ס"מ לפחות. ניתן שגובה ארון עליון יהיה 60 ס"מ ובתנאי שפתיחת הארונות העליונים תהיה כלפי מעלה (מנגנון קלפה).
- ארון מטבח עליון יכלול לפחות מדף אחד לכל אורכו.
- מבנה וציפוי ארון המטבח העליון יהיה בהתאם לדרישות המפרט לגבי ארון המטבח התחתון.

2. חלופה ב':

"אי" – במצב זה רוב ארון המטבח התחתון מסודר לאורך הקירות כאשר אחת הצלעות איננה צמודה לקיר אלא ניצבת באופן עצמאי כ"חצי אי", עם משטח מעליה וארון מתחתיה, שניהם תואמים לסטנדרט של ארון מטבח. במצב של "חצי אי" – ארון המטבח והמשטח העליון המשכיים אך הארון אינו צמוד לקיר. חלופה זו איננה אפשרית במצב שבו ארון המטבח כבר כולל פינה. "אי/חצי אי" יתוכננו בהתאם להוראות שנקבעו במפרט זה לגבי ארון תחתון לרבות משטח העבודה.

3. חלופה ג':

"ארון BUILT IN" – יחידת ארון גבוהה הכוללת מקום לתנור מובנה במידות סטנדרטיות (רוחב, גובה ועומק), ללא משטח שיש עם מגירות מתחת למיקום לתנור וארונות לפתיחה מעליו. מבנה עומק וגמר ארון BUILT IN יהיה בהתאם להוראות שנקבעו במפרט זה לגבי ארון תחתון. מידת הנטו תתאים למידת סטנדרטית של תנור מובנה.

מבנה הארון

- הארון יכלול דלתות, מגירות, מדפים, תושבת לכיור, חיתוך פתח המתאים להתקנה שטוחה של הכיור, הכנה לכיריים מובנות (תושבות וחיתוך פתח מתאים להתקנה שטוחה, נקודת גז לבישול ונקודת חשמל להצתה), הכנה למדיח כלים.
- עומק הארון, כולל חזית הדלתות, יהיה כ- 60 ס"מ.
- גובה סף עליון של משטח העבודה יהיה כ- 90 ס"מ מעל פני הריצוף.
- בתחתית הארון תותקן הגבהה בנויה (סוקל) בגובה של 6-8 ס"מ ובחיפוי עמיד למים למניעת רטיבות של תחתית הארון.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 14 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

3.4.2 **לדירות הגן/גג:** אפשר שיותקן מתקן שווה ערך בחצר/מרפסת שמש, שמשמעו מתקן ממתכת מגולוונת על קיר המבנה,

במקום מוצנע שאינו נצפה בחזיתות המבנה. המתקן יהיה יציב ומקובע לקיר. המתקן יכול ללפחות 5 חבלי כביסה באורך מינימלי של 160 ס"מ.

3.4.3 **מסתור כביסה/מערכות:** יהיה מחומר עמיד העומד בת"מ מס' 5100.

מיקום המערכות הטכניות (כגון דוד המים החמים, הכנות למעבה/ים) יהיה כך שבהיקפו של מתקן תליית כביסה, לכל צידיו וכל גובה חלל מסתור הכביסה/מערכות, יישמר מרחק פנוי של 40 ס"מ לפחות.

בתחתית כל מסתור כביסה/מערכות יותקן משטח הפרדה מבטון שיוקז למערכת איסוף מי הגשם של הבניין. מפלס עליון של המשטח יהיה נמוך ב-30 ס"מ לפחות מפני מפלס רצפת הדירה.

תכנון מסתור כביסה במרחק העולה על 3 מטר מקיר המבנה ניתן להקטין את מידות משטח הפרדה ובתנאי שיכולות:

משטח מתחת למתקן לתליית הכביסה יהיה לפחות באורך 1.60 ס"מ ולפחות בעומק/רוחב 70 ס"מ.

המשטח מתחת לכל המעבים המתוכננים יהיה בעומק/רוחב 60 ס"מ לפחות.

3.5 טבלה מס' 3 – רשימת דלתות וחלונות בדירה (מידות בס"מ)

תריסים	חלון קיפ/דרייקיפ	חלון נגרר כ.ע.כ.	ויטרינה	דלתות	כינוי או תיאור החלל	
					כניסה	כמות
---	---	---	---	1		מידה
---	---	---	---	כ- 90/205		חומר
---	---	---	---	פלדה בטחון		סוג פתיחה
---	---	---	---	ציר רגילה	חדר דויר	כמות
בהתאם למידות הפתחים וכמותם	---	---	1	---		מידה
אלומ'	---	---	כ- 240/220	---		חומר
גלילה חשמלי + גיבוי ידני	---	---	אלומ' מזוגג	---		סוג פתיחה
---	---	---	נגרר כ.ע.כ.	---	מטבח	כמות
---	---	1	---	---		מידה
---	---	כ- 100/115	---	---		חומר
---	---	אלומ' מזוגג	---	---		סוג פתיחה
---	---	נגרר כ.ע.כ.	---	---	חדר שינה הורים 1	כמות
בהתאם למידות הפתחים וכמותם	---	1	---	1		מידה
אלומ'	---	כ- 120/210	---	כ- 80/205		חומר
גלילה ידני	---	אלומ' מזוגג	---	עץ		סוג פתיחה
---	---	נגרר כ.ע.כ.	---	ציר רגילה	חדר שינה 2	כמות
בהתאם למידות הפתחים וכמותם	---	1	---	1		מידה
אלומ'	---	כ- 100/115	---	כ- 80/205		חומר
גלילה ידני	---	אלומ' מזוגג	---	עץ		סוג פתיחה
---	---	נגרר כ.ע.כ.	---	ציר רגילה	חדר שינה 3	כמות
בהתאם למידות הפתחים וכמותם	---	1	---	1		מידה
אלומ'	---	כ- 120/210	---	כ- 80/205		חומר
גלילה ידני	---	אלומ' מזוגג	---	עץ		סוג פתיחה
---	---	נגרר כ.ע.כ.	---	ציר רגילה	חדרון	כמות
בהתאם למידות הפתחים וכמותם	---	1	---	1		מידה
אלומ'	---	כ- 100/210	---	כ- 80/205		חומר
גלילה ידני	---	אלומ' מזוגג	---	עץ		סוג פתיחה
---	---	נגרר כ.ע.כ.	---	ציר רגילה		

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 16 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר – מחיר מסרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/י בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

תריסים		חלון קיפ /דרייקיפ	חלון נגרר כ.ע.כ.	ויטרינה	דלתות		כיניו או תיאור החלל	
								
פלדה, הדף רסיסים בפתיחה/ סגירה לפי הנחיות פקע"ר	1	---	1	---	1	1	כמות	ממ"ד (משמש כחדר שינה 4)
	בהתאם לפתח חלון	---	כ- 100/100	---	כ- 80/200	80/200	מידה	
	אלומ'	---	אלומ' מזוגג	---	עץ	פלדה לפי פקע"ר	חומר	
	לפי החלטת החברה	---	לפי הנחיות פקע"ר	---	ציר רגילה	ציר רגילה פתיחה חוץ	סוג פתיחה	
---		---	---	---	1		כמות	חדר רחצה כלי
---		אורור מכני	---	---	כ- 70/205		מידה	
---		---	---	---	עץ +צוהר/צו-אור		חומר	
---		---	---	---	ציר רגילה		סוג פתיחה	
---		---	---	---	1		כמות	חדר רחצה הורים
---		אורור מכני	---	---	כ- 70/205		מידה	
---		---	---	---	עץ +צוהר/צו-אור		חומר	
---		---	---	---	ציר רגילה		סוג פתיחה	
---		---	---	---	1		כמות	שירותי אורחים
---		אורור מכני	---	---	כ- 70/205		מידה	
---		---	---	---	עץ +צוהר/צו-אור		חומר	
---		---	---	---	ציר רגילה		סוג פתיחה	
---		---	1	---	1		כמות	חדר כביסה
---		---	כ-	---	כ- 70/205		מידה	
---		---	אלומ' מזוגג	---	עץ +צוהר/צו-אור		חומר	
---		---	נגרר כ.ע.כ.	---	ציר רגילה		סוג פתיחה	
---		---	---	---	1		כמות	מחסן דירתי צמוד (ככל שהוצמד)
---		---	---	---	כ- 70/205		מידה	
---		---	---	---	עץ / פח לפי החלטת החברה		חומר	
---		---	---	---	ציר רגילה		סוג פתיחה	

הערות לטבלה ואחרות:

