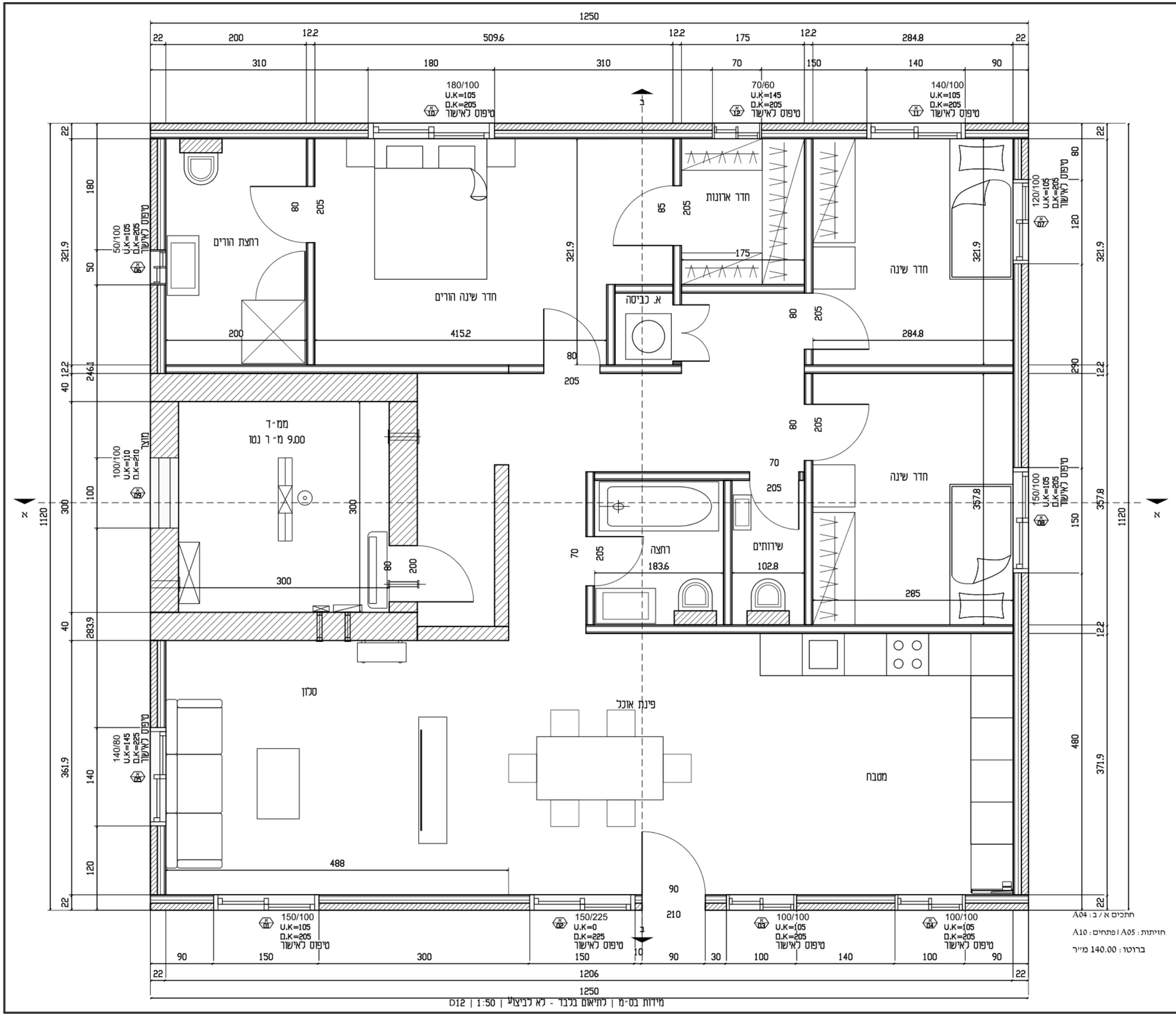


מידות בס"מ | להתאום בלבד - לא לביצוע | D12 | 1:50

חתכים א / ג : A04

חזיתות : A05 | פתחים : A10

ברוטו : 140.00 מ"ר

שם המזמין	
TWO HALVES	
איש קשר+ טלפון	
מספר הזמנה	
שם פרויקט	
יחידת דיור חד קומתית	
140 מ"ר / 5 חדרים	
כמות:	1
שם התוכנית	
תכנית מידות	
מהדורה	03 / A01
אישור תוכניות	תכנן: TWO HALVES
	תאריך: 06.09.26
לביצוע	תכנן:
	תאריך:

שינויים\עדכונים

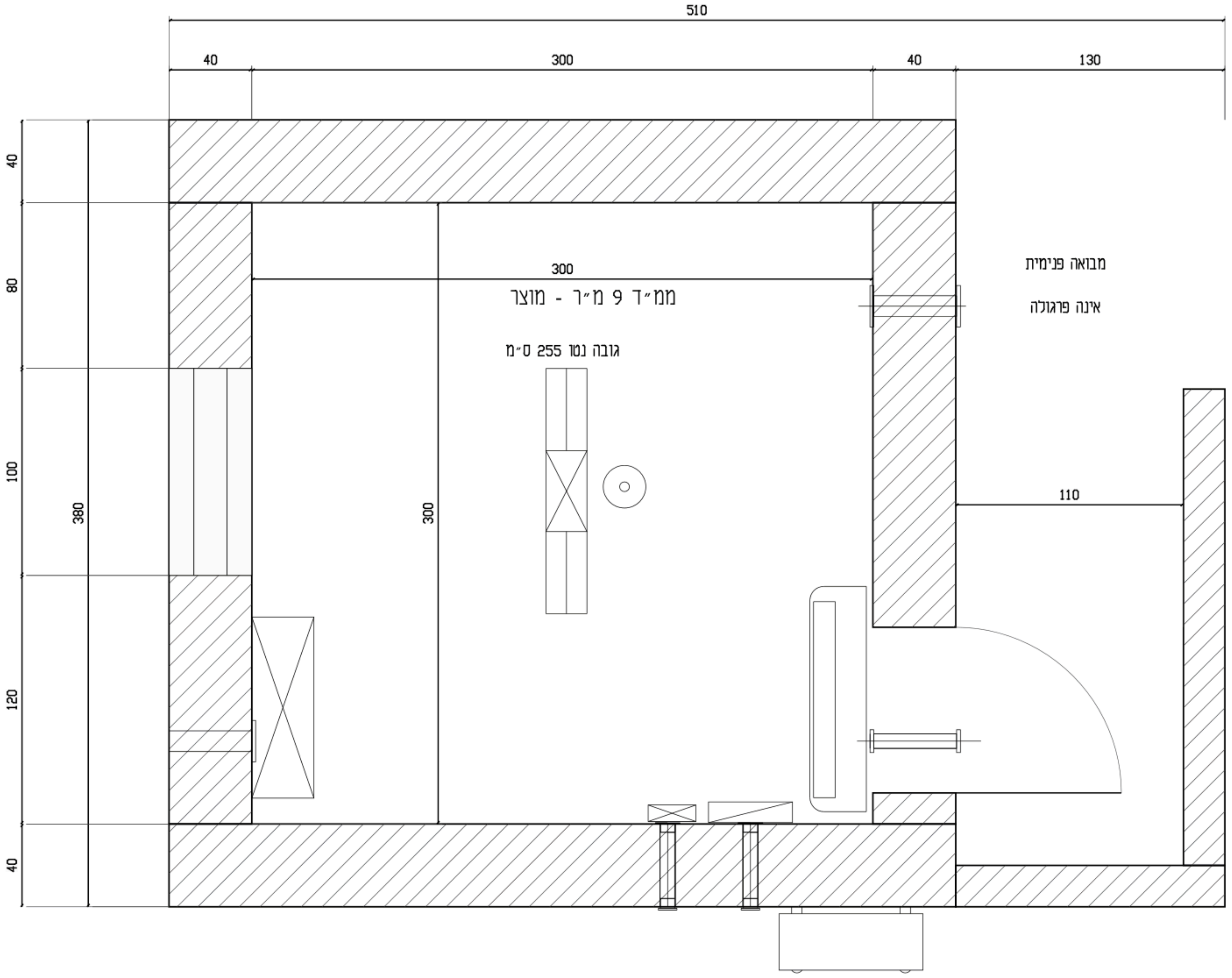
שינוי	תאריך
לתיאום בלבד	

רשימת גליונות

מס' ליון	שם תכנית
01	תכנית מידות
02	ממד ותכולה
03	תכנית גג
04	חתכים
05	חזיתות
06	פריסות מטבח
07	רחצה ושירותים
08	רחצת הורים
09	ארונות וכביסה
10	פתחים וכלים
11	קיר ומחיצה
12	הובלה וממשקים
13	מים ותברואה
14	השלמות פריסות
15	תקרה ותאורה
16	ריצוף וגמרים
17	הצבה ושלד
18	חשמל ותקשורת
19	מיזוג ומערכות
20	פרטי ממשקים
21	פתחים ומערכות

TWO HALVES
Design at its finest

תכנית שילוב המוצר - D12



מוצר ופרוגרמה

חמשת החדרים כוללים את הממ״ד כחדר שינה.
כל ציוד המקור הועבר באותה טרנספורמציה:
.מקומי במוצר y לבית = 7639 פחות y ;מקורי x
רוחב נטו כתוב 300 ס״מ; ב-CAD כ-300.407.
גאומטריית D12 נשמרת לפי המידות הנומינליות.
אין התאמת קנה מידה לגרפיקת הציוד כדי להעלים את הפער.
יתרת רצפה 0.274 מ״ר; סף פנימי 0.36. אין ויתור פתות.