- א. **ביאורי מילים: אלומ'** = אלומיניום, **ציר רגילה**= סוג פתיחה, **קיפ** = פתיחה משתפלת (נטוי), **סב נטוי** (דרייקיפ) = פתיחה רגילה+ משתפלת, **ניגדר כ.ע.כ** = כנף נגררת על כנף ו/או לתוך גומחה (כיס) בקיר, **גיליוטינה** = כנף אחת בתנועה אנכית על כנף קבועה, **גלילה** = תריס נגלל כלפי מעלה, באמצעות רצועה (ידינ') ו/או חשמלי.
- ב. **דלתות/חלונות**, משותפים לשני חדרים יכולות להופיע בתיאור של אחד מחדרים בטבלה ובלבד שהכמות הכללית בדירה תתאים לסה"כ הדלתות/ חלונות המצוינות בטבלה.
- ג. **דלת הכניסה הראשית לדירת המגורים** - 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 בטחון פנימי נוסף, עינית הצצה (פנורמית/טלסקופית), מערכות צירים, מגן צילינדר, ידית נעה ו"רוזטות", מברשת סף תחתון, מעצור דלת ומספר דירה.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 17 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר - מחיר מטרה - משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

משקוף בניה מפלדה מגולוונת בעובי של 1.25 מ"מ לפחות. כנף הדלת והמשקוף יהיו בצביעה בתנור. **גמר וגוון:** דלת הכניסה תהיה בגמר וגוון בהתאם לבחירת המוכר.

דלת יציאה לגינה: (באם קיימת בדירה), תהיה בעלת אמצעי נעילה כנגד פריצה בעלת דרגת עמידות בתנאי סביבה 2 הכול כמפורט בת"י 5044. "אמצעי נעילה כנגד פריצה", בדלת יציאה לגינה יהיה אחד מאלה, לבחירת המוכר:

(א). סורג לפתיחה שמתקיימת בו דרישות ת"י 1635 – סורגים לפתחים בבניינים.

(ב). מנעול תחתון חבוי לדלת סובבת ומנעול עליון עם בריח המוזז באמצעות מנגנון גלילי העונים לכל הדרישות המפורטות בתקנות התכנון והבניה, סימן ז' תקנה 2.92, אמצעי (1).

(ג). מנעול בטחון בעל בריחים המופעלים על ידי מנגנון גלילי העונה לדרישות המפורטות בתקנות התכנון והבניה, סימן ז' תקנה 2.92 אמצעי (2).

(ד). תריס גלילה חשמלי.

דלתות הפנים בדירת המגורים יהיו בהתאם למפורט להלן: דלתות הכניסה לחדרים, למרפסת השירות ולחדרי הרחצה (לפי הקיים בדירה), תהיינה בפתיחת ציר רגילה, מסוג דלת פנים לבודה לפי לתקן ישראלי מס' 23 על חלקיו או דלת פנים לפי תקן ישראלי 6575.

כנף הדלת לרבות לוחות והדבקים יהיו עמידים למים ויעמדו בכל דרישות התקינה הישראלית, ככל שישנה. בדלת פנים לבודה - כנף הדלת תהיה עשויה מלוחות חיצוניים עמידים למים ולא סופגים כדוגמת CPL / HPL (פורמיקה), מודבקים על מסגרת עם מילוי פלקסבורד ו/או מילוי אחר שווה ערך 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.

משקוף הדלת: יהיה בהתאם לתקן ישראלי 23 או בהתאם לתקן ישראלי 6575, בעל הלבשות פולימרי או עץ בגמר ובגוון תואם לדלת ויכלול פסי אטימה. המשקוף לאחר התקנתו יהיה עמיד למים.

מנעול וידיות: הדלתות תהיינה עם מנעול סיבובי "תפוס-פנוי" וידיות מתכת משני הצדדים. בחדרי האמבטיה והמקלחת, מנעול סיבובי דמוי "תפוס-פנוי" וצוהר/צו-אור בכנף הדלת.

גוון דלתות הפנים: יהיה בהתאם לבחירת הקונה מתוך מגוון דוגמאות שיציגו המוכר ו/או הספקים שיבחר המוכר. על המוכר להציג בפני הקונה 3 אפשרויות שונות לבחירה לפחות, אשר אחת מהן היא בגוון לבן.

ה. לפי דרישות פיקוד העורף: דלת כניסה למרחב מוגן הינה דלת פלדה אטומה, בפתיחה צרית או נגררת, חיצונית. סף הדלת וריצוף הממ"ד גבוהים כ-2 ס"מ מעל מפלס הדירה. חלון פלדה כנף אחת או שתיים, הנגררות/לכיס או בפתיחה צרית. חלון אלומיניום + זיגוג וכן פתחי אוורור מעוגלים בקוטרים שונים, חסומים בדיסקאות פלדה (פלנצ'), וניתנים לפרוק. מערכת סינון אויר (לפי הנחיות פיקוד העורף), ע"ג הקיר. בנוסף תותקן כנף דלת עץ בפתיחה צרית פנימית לשימוש יומיומי.

ו. חלונות (למעט ממ"ד): חלונות מסוג אלומיניום עם זיגוג שקוף כפול (Double Glazing) רגיל/בטיחותי לפי דרישות התקן, המורכבים משני לוחות זכוכית עם מרווח אוויר ביניהם (זיגוג בעובי 4 מ"מ לפחות משני הצדדים, עם מרווח אוויר של 6 מ"מ). החלונות ורכיביהם יהיו בעלי תו תקן ואבזרים מקוריים, ובכללם: סרגלי זיגוג, אטמי גומי EPDM, צירים, גלגלים, ידיות מובנות, מנגנוני פתיחה ונעילה. החלונות יותקנו על ידי מתקין מורשה מטעם היצרן. **חלון חדר הדיור:** יהיה בעל ויטרינה, מסוג אלומיניום מזוגג ונגרר כנף על כנף. חלון בממ"ד: יהיה חלון מסוג אלומיניום מזוגג עם כנף פלדה נגרר, בהתאם להוראות פקוד העורף העדכניות.

ז. כל מטבח יכל לפחות חלון אחד לפתיחה, הפונה לאוויר החוץ או למרפסת שירות. (אוורור מכני לא יוכל להיחשב כמענה ו/או כתחליף לחלון האמור). **ח. רשתות:** אין. בכל חלונות ההזזה יותקן נתיב נוסף במסילה כהכנה לכנף רשת אחת.

ט. תריסים: פתחי הדירה, למעט חדר/י רחצה, מטבח ומרפסת שרות (הכל לפי הקיים בתיאור הדירה) יהיו בעלי תריסים.

י. בתריסי גלילה או הזזה יהיו שלבי התריס עשויים פח אלומיניום במילוי פוליאוריתן מוקצף. עובי הפח יהיה בהתאם למידות הפתח והוראות היצרן. בכל הפתחים בחדר הדיור (לרבות בחלונות שאינם ויטרינה), ובכל הפתחים ברוחב 2.50 מ' ומעלה יורכב ארגז תריס גלילה עם שלבי תריס כנ"ל עם מנגנון חשמלי ומנגנון פתיחה ידני.

יא. מסגרות החלונות והתריסים עשויים אלומיניום. דגם הפרופיל, גוון, עפ"י תכנון האדריכל ו/או יועץ האלומיניום. יתכן פתחים המשולבים בזיגוג קבוע המשמש כמעקה/מחסום, ו/או קירות מסך.

יב. בחדרי רחצה ושירותים (אם יש חלונות), תותקן זכוכית בטיחותית, שקופה או עמומה ("חלב").

יג. אוורור המחסן (ככל שנרכש מחסן) יעשה באמצעות חלון ו/או אוורור מכני ו/או סככה בדלת ו/או רפפות קבועות, לפי הנחיות יועץ הבטיחות ודרישות כיבוי אש.

יד. דלת כניסה לדירה/ות בקומת היציאה מהבניין: לפי הנחיות רשות הכבאות, בכניסה לדירות בקומת קרקע יתכן ויותקנו דלתות בטחון/אש.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 18 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבנין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזקות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מסרה – משהב"ש מהדורה 4.1



מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

- טו. פתח חילוץ- בחלון ממ"ד ו/או חלון בדירה המוכרז כפתח חילוץ קומתי (בחרום אמור לשמש את כלל הדיירים בקומה), אין לקבוע סורג קבוע. בנוסף, בפתח שיוכרז ע"י הרשויות המוסמכות כ"פתח חילוץ" יתכנו שינויים במידות הפתח, סוג החלון/תריס, לרבות סוג הפתיחה וכיון הפתיחה.
- טז. מידות – המידות המפורטות בטבלה מס' 3, הינן מידות בניה משוערות בס"מ, ואינן מבטאות מידות פתחים "נטו", עקב הצורך בהתקנת אביזרים משלימים כגון: מלבנים סמויים ו/או מסגרות סמויות וכן משקופים ופרופילים היקפיים למיניהם, של מלבני דלתות/ חלונות/ויטרינות/קירות מסך (לפי העניין). בכל מקרה גודל הפתחים המתקבלים לא יפחת ממידות/שטח, לפתחים אלו כנדרש בתקנות התכנון והבניה.

3.6 טבלה מס' 4 – מתקני תברואה וכלים סניטרים בדירה

(ראה גם הערות לאחר טבלה זו)

מיקום	מיתקן	מטבח	שירותי אורחים	חדר רחצה הורים (מקלחת)	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	חדר כביסה	אחר
כיור מטבח (בודדת/כפולה) (א)	מידות (בס"מ)	ראה הערה (ה)	---	---	---	---	---
	סוג	א'	---	---	---	---	---
	זיכוי נש	ראה נספח ג'	---	---	---	---	---
כיור רחצה	דגם	---	---	משולב בארון	משולב בארון	---	---
	סוג	---	---	ראה סעיף 3.3.3	ראה סעיף 3.3.3	---	---
	זיכוי נש	---	---	אין	אין	---	---
כיור לנטילת ידיים	דגם	---	כ-25/40"מ	---	---	---	---
	סוג	---	א'	---	---	---	---
	זיכוי נש	---	אין	---	---	---	---
אסלה וארגז שטיפה	דגם	---	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	ראה הערה (ב)	---	---
	סוג	---	א'	א'	א'	---	---
	זיכוי נש	---	אין	אין	אין	---	---
אמבט/ מקלחת (ב)	דגם	---	---	מקלחת ראה הערה (ו)	אמבטיה ראה הערה (ז)	---	---
	סוג	---	---	ריצוף משופע (מקלחת)	א' (אמבטיה אקרילית)	---	---
	זיכוי נש	---	---	אין	אין	---	---
סוללה למים קרים/ חמים לכיור, מהקיר או מהמשטח	דגם	ראה הערה (ה)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	ראה הערה (ג)	---	---
	סוג	א'	א'	א'	א'	---	---
	זיכוי נש	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	ראה נספח ג'	---	---
סוללה לאמבטיה למים קרים וחמים	דגם	---	---	---	ראה הערה (ו)	---	---
	סוג	---	---	---	א'	---	---
	זיכוי נש	---	---	---	ראה נספח ג'	---	---
	דגם	---	---	ראה הערה (ו)	---	---	---

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 19 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/י בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

מיתקן / מיקום	מטבח	שירותי אורחים	חדר רחצה הורים (מקלחת)	חדר רחצה כללי (אמבטיה)	חדר כביסה	אחר
סוללה למקלחת למים קרים וחמים	סוג	---	א'	---	---	---
	זיכוי ₪	---	אין	---	---	---
חיבור מים מכונת כביסה ולניקוז ⁽ⁿ⁾		---	---	---	יש	---
פתח 4" בדופן חיצונית לשרוול אוויר חם, למייבש כביסה		---	---	---	יש	---
הכנה לחיבור מדיח כלים (ההכנה משולבת בניקוז כוור המטבח)		יש	---	---	---	---
נק' מים למקרר (ברז ניל)		יש	---	---	---	---
נקודת גז לבישול (הכנה) ^(י)		1	---	---	---	1 (במרפסת שמש)
נקודת גז לחימום מים (הכנה) ^(י)		---	---	---	---	---

הערות לטבלה ואחרות:

הערה: מתקני התברואה והכלים הסניטריים ייבנו ויותקנו בהתאם להוראות כל דין, לתקינה הישראלית ולתקן הישראלי, ת"י 1205 על כל חלקיו ובכללו נספחים מומלצים ונספחים למידע כדוגמת חלק 3 נספח א' – מידות התקנה לקבועות שרברבות ונספחיהן, למעט חלק 5 לת"י 1205 ובהתאם להנחיות המפורטות להלן (לפי העניין):

- א. **חיבורי מים קרים וחמים:** יבוצע לכל הכלים הסינטטיים, לרבות כיור רחצה וכיור נטילת ידיים ולמעט אסלות.
- ב. **אסלה:** לפחות באחד מחדרי הרחצה תותקן אסלה תלויה עם מיכל הדחה סמוי אלא אם כן הרוכש בחר להתקין במקומה אסלת מונט-בלוק, הקונה יודיע למוכר על בחירתו בעת חתימה ההסכם. ביתר חדרי הרחצה תותקן אסלת שירותים תלויה תהיה מחרס מזוגג עם מיכל הדחה סמוי. **מיכל הדחה:** יהיה חרס דו כמותי (בעל קיבולת הדחה קצרה של 3 ליטר וארוכה של 6 ליטר). האסלה/ות לרבות מיכל ההדחה תעמוד בכל מידותיה, חלקיה ורכיביה בדרישות ת"י 1385. **מושב האסלה:** האסלה תסופק עם מושב כבד, בעל צירי נירוסטה העומד בדרישות התקן הישראלי הרלבנטי. **גובה הפנים העליונים של האסלה יהיה:** 39 ס"מ בסטייה מקסימלית של 1 ס"מ]] (38,40 ס"מ בהתאמה). **דגם:** על המוכר להציג לבחירת הקונה לפחות 3 דגמים של אסלה מונחת ואסלה תלויה, העומדות בדרישות המפורטות.
- ג. **סוללות למים חמים וקרים (כללי):** הסוללות יהיו בציפוי כרום ניקל, דגם מערבלי / מיקסר בעל מנגנון קרמי דו כמותי (ויסות מים לחמים / קרים בעזרת ידית אחת) ויכללו חסכמים. לקונה יוצגו לפחות 3 סדרות העומדות בדרישות ת"י 1347.
- ד. **סוללות למים חמים וקרים:** בכיורי רחצה יותקנו ברזים מדגמים מיקס – פרח והם ימוקמו על מישור משטח העבודה או הכיור. מידות ברז כיור רחצה תהיינה: גובה 15 ס"מ, עומק 15 ס"מ.

ה. במטבח יותקנו הקבועות להלן:

1. **קערת מטבח:** המוכר יציג לבחירת הקונה 6 דגמים לפחות כמפורט להל:

דגם	חומר	התקנה	מידות חוץ מינימליות בס"מ
1	חרס בודד	תחתונה	40/58
2	נירוסטה בודד	שטוחה	53/58
3	אקרילי / סיליקוורץ / גרניט בודד	שטוחה	50/58
4	חרס כפול	תחתונה	80/45
5	נירוסטה כפול	שטוחה	80/45
6	אקרילי / סיליקוורץ / גרניט כפול	שטוחה	78/48

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 20 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
 שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר - מחיר מטרה - משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

2. ברז מיקס – על מישור משטח העבודה או הכיור. ברז המטבח יהיה מסוג מרז נשלף במידות להלן: תחתית פיית הברז תהיה בעומק מינימלי של 20 ס"מ ובגובה מינימלי מהמשטח של 20 ס"מ.
3. הכנה למדיח כלים הכוללת ברז והכנה לחיבור לביוב, ולסיפון קערת המטבח.
4. ברז מים ייעודי למקרר (מאחורי המקום המיועד למקרר).

(ו) תא מקלחת

1. שטח הרצפה של תא המקלחת לא יפחת מהמידות על פי הנדרש בהוראות כל דין. מידתו הקצרה ביותר תהיה לפחות 80 ס"מ ושטחו לא יפחת מ-0.72 מ"ר. גמר הרצפה יעמוד בדרישות ת"י 2279 עם שיפועים לניקוז המשטח. בהיקף רצפת המקלחת יש לבצע דירוג, תיחום, או סף.
2. תותר התקנת אגנית כחלופה למשטח במקלחת ובתנאי שהיא תואמת במידותיה ובשטחה להוראות לעיל ובתנאי שתהיה בהתקנה שטוחה במישור רצפת החדר (ללא סף).
3. בתא המקלחת תותקן סוללה למים חמים וקרים, רב - דרך (אינטרפופ 3 דרך), מיקס מהקיר, כולל צינור שרשורי, מתלה מתכוונן, מוט החלקה טלסקופי ומוביל אנכי באורך 60 ס"מ לפחות ומזלף. או לחילופין ולפי בחירת הדייר, זרוע מהקיר באורך 30 ס"מ וראש מקלחת בקוטר 15 מ"מ.