גובה מפסק 1.40; שקע מזגן 2.30.
.בגובה 1.00; תיבת נוח 1.90 D17
פלחי הארקה 40x4: לפי המקור.
מערכת סינון ואוורור: P03 / P01.
שרוולים, פרטי חלון ודלת: P06.
ריתום קירות, גג ורצפה: P07.

אישורי היצרן בנספח אינם אישור לתיאום הבית. מעטפות שירות, חדירות והתקנה דורשות אימות ספק.
לא בוצע שינוי בקירות, בפתחים, במבואה או בפרוגרמה. סתירת הגג מפורטת ב-A03.

ממד ותכולה

פרטי מקור / 1:25 | D12 | A02

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D01 / D05 / D06

שם המזמין
TWO HALVES

איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
ממד ותכולה
מהדורה 03 / A02

אישור תוכניות		
תכנן	TWO HALVES	
תאריך	06.09.26	

לביצוע		
תכנן		
תאריך		

שינויים\עדכונים

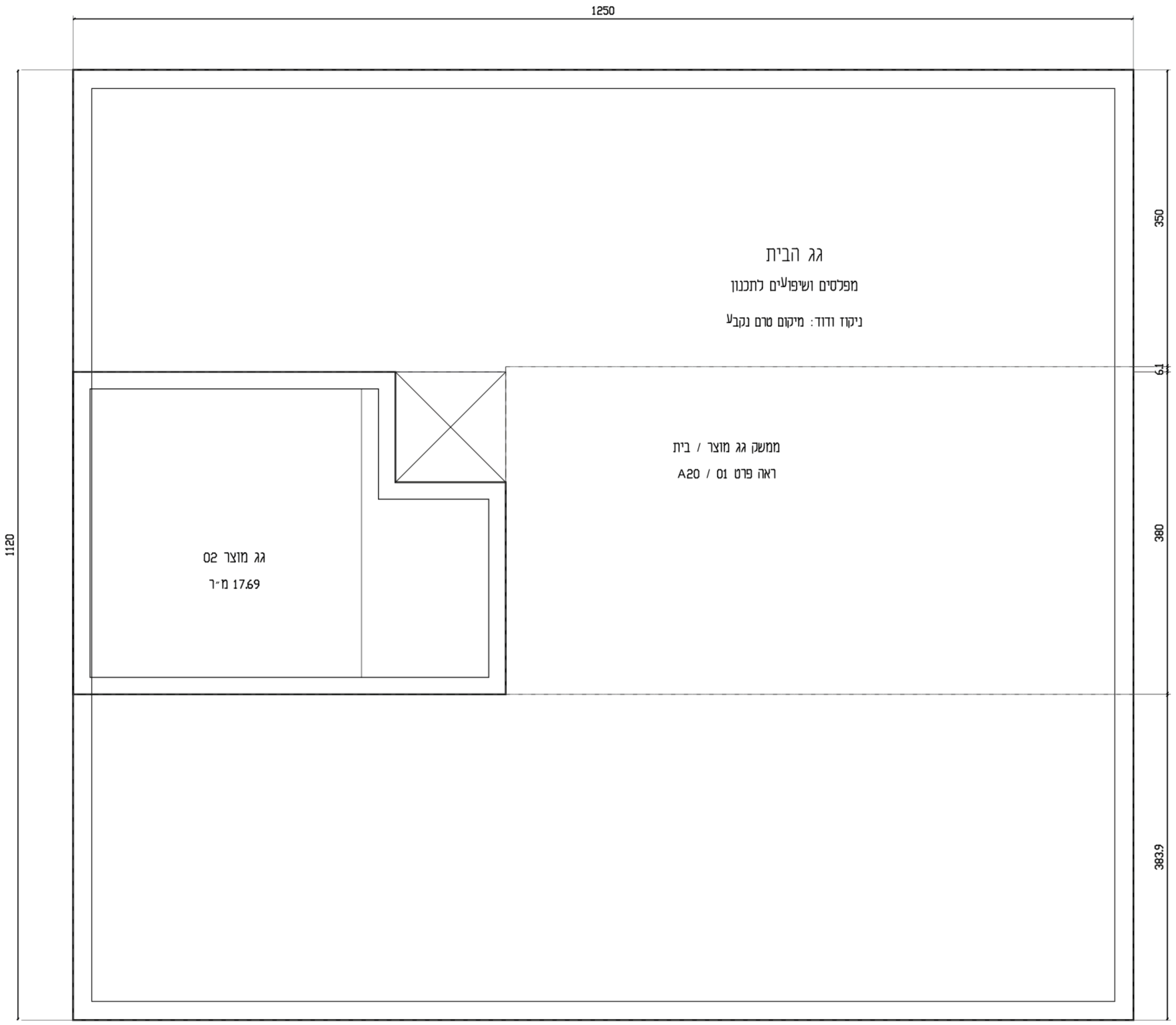
תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