(ז) אמבטיה:

1. האמבטיה תהיה מחומר אקרילי בעובי 3.5 מ"מ המוגני, בעלת חיזוק היקפי להבטחת יציבותה, הכול בהתאם לכל דין.
2. בנוסף יתוקן אביק (צינור מחבר בין פתח הניקוז העליון לפתח הניקוז התחתון).
3. סוללת קיר למים חמים וקרים, מיקס, הכוללת יציאה תחתית למילוי האמבטיה וכן צינור גמיש, מתלה מתכוונן, מוט החלקה טלסקופי ומוביל אנכי האורך 60 ס"מ לפחות ומזלף.
4. מידות האמבטיה: 70X170 ס"מ.
5. לרוכש תהא אפשרות להמיר את האמבטיה למקלחון במידות ובשטחים עפ"י חוברת המכרז (80 ס"מ מינימום ובשטח שלא יפחת מ-0.72 מ"ר) התקנת מקלחת במקום אמבטיה לא תשנה את תכנון חדק האמבטיה מבחינת מידותיו. המקלחת עצמה תתוכנן בהתאם להוראות מפרט זה(סעיף ו'). הודעה הקונה על החלטתו להתקנת מקלחת במקום אמבטיה תימסר למוכר במועד חתימת ההסכם.

(ח) ברז דלי: ביציאה לכל מרפסת יותקן ברז "דלי", ברז אחד לדירה.

(ט) התקנת כיורים וארגזי שטיפת אסלה כוללת: חיבור לביוב, וברזי ניל (ככל שידרש).

(י) גוון הקבועות: לבן.

(יא) הכנת חיבור למכונת כביסה כוללת: נקודת מים (קרים), חיבור לניקוז, הזנת חשמל, פתח 4" בדופן חיצונית לשרוול פליטת אדים ממייבש הכביסה, כולל תריס הגנה ומשקולת סגירה.

(יב) הכנה למדיח כלים במטבח כוללת: ברז והכנה לחיבור לביוב, ולסיפון קערת המטבח.

(יג) הכנה לנק' גז: באם לא נאמר אחרת, צנרת נחושת בלבד ללא אביזרי קצה.

(יד) חיבורי מים קרים וחמים: (כללי). יעשה לכל הכלים הסנטריים, לרבות כיור רחצה וכיור נטילת ידיים. באסלות וברז גן, מים קרים בלבד.

(טו) מים קרים: קרי מים בטמפרטורה המסופקת מהרשת העירונית.

(טז) נשלף = ראש ברז הנשלף מתוך שרוול קבוע. פרח = קרי ברז הממוקם על מישור משטח העבודה או הכיור.

מערבב (מיקסר) = ויסות מים לקרים/חמים, בעזרת ידיית אחת.

רב-דרך (אינטרפופ) = חלוקת כניסה/יציאה, של מים חמים/קרים, לראש מקלחת ו/או לפיית ברז ו/או שניהם.

- 3.6.1 אביזרי אינסטלציה נוספים בדירה, לכל צורך אחר: צנרת ופתחי ביקורת לקולטני ביוב (בחלקם יתכן ומשותפים לכלל הבניין), ברצפה, בקירות או בסמוך לתקרה, במיקום וכמות עפ"י החלטת מהנדס האינסטלציה. יתכן ומתזי כיבוי, (מיקום וכמות, עפ"י דרישות כיבוי אש). ארון למחלקי מים במיקום, לפי החלטת מהנדס האינסטלציה. ניקוז למזגן מיני מרכזי ו/או מפוצל וצנרת להעברת גז וככלי פיקוד בין המיקום המיועד למעבה, עד המיקום המיועד למאייד. מיקום מיועד למעבה בגג עליון ו/או במסתור כביסה. בידוד קולטני ביוב בכפוף לת"י 1004 חלק 4 והנחיות יועץ האקוסטיקה.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 21 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבנין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

הערה:

הצורך במעבר צנרת מים/ביוב/מתדי כיבוי, (ככל שידרשו), יחייבו התקנת כיסוי מבודד ואסטיט ויצרו בליטות דמוי "עמודים או קורות" או "ספסלים", בסמוך לקירות ותקרה ו/או בסמוך לקירות ורצפה. בנוסף, יש לקחת בחשבון כי לפי הת", והנחיות מהנדס האינסטלציה בקולטנים העוברים לגובה הבניין יתכן וידרשו פתחי ביקורת, ולכן בדירות בהם יידרש ביצוע פתחי ביקורת אלו, אין לחסום אותם ויש לאפשר גישה לצרכי תחזוקה.

3.6.2 **חימום מים:** מערכת הספקת מים חמים לכל דירות המגורים בבניין תהיה בהתאם לקבוע בתקנות התכנון והבניה (תכן בנייה) (תברואה), תש"ף – 2019, ולהוראות כל דין.

3.6.2.1 במערכת אספקת מים חמים יותקנו מכלי לחץ לאגירת מים חמים שנפחם יהיה לפחות בהתאם לקבוע בתקנות. (מתוך התקנות - בדירה בת חדר אחד – 60 ליטר. בדירת בת 2-3 חדרים- 120 ליטרים, בדירות 4 חדרים ויותר - 150 ליטרים);

במכלי הלחץ יותקן חימום עם אלמנט עזר חשמלי והתקן קוצב זמן הכולל מפסק המאפשר לתכנן מראש את זמני ההפעלה ("שעון שבת").

3.6.2.2 מיכל הלחץ לאגירת מים יותקן במקום מוסתר אך נגיש כדוגמת חלל מסתור הכביסה או בארון שירות במבואה הקומתית או על גג המבנה. אין למקם את מיכל הלחץ במרפסת שירות.

3.6.3 **חיבור מים חמים לכלים:** (לפי הקיים בדירה), קערות מטבח ורחצה, אמבטיה, מקלחת. כיור נטילת ידיים.

3.6.4 **ברז "דלי":** יש. (ביציאה למרפסת שמש – ברז אחד לדירה).

3.6.5 **הכנה למונה מים לדירה:** יש (מיקום לפי החלטת החברה).

3.6.6 **חומר הצינורות: מים חמים וקרים:** צנרת פלסטית רב שכבתית, צנרת פקס, **דלוחין:** פלסטי, **שפכים:** פלסטי.

3.6.7 **צנרת גז בדירה ממקור הגז ועד נקודת הגז במטבח:** יש.

במרפסת שמש/בחצר תותקן נקודת גז לבישול בכפוף להוראות כל דין ולתקינה הרלבנטית.

3.6.8 **הכנה למונה גז לדירה:** יש.

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

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

מיקום וכמות מתקני החשמל והתקשורת יהיו לפחות בהתאם לטבלה המפורטת להלן ובהתאם לתכנון העמדת הריהוט של הדירה. בדירה הכוללת 2 קומות ומעלה יותקן בקומה הראשית, לוח חשמל ראשי עם ממסר פחת ובנוסף יותקן בכל קומה לוח חשמל משני עם ממסר פחת ייעודי לקומה.

מיקום	נקודת מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	בית תקע מעגל מאור משותף	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע כוח במעגל נפרד	נקי טלוויזיה; נקי תקשורת; נקי טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר/ הערות
כניסה לדירה או מבואה	1	1	-	-	-	פעמון + לחץ אינטרקום מפסק תאורה לחדר מדרגות. לוח חשמל דירתי כולל סגירה (ניתן שיהיה בסמיכות לכניסה או למבואה) ארון תקשורת/ טלפוניה/טלוויזיה, כולל בית תקע בתוכו.
חדר דיור ופינת אוכל	2	3	-	1	1	תוכן תריס חשמלי - תוספת נקודת חשמל להפעלת התריס (תריס זה נרשם גם ברחבות מרוצפות בהמשך הטבלה)

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 22 מתוך 33

עמרים אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582 / מתחם האלף, ראשון לציון
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

מיקום	נקודת מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	בית תקע מעגל מאור משותף	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע כוח במעגל נפרד	נקי טלוויזיה; נקי תקשורת; נקי טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר/ הערות
פרוזדורים	1	1	-	-	-	בפרוזדור באורך מעל 3 מ' או בפרוזדור הכולל פניית "ר", 2 נקודות מאור לפחות + מחליף.
מטבח	1	2 (בדרגת הגנה IP44)	4 (בדרגת הגנה IP44) מחולקים לשני מעגלים המזנים מהלוח הדירתי ע"י מוליכים 2.5 מ"ר בצנרת	4 כ"א במעגל נפרד, עבור : מדיח, תנור, מקרר +1 תלת פאזי עבור כיריים חשמליות, עשוי מוליכים 2.5 מ"ר בצנרת	-	מיקום בתי התקע יהיה מעל משטח העבודה ככול האפשר ובהתאם לתכנון המטבח. בתי התקע עבור כיריים חשמליות ועבור המדיח ימוקמו מתחת למשטח העבודה.
חדר שינה עיקרי (הורים)	1 (כולל מפסק מחליף למנורה)	4 (שניים ליד המיטה)	-	1	1	-
ממ"ד	מנורה לפי הנחיות פיקוד העורף	3	-	1	1	לפי תקנות פקע"ר.
חדרי שינה משני (ילדים)	1	3	-	1	1	-
חדרי רחצה (אמבטיה או מקלחת)	1 (מנורה מוגנת מים)	1 (בדרגת הגנה IP44)	-	1 (בית תקע לתנור חימום)	-	- בית תקע לתנור חימום ימוקם עם מפסק דו קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר הרחצה. דוד חשמלי – ימוקם עם מפסק דו קוטבי עם נורת סימון וקוצב זמן – מחוץ לחדר הרחצה.
שירותים	1	-	-	-	-	- בהעדר חלון, הכנה לנק' אוורור מכני + מפסק - היכן שנדרש.
חדר שרות	1 (מנורה מוגנת מים)	-	-	2 בדרגת הגנה IP44 למכונת כביסה ולמייבש	-	-
מרפסת שמש	1 (מנורה מוגנת מים מעל דלת היציאה למרפסת)	1 (בדרגת הגנה IP44)	-	-	-	תריס חשמלי + מפסק + מנגנון פתיחה ידני. במרפסת הצמודה ליותר מחזית אחת של הדירה יותקנו נקודות מאור ובית תקע כאמור בכל חזית. עלה שטחה של המרפסת על 15 מ"ר בכל אחת מהחזיתות, תותקן בה נקודות מאור נוספת לכל חלק העולה על 15 מ"ר (לדוגמא במרפסת ששטחה בחזית 16 מ"ר יידרשו 2 נקודות מאור מוגנות מים וכו'). - מיקום נקודות המאור יהיה בהתאם לתכנון שייאזר אפשרות לפיזור תאורה בכל חלקי המרפסת.
מחסן (באם קיים, וכלל שהוצמד)	1	1	-	-	-	במקרים בהם לא לכל הדירות הוצמדו מחסנים האספקה תהייה מהמתקן המשותף. 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 זה של מתקנים.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 23 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
 שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

מיקום	נקודת מאור קיר/ תקרה, כולל מפסק	בית תקע מעגל מאור משותף	בית תקע כוח במעגל משותף	בית תקע כוח במעגל נפרד	נקי טלוויזיה; נקי תקשורת; נקי טלפון. סה"כ 3 נקודות	אחר/ הערות
מסתור כביסה/מערכות	-	-	-	1 (פקט הכנה למזגן)	-	-

הערות לטבלה ואחרות

- (א) **"בית תקע כח במעגל משותף"** = הינו בית תקע המחובר ללא יותר מבית תקע נוסף (לכל היותר שני בתי תקע), עשוי במוליכים 2.5 מ"מ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל הדירתי/קומתי באמצעות מא"ז 16 אמפר עם אופיין מכשירים.
- (ב) **"בית תקע כח במעגל נפרד"** = הינו בית תקע המחובר ישירות ללוח הדירתי/קומתי, עשוי במוליכים 2.5 מ"מ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות מע"ז 16 אמפר בעל אופיין מכשירים.
- (ג) **בית תקע לתנור חימום באמבטיה** = בית תקע ממעגל נפרד, עשוי במוליכים 2.5 מ"מ"ר בתוספת מפסיק דו קוטבי עם מנורת סימון מחוץ לחדר האמבטיה בסמוך לכניסה.
- (ד) **בית תקע כוח תלת פאזי במעגל נפרד** - הינו בית תקע תלת פאזי המחובר ישירות ללוח הדירתי/קומתי, עשוי במוליכים 2.5 מ"מ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים. ההגנה בלוח החשמל באמצעות מא"ז 16X3 אמפר בעל אופיין מכשירים.
- (ה) **בית תקע במעגל מאור משותף**: הינו בית תקע המחובר למעגל מאור, מעורב – נקודות מאור ובתי תקע, עשוי במוליכים 1.5 מ"מ"ר, מושחלים בצנרת בקוטר מתאים, בהתקנה תחת הטיח. ההגנה בלוח באמצעות מא"ז 10 אמפר.
- (ו) **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.
- (ז) **נקודת טלוויזיה תקשורת וטלפון** = 3 נקודות, 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 כנדרש על פי כל דין. אין זה מההכרח שהנקודות/מוצאים יסתיימו בריכוז אחד.
- (ח) **נקודת מאור** = נקודה לתאורה על תקרה או קיר, הכוללת מפסק הפעלה, פנדל בתקרה, בלדח (אביזר דמוי קונוס להסתרת החיבור לתקרה), בית נורה ונורה.
- (ט) **נקודת דוד חשמלי** = תכלול קו חשמל ישיר מלוח החשמל הדירתי ועד לדוד במקום התקנתו, מוליכים 2.5 מ"מ"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.

- 3.7.1 **חדר מדרגות/ מבואה קומתית: בכל קומה: נקודות מאור: יש.**
גופי מאור: יש. לחצני הדלקת אור: יש. לחצן מתוך הדירה להדלקת אור במבואה קומתית או חדר המדרגות (באם אין מבואה):
יש. שעון שבת (משותף): יש, לתאורת לילה קבועה בחדר/י מדרגות.
- 3.7.2 **טלפון חוץ**: נקודת התקשורת תכלול צינור וחוט משיכה מריכוז תקשורת ועד נקודת ההכנה בקיר.
- 3.7.3 **פעמון: סוג: לחצן. צליל: זמזם.**
- 3.7.4 **אביזרי הדלקה/שקע**: כל ציוד הגמר יעמוד בדרישות התקינה הישראלית והחקיקה הרלבנטית. כל אביזרי הגמר יתאימו לקופסאות מלבניות בלבד בהתקנה תחת הטיח.
- 3.7.5 **לוח חשמל דירתי** (כולל השארת מקום פנוי ל-6 מודולים לפחות לצורך הרחבה בעתיד) **ולוח תקשורת דירתי** (כולל שקע רגיל), **בתוך הדירה: יש. מיקום:** לפי תכנון מהנדס החשמל. **מפסקי פחת:** יש. **שעון שבת דירתי:** אין.
- 3.7.6 **נקודת חשמל לדוד מים, שמש/חשמלי:** יש. כולל קוצב זמן.
- 3.7.7 **גודל חיבור דירתי:** תלת פאזי: 25 × 3 אמפר.
- 3.7.8 **מערכת אינטרקום:** בכל דירה שהכניסה אליה היא ממבואה משותפת תותקן מערכת אינטרקום הכוללת פעמון, מסך דירתי ותשתית פנימית וחיצונית למערכת אינטרקום בדלת הכניסה הראשית לבניין. **מיקום:** יש למקם את נקודת האינטרקום במבואה או בכניסה לדירה, וכן פומית שמע/דיבור באחד מחדרי המגורים בדירה.
- 3.7.9 **מערכת טלוויזיה נוספת במעגל סגור (נפרדת):** אין.
- 3.7.10 **הכנה לקליטת שידורי טלוויזיה:** הכנה לחיבור לכבלים לקליטת טלוויזיה רב ערוצית (ללא ממיר וללא חיבור בפועל אשר ישולם ע"י הקונה ישירות לחברת הטלוויזיה הרב- ערוצית אשר תספק שרות זה).

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 24 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

3.7.11 מיתקנים אחרים (ללא כפילות מהנחיות אלו):

3.7.11.1 סעיף זה תיקון לתקנות דצמבר 2021 (לפרויקטים שהבקשה להיתר הוגשה בתאריך זה ו/או לאחריו. כמו כן, יודגש שרשות הרישוי יכולה לפטור מבקש ההיתר מביצוע זה).

בארון התקשורת הדירתי יותקנו 2 בתי תקע לחשמל, לכל הפחות.

בארון התקשורת ובחדר הדיור יותקנו בתי תקע אופטיים עם מחבר מסוג LC/APD לפי דרישות ת"י 11801-1.

בכל חדר מגורים בדירה יותקנו 2 תיבות להתקנת אבזרי תקשורת שיותקנו בהן:

א. בית תקע המכיל שני שקעי תקשורת: לשרות פס רחב, ושקע לשירות טלפון.

ב. בית תקע בהתאם לת"י 1149 לאותות רדיו, טלוויזיה ולווין.