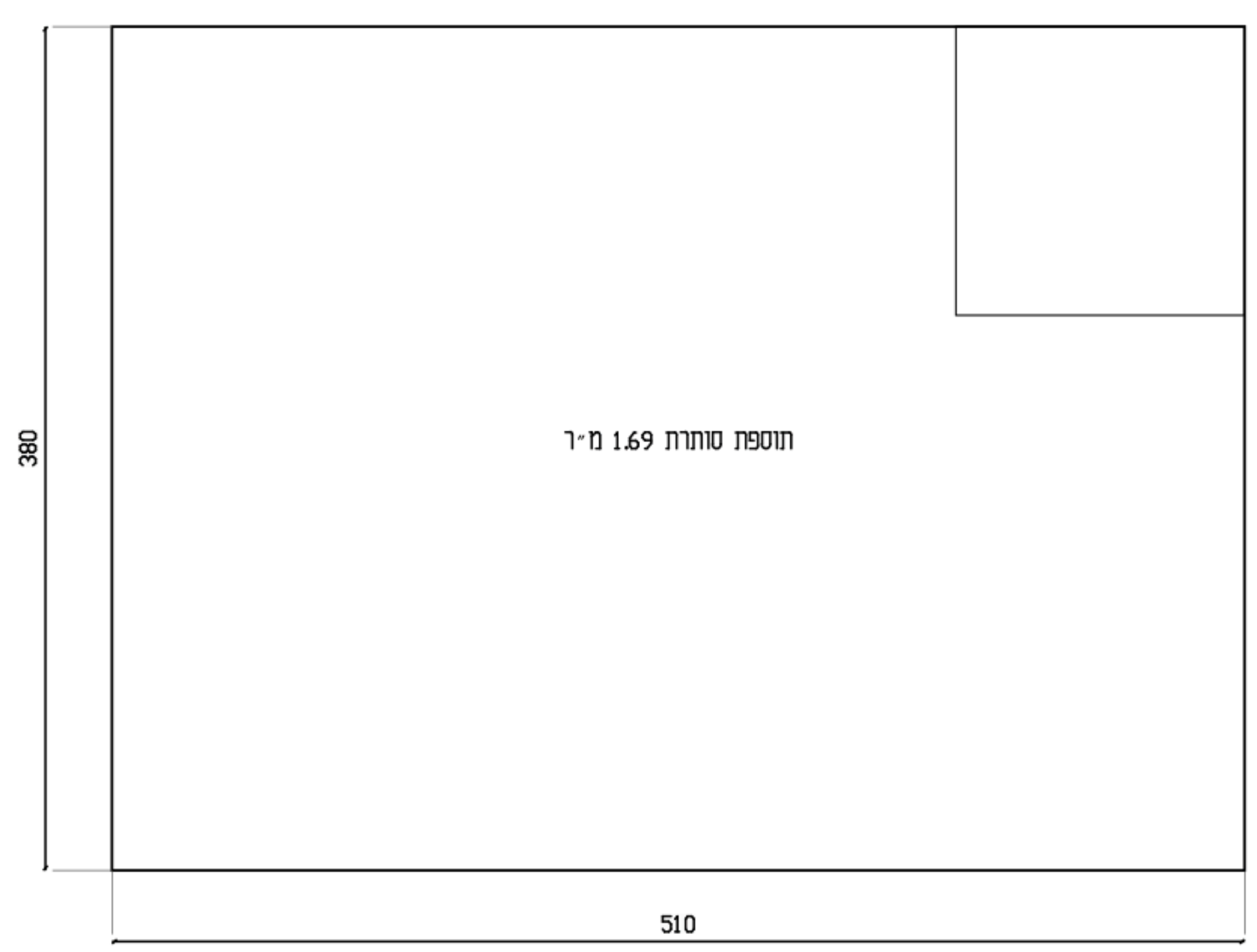
שם תכנית	מס׳ גיון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

תכנית גג הבית - גבולות D12



05 - גג מלבני 19.38 מ״ר



דרישות גג מתוך המפרט

בטון מזוין; בטון קל לעיבוד שיפועים.
2 יריעות ביטומניות, 5 מ״מ כל אחת.
צינורות מי גשם סמויים; פירוט שכבות: A20.
דוד שמש 200 ליטר וקולט כפול.
מקורות: מפרט עמ׳ 155, 158; מוצר 02/05.

פתוח D01: גג 02/05; שש עיניים בשרטוט לעומת ארבע יחידות בפרט המקור.
פתוח D02: רומי בית, שיפועים, מוצאים, עומסים ומיקום מערכת השמש
שרטוט המוצר מציג מידות נומינליות בס״מ. אין כאן אישור הרמה או בחירת גרסת מוצר.

תכנית גג
A03 | D12 | 1:50 / 1:30 / 1:40
לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D01 / D02 / D03 / D06

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
תכנית גג
מהדורה 03 / A03

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

שינויים\עדכונים
תאריך
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס׳ גליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

מפלסי מוצר

גובה פנים נומינלי: 255 ס״מ.

בטון גג מוצר: 40 ס״מ.

גג בטון +2.95; מעקה +3.15.

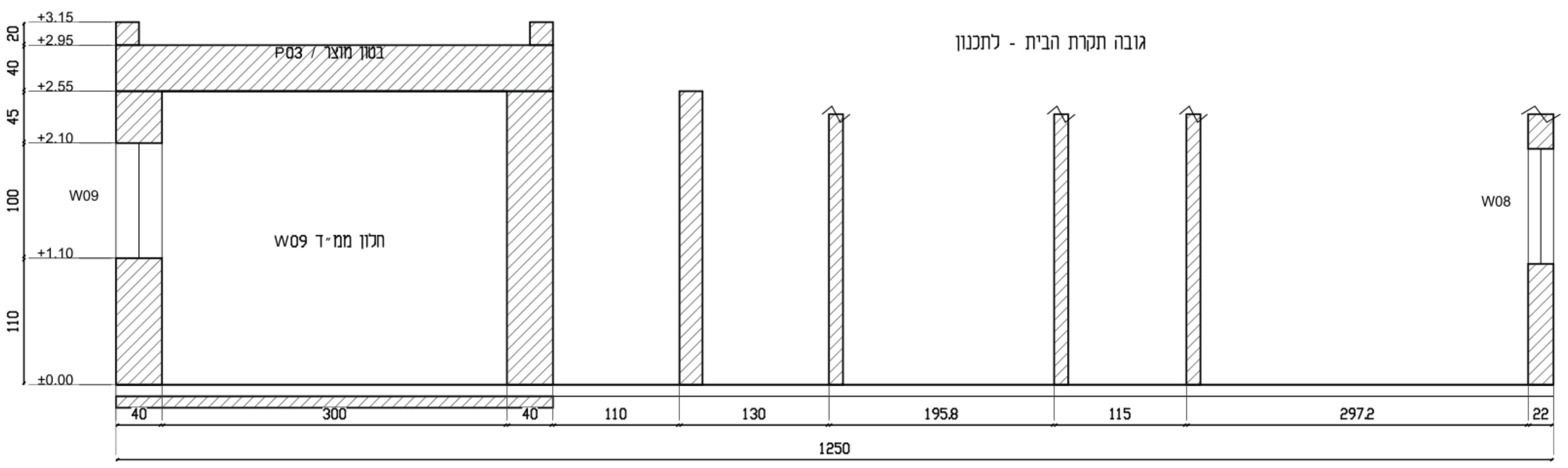
רצפת המבואה במקור: -0.02.

ממשק מפלסי בית / מוצר: פתוח.

כל רום במוצר הוא רום מקומי.

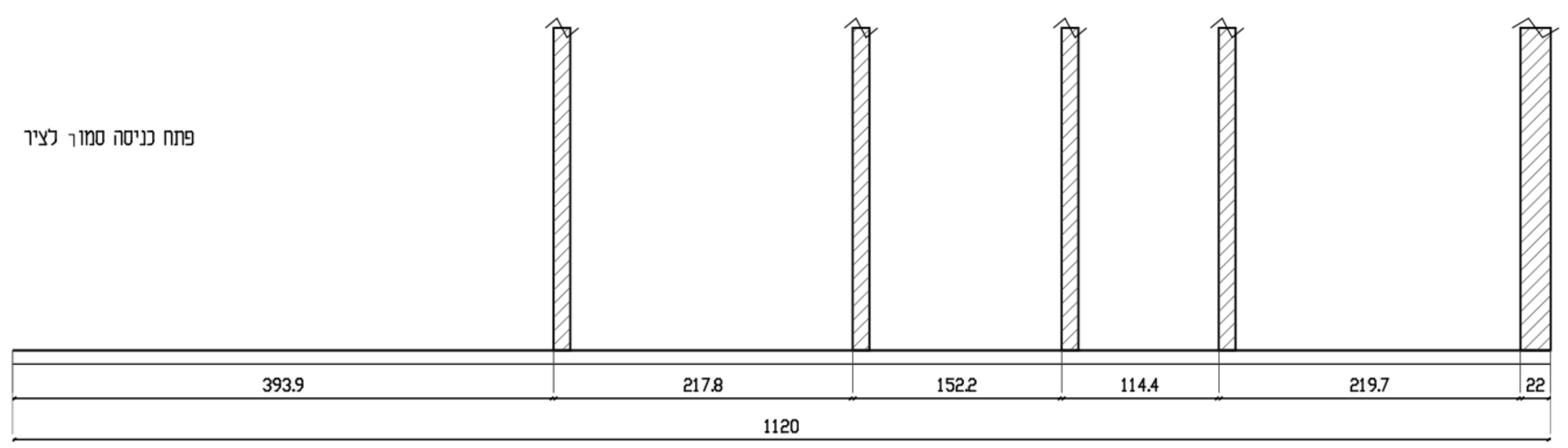
מקור: מוצר, גיליון 03.