3.7.11.2 בחדרי שירות, בחדרים סניטריים ובמטבחים ללא אורזור ישיר לקיר חוץ לרבות במטבחים הפונים למרפסת שירות, יש להתקין צינור מצייד במאוורר מכני לקיר חוץ, לרבות רפפת כיסוי.

3.7.11.3 מערכת לניטור ולבקרה של צריכת החשמל הדירתי. המערכת תתאים לחיבור תלת פאזי ולרשת החשמל הישראלית ותאפשר הזנת תעריפי החשמל המשתנים.

המערכת תכלול: יחידת מדידה בלוח החשמל הדירתי אשר מתבססת כל 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 בשפה עברית בצורה ברורה. הצג יותקן בפנים הדירה בסמוך לדלת הכניסה / במבואת הכניסה, במקום נגיש ובגובה 1.5 מ' מהרצפה. הצג יציג לפחות את נתוני צריכת האנרגיה השוטפת והמצטברת (בקוט"ש) ואת עלותם הכספית.

למשרד הבינוי והשיכון שמורה הזכות לבטל את החובה להתקין מערכת זו ככל שנקבע ע"י המשרד שבדירות האמורות הותקן ע"י חברת חשמל "מונה חכם". "מונה חכם" – מונה לשליטה מרחוק בצריכת החשמל של הלקוחות המסוגל למדוד מרחוק את צריכת החשמל בכל רגע נתון, לטפל בתקלות ברמת הבניין או הדירה, ולספק ללקוחות שירותים אונליין (דרך מחשב או אפליקציה) אילו מכשירים צורכים אצלם חשמל בכל רגע נתון.

3.7.11.4 תריסים/ חשמלים/ כולל נקודת חשמל להפעלת התריסים, לרבות (אם נדרש) מנגנון פתיחה ידני ראה גם בטבלת פתחים סעיף 3.5.

4. מתקני קירור / חימום, בדירה:

4.1 מיזוג אוויר דירתי מיני מרכזי: אין.

- מערכת מיזוג אוויר תתוכנן ע"י מהנדס מיזוג אוויר והיא תכלול את כל הרכיבים הנדרשים לפעולתה בשלמותה.

- מיקום ההכנות הנדרשות להתקנת המערכת יהיה בהתאם לתכנון המערכת ע"י היועץ כאמור.

בדירה תבוצע הכנה למערכת מיזוג מיני - מרכזית אחת סטנדרטית תלת - פאזית, אשר תכלול את הרכיבים המפורטים להלן.

תכנון המערכת יתבסס על פיזור אוויר באמצעות תעלות גמישות (תעלות שרשוריות).

1. מיקום מתוכנן למאייד בצמוד לתחתית תקרת המסדרון או במיקום אחר המאפשר פיזור אוויר יעיל וקצר לכל חלקי הדירה;

2. ביצוע התשתיות הנדרשות לרבות "צמה" של צנרת נחושת מבודדת (בעובי בידוד מינימלי של 9 מ"מ) ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות בין המיקום המתוכנן למאייד ועד המיקום המתוכנן למעבה, שקע כוח מעגל נפרד 25X3

אמפר, ניקוז המאייד יהיה בצינור 32 מ"מ שקוע בקיר ובמילוי למחסום רצפה או לניקוז מסתור הכביסה. מוצא ה"צמה" מחוץ לקיר יהיה עם צנרת עודפת של 0.5 מטר עד להתקנת מאייד המערכת בפועל. בכל חלופה, הצנרת תהיה מוסתרת לכל אורכה, בין אם במהלך אנכי ובין אם במהלך אופקי.

3. התקנת שרזול ריק לפיקוד קיר ממיקום המאייד עד למיקום התרמוסטט על קיר המסדרון וסימנת בקופסת חשמל שקועה בקיר עם מכסה.

5. מיקום חיצוני אך מוצנע ומוסתר למיקום המעבה / המעבים המיקום יתאים לכמות המעבים הנדרשת בתכנון עפ"י מפרט זה, הן למערכת מיני מרכזית והן למזגנים מפוצלים.

יובהר כי אין למקם את המעבה בתוך מרפסת השרות או בחלקי הדירה האחרים.

6. בנוסף להכנה למערכת מזוג מיני-מרכזית אחת תבוצענה הכנות נוספות להלן:

א. בדירות הכוללות שתי קומות ויותר כדוגמת דירת דופלקס תבוצענה הכנות למערכת מיזוג מיני מרכזית כאמור, מערכת

נפרדת בכל קומה (הכנה לשתי מערכות נפרדות בדירה).

ב. הכנה להתקנת מזגן עילי/מפוצל בכל חדר הממוקם בנפרד מיתר חדרי השינה בדירה ("חדר צף") ובנוסף, בכל חדר אשר

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 25 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר - מחיר מטרה - משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

אורך מהלך התעלה השרשרית מהמיקום המתוכנן למאייד של המיני-מרכזי הדירתי ועד אליו, הינו יותר מ-4.50 מטר.

ההכנה תכלול את כל המערכות הנדרשות להתקנת המזגן לרבות:

- "צמה" של צנרת נחושת (מבודדת כמו בסעיף 2 לעיל) ופיקוד חשמלי מוכנסת בקיר ונעה במילוי הרצפה או הקירות

בין המיקום המתוכנן למאייד ועד המיקום המתוכנן למעבה.

- שקע כוח מעגל נפרד בקער קירבת מוצא ה"צמה" (16X1 אמפר).

- ניקוד המאייד אשר יהיה בצינור 32 מ"מ שקוע בקיר למחסום רצפה או לניקוז מסתור הכביסה.

- מוצא ה"צמה" למאייד יכלול מחוץ לקיר 0.5 מטר צנרת עודפת עד להתקנת מאייד המערכת בפועל.

ג. **למרחב המוגן הדירתי** (נדרש פתרון כמפורט בסעיף ב' לעיל) תבוצענה הכנות להתקנת מזגן עילי/מפוצל בהתאם להנחיות

ומפרטי פיקוד העורף ולתקן ישראלי 994 חלק 5, לרבות צנרת ניקוז כמפורט לעיל, אביזרי אטימה תקינים, ברז לסגירת מוצא

היחידה כלפי חוץ וברז שני המאפשר ניקוז היחידה כלפי המרחב המוגן.

לחילופין ולבחירת המוכר ניתן להתקין מערכת מודולארית, העונה לדרישות תקן ישראלי 994 חלק 5 ומאושרת ע"י פיקוד העורף,

המשלבת במכלול אחד את כל הרכיבים הדרושים כהכנות להתקנה.

4.2 **מזגן מפוצל:** אין. ככל שעל פי קביעת מהנדס מיזוג האוויר תכנון הדירה אינו מאפשר מיזוג לכל חלקיה באמצעות מערכת מיני מרכזית אחת כאמור, תבוצע בנוסף הכנה למזגן/נים מפוצל/ים ליתרת חלקי הדירה שתכלול את כל התשתיות הנדרשות לרבות צנרת חשמל, צנרת גז וצנרת ניקוז מים.

4.3 **מיזוג אויר דירתי הניזון ממערכת מרכזית בבניין:** אין.

4.4 **מערכת הסקה:** אין.

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

4.6 **קונבטורים חשמליים:** אין.

4.7 **מערכת חימום תת רצפתי:** אין.

4.8 **מיתקנים אחרים:** אין.

5. ***סידורי כיבוי אש ובטיחות בדירה, במחסן:**

5.1 **מערכת כיבוי אש אוטומטית (ספרינקלרים): בדירה:** ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות. **במחסן (באם קיים ונרכש):** ככל שיידרש על ידי רשות הכבאות.

5.2 **גלאי עשן:** ככל שיידרש ע"י רשות הכבאות.

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

6. **עבודות פיתוח ושונות:**

6.1 **חניה**

6.1.1 **סך הכל מקומות חניה (לכל בניין):** לפי היתר הבניה. **חלק חניות:** בתחום המגרש, וחלק מהחניות במרתפי חניה. **מספר מרתפי חניה:** 2;

6.1.2 **חניה לנכים (פרטית/משותפת):** יש, **מספר חניות:** לפי היתר הבניה **מיקום:** כמצוין בתוכנית המכר.

6.1.3 **גמר רצפת חניה לא מקורה:** בטון במסעה משופעת בין הקומות. בטון מוחלק במסעה לא משופעת ו/או אבן משולבת, כולל סימון חניות, מספור ושילוט לפי הנחיות יועץ התנועה.

6.1.4 **גישה לחניה מהכביש:** יש.

6.1.5 **מספר חניות לדירה:** אחת לפחות. **מיקום:** לפי סימון בתכנית המכר.