חתך A-A - ציר Y=580



±0.00 - ייחוס מקומי, ללא רום אתר

חתך B-B - ציר X=700



±0.00 - ייחוס מקומי, ללא רום אתר

רצפה ומעטפת

חתכי קיר מפורטים: A11.

איטום, גג ותפרי מבנה: A20.

רצפת הבית: בטון על פח מגולוון.

שלדה, תמיכות ועובי בטון: לתכנון.

תקרת גבס / גבס ירוק ברטובים.

אין להסיק גובה בית מקו שבירה.

החתכים הופקו מחדש מקואורדינטות D12. קו עליון שבור מציין מידע חסר, לא קו גג.
רצפת המוצר במקור וסכמת רצפת הבית אינם מאוחדים עד תיאום רומים ותכנון שלדה.

חתכים

A04 | D12 | 1:50 / 1:10

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים

נשמר D12

עריכה: TWO HALVES

תאריך 06.09.26

חתימות: טרם ניתנו

התאמה מלאה: פתוחה

אין אישור לביצוע

תלויות גיליון

D01 / D02 / D03 / D04

שם המזמין

TWO HALVES

איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט

יחידת דיור חד קומתית

140 מ״ר / 5 חדרים

כמות: 1

שם התוכנית

חתכים

מהדורה 03 / A04

אישור תוכניות ○ | תכנן TWO HALVES | תאריך 06.09.26

לביצוע ○ | תכנן | תאריך

שינויים\עדכונים

תאריך

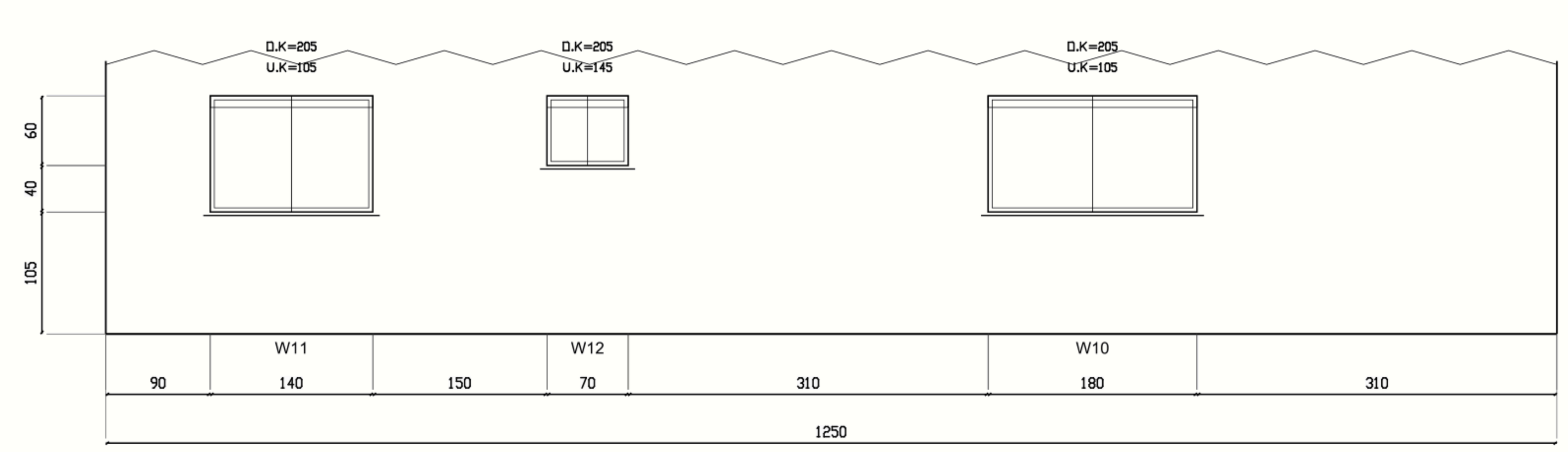
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מסי' ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

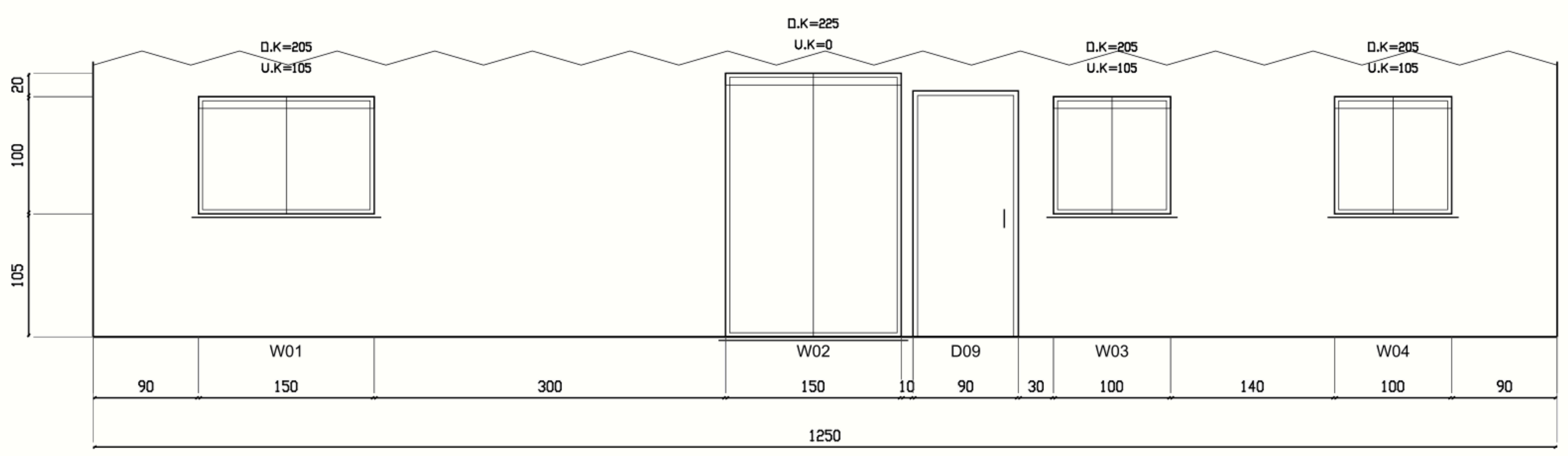
TWO HALVES
Design at its finest

חזית צפון - צירי תכנית



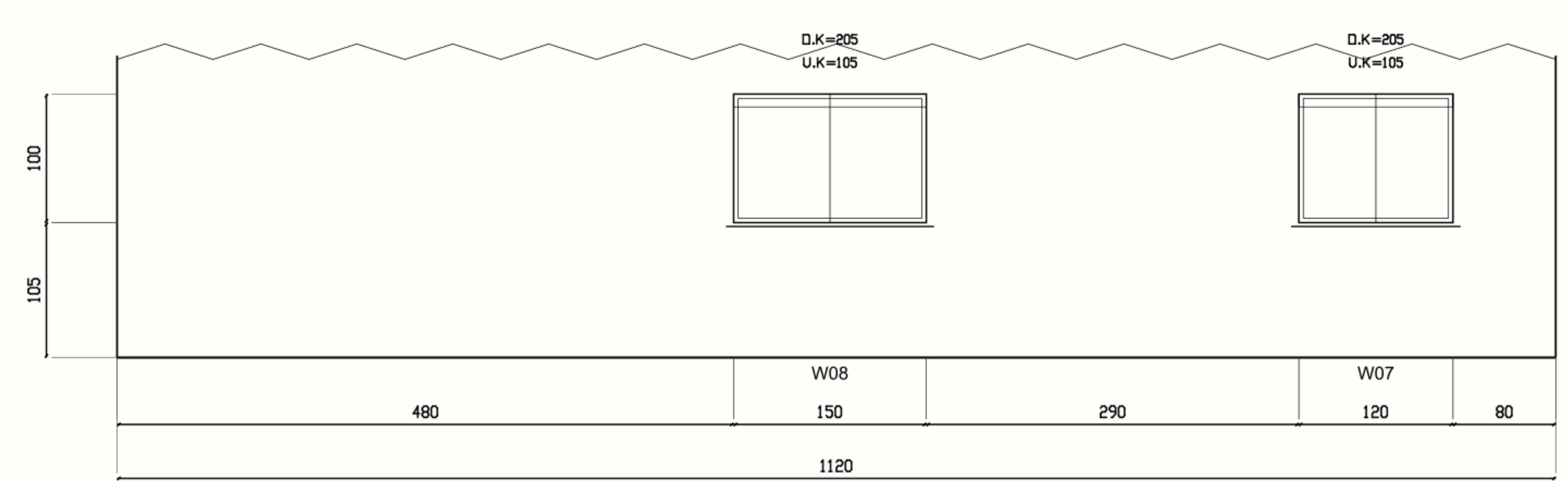
טיח חוץ + רשת; גוון לבחירה | סף שיש חברון 3 ס״מ עם אף מים