6.1.6 **מחסום בכניסה לחניה:** יש.

6.2 **פיתוח המגרש/ים**

6.2.1 **רחבת כניסה חיצונית:** בתחום המגרש תתוכנן רחבת כניסה חיצונית מהרחוב עד למבואת הכניסה לבניין. הרחבה החיצונית

תכלול שביל כניסה מרוצף [לפחות ברוחב מבואת הכניסה לבניין], ומואר בעל גיבון מלווה לצידו בשטח של 20 מ"ר לפחות.

לחילופין, יוקצה במקום אחר במגרש שטח חלופי ורצוף של לפחות 20 מ"ר, משותף מפותח ומואר לשימוש הדיירים.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 26 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מסרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

- 6.2.2 **שבילים/מדרגות:** חומר גמר: בטון מוחלק/ אבנים משתלבות/ אבן טבעית/ לפי תוכנית אדריכל הנוף.
- 6.2.3 **משטחים מרוצפים/מדרגות:** יש. חומר גמר: אבנים משתלבות/ אבן טבעית/ לפי תוכנית אדריכל הנוף.
- 6.2.4 **חצר משותפת:** יש (על פי סימון בתכנית מצורפת). **צמחיה:** יש. (על פי תוכנית אדריכל הפיתוח) גינון חסכוני במים בהתאם להנחיות משרד החקלאות. יובהר כי אחזקה ניקוז שטח ציבורי יעשה ע"י ועד הבית או חברה ניהול, להחלטת החברה.
- 6.2.5 **מערכת השקיה במגרש כולל ראש מערכת ממוחשב לגינון חסכוני במים:** יש.
- 6.2.6 **חצר, צמודה לדירות גן:** אין.
- 6.2.7 **פירוט מערכות משותפות, בחצר הצמודה לדירות גן:** אין דירות גן.
- 6.2.8 **משטח מרוצף בחצר הצמודה לדירות גן:** אין.
- 6.2.9 **גדר בחזית/ות של המגרש:** לפי היתר הבניה ודרישת הרשויות.
- בגובה ממוצע לפי תוכנית הפיתוח המאושרת .**
- 6.2.10 **קומת עמודים מפולשת (קומה פתוחה בחלקה):** אין.
- 6.3 **דירוג אנרגטי**
- 6.3.1 * האם בוצע דירוג אנרגטי לדירה בהתאם לתקנות מקורות אנרגיה (הצגת דירוג אנרגטי ליחידת דיור (להלן – תקנות דירוג אנרגטי).
- ככל שתידרש החברה ע"י רשות מוסמכת, לבצע דירוג אנרגטי לדירה, יבוצע דירוג שלא יפחת מהדרגה הנדרשת לפי דין.
7. **מערכות משותפות**
- 7.1 **מערכת גז:**
- 7.1.1 **הכנה לאספקת גז:** סידור מרכזי באמצעות צובר גז תת-קרקעי עם חברת הגז, ובמיקום המתואר בתכנית המגרש או הבניין או במיקום אחר שיקבע ע"י החברה ו/או ע"י דרישות הרשות המקומית. במידת הצורך תינתנה זיקות הנאה להנחת צנרת הגז ותחזוקתה.
- מובהר בזאת כי צובר הגז כאמור, וצנרת אספקת הגז הינם בבעלות חברת הגז.
- 7.1.2 **צנרת גז ממקור מרכזי לדירה:** יש;
- 7.1.3 **צנרת אספקת גז בתוך הדירה:** יש. **מיקום:** ראה טבלה 4 (סעיף 3.6).
- 7.2 **סידורים לכיבוי אש:**
- 7.2.1 **מערכת להפעלת לחץ בחדר/י מדרגות:** לפי דרישות רשות הכיבוי והנחיות יועץ הבטיחות.
- 7.2.2 **מערכת ליניקת עשן במבואות/פרוזדורים:** לפי דרישות רשות הכיבוי והנחיות יועץ הבטיחות.
- 7.2.3 **מערכת כיבוי אוטומטית – מתלים (ספרינקלרים):** ככל שידרש ע"י דרישות רשות הכיבוי והנחיות יועץ הבטיחות.
- 7.2.4 **עמדות כיבוי לרבות ארגזי כיבוי ותכולתן:** יש. לפי דרישות רשות הכיבוי והנחיות יועץ הבטיחות.
- 7.2.5 **גלאי עשן:** ככל שידרש ע"י רשות הכיבוי והנחיות יועץ הבטיחות.
- הערה: כל סידורי הכבאות, לרבות מערכות גילוי וכיבוי אש, ברזי כיבוי (הידרנטים) וארונות כיבוי בשטחים משותפים או פרטיים, מיקום וכמות לפי דרישות רשות הכבאות.**
- 7.3 **אורזור מאולץ בחניונים:** יש.
- 7.4 **מערכת מיזוג אוויר מרכזית (להזנת הדירות):** אין.
- 7.5 **מערכת מיזוג אוויר בחדר/ים לשימוש הדיירים:** אין.
- 7.6 **תיבות דואר:** לכל דירה, 1 לוועד הבית, 1 לדואר שגוי. **מיקום:** תיבות הדואר ימוקמו בקומת הקרקע ליד דלת הכניסה לבנין, ויהיו בעלות חזית אלומיניום לפי תקנות תכנון ובנייה ות"י 816.
- 7.7 **מיתקנים אחרים:** מערכות סניקה ומשאבות מים, מאגר מים, מערכות תאורה (בחלקים משותפים), חדרים לשימוש כלל הדיירים בבנין ולטובת בנינים סמוכים, או בבנינים סמוכים לטובת הבנין וכו'. **מיקום וכמות:** לפי תוכנית המתכננים והיועצים.
8. **חיבור המבנה למערכות תשתית**
- 8.1 **חיבור לקו מים מרכזי:** יש; **מונה מים ראשי לבית ו/או למגרש (לפי החלטת תאגיד המים):** יש; **מונה מים נפרד לחצר:** לפי הנחיות

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 27 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבנין בע"מ ח.פ. 513201582
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטר – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

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:

בהתאם לחוק המקרקעין ובכפוף לשינויים בהתאם לדרישת הרשויות.

9.5 סדרי קבלת החלטות בדבר ניהול הבית:

יהיה על פי הקבוע בחוק המקרקעין התשכ"ט-1969.

9.6 שיעור ההשתתפות בהוצאות הבית המשותף ובשירותים המחויבים בקשר אליו:

בהתאם להוראות הסכם המכר ו/או בהתאם לדרישות הרשויות המוסמכות ובהתאם לתקנון שירשם, עם רישום הבית המשותף.

9.7 החלקים המוצאים מהרכוש המשותף (ו/או שיוחזרו לרכוש המשותף):

מבלי לגרוע מהאמור בעניין זה בהסכם, יוצאו מהרכוש המשותף השטחים הבאים אשר מסומנים בתוכניות המצ"ב

ו/או מצוינים במפרט המכר ו/או בהסכם המכר.

- א. עמדות החניה שבתחום המגרש מוצאים מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות בבית המשותף לפי קביעתה של החברה.
- ב. המחסנים יוצאו מהרכוש המשותף ויוצמדו לדירות שבבית המשותף לפי קביעתה של החברה. וכן כל השטחים שהוצאו מהרכוש המשותף ואשר לא נמכרו עד מועד רישום הבית המשותף.
- ג. מרפסות וגגות (למעט החלק כאמור בסעיף 9.2.9 לעיל).
- ד. חדר השנאים (ככל שיש במגרש) מוצא מהרכוש המשותף.

חתימת המוכר

תאריך

חתימת הקונה

נספחים

נספח א' מסמכים נוספים שיועברו לקונה ולנציגות הבית המשותף.

נספח ב' הערות כלליות.

נספח ג' טבלאות חיובים/ זיכויים.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 29 מתוך 33

עמרים אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון מפרט מכר – מחיר מסרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/י בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

לפי הנחיות משהב"ש, להלן תוכניות נוספות שיש למסור לרוכש, לא יאוחר ממועד תחילת ביצוע עבודות גמר בדירה.

לא יאוחר ממועד תחילת ביצוע עבודות גמר בדירה המוכר ימסור לרוכש תכניות כמפורט להלן. תוכניות אלו הינן בנוסף למסמכים הנדרשים למסירה לרוכש לפי כל דין. מסירת התוכניות כלולה במחיר למ"ר דירתי.

א. **חשמל ותקשורת:** החברה תמסור לקונה את תכנית החשמל הדירתי הכוללת חלוקת מעגלים, סוג המעגלים, הכנות למינין לרבות למערכת אוורור / מזוג אוויר, מיקום אביזרי קצה, לוחות ומקרא לסימונים.

ב. **אינסטלציה סניטרית:** החברה תמסור לקונה תכנית של מערכת האינסטלציה הדירתי הכוללת מעבר עקרוני של קווי המים (חמים/קרים) לרבות מיקום אביזרי קצה ומערכת הדלוחין והשופכין לרבות פתחי הביקורת ומקרא לסימונים.

ג. **מיזוג אוויר:** החברה תמסור לקונה תכנית של מערכת מיזוג האוויר המתוכננת לדירה בדירה, הכוללת את מיקום מתוכנן למאייד, למעבה, למזגנים מפוצלים (באם מתוכנן), הכנות להתקנה, מהלך תעלוי פיזור האוויר, מיקום אביזרי קצה ומקרא לסימונים.

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 31 מתוך 33

עמדה אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה

מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון

נספח ב' – הערות כלליות ואזהרות

הערות כלליות למבנה ולדירה

- כל המוצרים והמלאכות יהיו לפי דרישות תקנות התכנון והבניה והתקן הישראלי.
- מיתקן לאנטנת תק' (מס' 3) תש"ע-2010.
- בבניין יותקן מיתקן לאנטנות לקליטת שידורי החובה, לפי תקן ישראלי, ת"י 799: מיתקני אנטנות לקליטה משותפת (אק"מ) ומיתקני אנטנות לקליטה אינדיבידואלית (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 שידורי חובה בלא תשלום.
- הקונה מתחייב לפעול בעצמו ו/או באמצעות וועד הבית, ולנקוט בכל פעולה הנדרשת ו/או המתחייבת לשמירה על איטום המבנה, ו/או להימנע מכל פעולה שיש בה כדי סיכון לאיטום המרתף, כפי שפורט לעיל, לרבות אך לא רק, אי שתילת צמחיה בעלת שורשים חודרניים וביצוע ריסוס תקופתי למניעת קינון חרקים.
- במקומות בהן עוברות מערכות כגון מים, ניקוז, חשמל/תקשורת, מיזוג אוויר וכו', הן עלולות לשנות את צורת ו/או גובה החלל בהן הן עוברות, הן יכוסו בתקרה קלה ו/או סגירה אחרת.
- באבן טבעית, בריצוף וחיפוי ובכפוף לתקנים, יתכנו תופעות טבעיות כגון: הבדלי מרקם, גוון, גידים, "עיניים", וכן התחמצנות מינרלים (ברזל) המתבטאות בכתמים דמוי חלודה. הכל בכפוף לדרישות התקינה וכללי המקצוע.
- בחיפוי ובריצוף יעשו מרווחים (פוגות) במידות לא פחות מהנדרש בתקנים הישראליים. בחיפוי קירות ו/או שיפולים לא יבוצע קיטום פינות (גרונגים).
- למניעת ספק יודגש כי באם תידרש החברה להעמיד שטח/ים בתחומי המבנה ו/או המגרש, לחברת החשמל, בזק, כבלים, לצורך מערכות המשמשות הבניין ו/או בניינים אחרים סמוכים, הקונה מתחייב לאפשר גישה חופשית לרבות שימוש במתקני הבניין לצורך גישה, כן ובזכות השימוש והטיפול בשטח/ים לרבות רצועות הקרקע למעבר כבלים. כמו כן יהיו גופים אלו פטורים מתשלום מיסי ועד בית בגין שטחים אלו.
- חל איסור חמור לאחסן במחסנים דירתיים חומרים הפולטים ריחות חריפים או רעילים, באריזות פתוחות או סגורות.
- במחסנים (ככל שקיימים), שירכשו ע"י הדיירים יכול שיהיו תקרות מונמכות, קורות ומעברי צנרת ואוורור, המשרתים כלל הבניין. הזנת החשמל למחסנים תעשה מהרכוש המשותף ונפרד למחסנים בלבד ובאופן שלא יפגע בשימוש ובתפקוד.
- מיקומם של דוד המים החמים יוח' מיזוג האוויר באם יותקנו באזור תליית כביסה, מקטינים החלל ועלולים ליצור הפרעה אך שטחם לא יפחת מן הקבוע במפרט.
- באם יסופקו ויוותקנו מערכות מיזוג האוויר ע"י הקונה, יעשה שימוש רק ביחידות עיבוי שרמת הרעש שלהם עומדת בדרישות התקנות לרעשים ומפגעים.
- 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.
- יתכנו שוחות ביוב או צנרת או מערכות אחרות המשרתות כלל הדיירים במבנה ואשר יעברו בשטחים פרטיים, כגון גינות, חניות, מחסנים ומרפסות פרטיות, שלא כולן בהכרח מסומנות בתכניות המכר ו/או שיוותקנו במיקום שונה מהמוצג בתכנית. מספרן ומיקומן יקבעו עפ"י החלטת מתכנני יועצי הפרויקט. הרוכש יאפשר גישה חופשית לצורך ביצוע תיקונים ואחזקה של המערכות הנ"ל.
- ברצפה, קירות ובסמוך לתקרת הדירה, או המחסן או החניה, יתכן ועוברות צנרות (מים, ביוב, ניקוז וכד') וכן פתחי ביקורת, השייכים לכלל הבניין, ומהווים חלקים משותפים.
- נסיעה ברכבים כבדים על שבילים, מעברים ואפילו דרכי נסיעה המרוצפים באריחי "אבן משתלבת" עלולים לגרום לשקיעות בריצוף זה.
- במקרה של סתירה בין הוראות המפרט להוראות נספח ג'1 [מפרט מחייב מחיר מטרה מהדורה 4.1 – 11.02.2022], תגברנה הוראות הנספח, בכפוף לכל דין.
- כמו כן, במקרה של סתירה בין הוראות החוזה ו/או הוראות הדין ו/או המכרז (להלן: "ההוראות") לבין המפרט לעיל- תגברנה ההוראות

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2022 עמוד 32 מתוך 33

עמרם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582, שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1

מותנה בהיתר/ בניה **מפרט נערך לפני היתר בניה וכפוף לשינויים רק ע"י רשויות התכנון** **נספח ג' – טבלת זיכויים**

הערות מיוחדות

- רוכש דירה לא יהא רשאי לוותר על פריט מבין הפריטים הכוללים במפרט המחייב, למעט הפריטים המפורטים בטבלה להלן.
- בגין פריטים אלו בלבד יהא הרוכש זכאי לוותר על התקנתם כנגד זיכוי כספי.
- המחירים הנקובים לעיל כוללים מע"מ.
- לפי הנחיות משהב"ש - אם לא נקבע אחרת בהוראות המכרז והחזזה, המוכר יהא רשאי להציע לכלל הדיירים, ללא תשלום, תוספות ושיפורים למפרט המחייב. תוספות ושיפורים אלה יעוגנו במפרט, אשר יאור ע"י משרד הבינוי והשיכון או מי מטעמו. משרד הבינוי והשיכון שומר לעצמו את הזכות לא לאשר את השדרוג המוצע.

מקרא:

יח' - יחידה.

מ"א - מטר אורך.

זיכויים ושינויים בהסכמה ללא תוספת מחיר

נושא	תכולה	ערך כללי לזיכוי כולל מע"מ
ארון מטבח	ארון המטבח עצמו, משטח העבודה, חיפוי בגובה 60 ס"מ לכל אורך המשטח, סוללה למים חמים וקרים וכיור מטבח, הכול כמוגדר במפרט זה	1,600 ₪ לכל מטר אורך
סוללות למים	סוללות למים בחדרי רחצה: כיור, אמבטיה, ומקלחת (לפי הקיים בפועל הדירה). מובהר כי בגין סוללה למים חמים וקרים רב-דרך (אינטרפוז), לא ניתן לקבל זיכוי.	300 ₪ ליחידה
בית תקע	בית תקע רגיל במעגל משותף (לא מוגן מים ולא מעגל נפרד / כח).	125 ₪ ליחידה
דלת כניסה למרפסת שירות	זיכוי בגין כנף הדלת בלבד. (חובה לבצע משקוף בפתח).	1,000 ₪ ליחידה לכנף הדלת בלבד

נספחים א' ב' ג'

תאריך 27.07.2026 עמוד 33 מתוך 33

עמדם אברהם חברה לבניין בע"מ ח.פ. 513201582,
 שי חי יזמות והשקעות בע"מ, ח.פ. 513468413 / מתחם האלף, ראשון לציון
 מפרט מכר – מחיר מטרה – משהב"ש מהדורה 4.1