חזית דרום - צירי תכנית



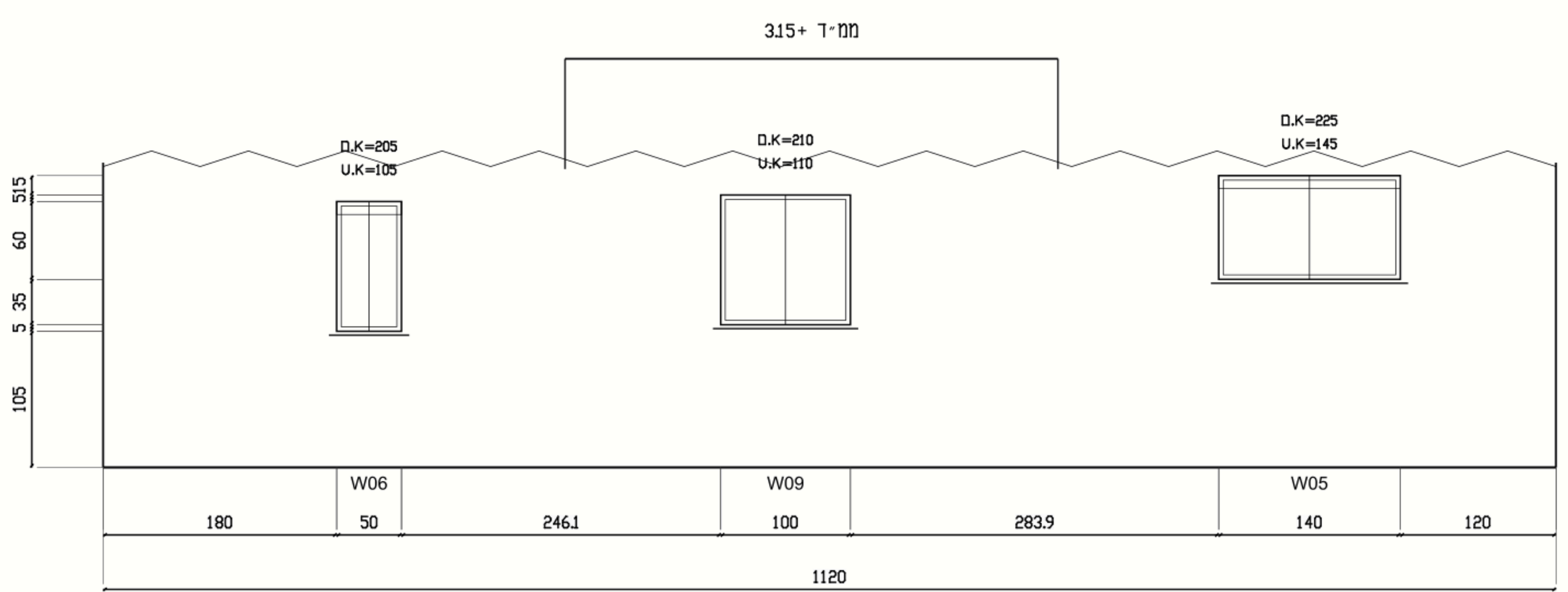
טיח חוץ + רשת; גוון לבחירה | סף שיש חברון 3 ס״מ עם אף מים

חזית מזרח - צירי תכנית



טיח חוץ + רשת; גוון לבחירה | סף שיש חברון 3 ס״מ עם אף מים

חזית מערב - צירי תכנית



טיח חוץ + רשת; גוון לבחירה | סף שיש חברון 3 ס״מ עם אף מים

החזיתות מוצגות בקנ״מ 1:50; כיוון גאוגרפי ייקבע בתכנית הצבה. D12 נשמר.
חלונות רגילים: הזזה, טריפלקס 3+3, רשת ותריס חשמלי לפי המפרט; חריגי W05 / W02 לתיאום.
גמרים מתוך המפרט עמ׳ 156. קו שבור אינו גג: רום הבית, קופינג וחיבורי מעטפת עדיין פתוחים.

חזיתות

A05 | D12 | 1:50

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D02 / D05 / D07

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית 140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית	
חזיתות	
מהדורה	03 / A05

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

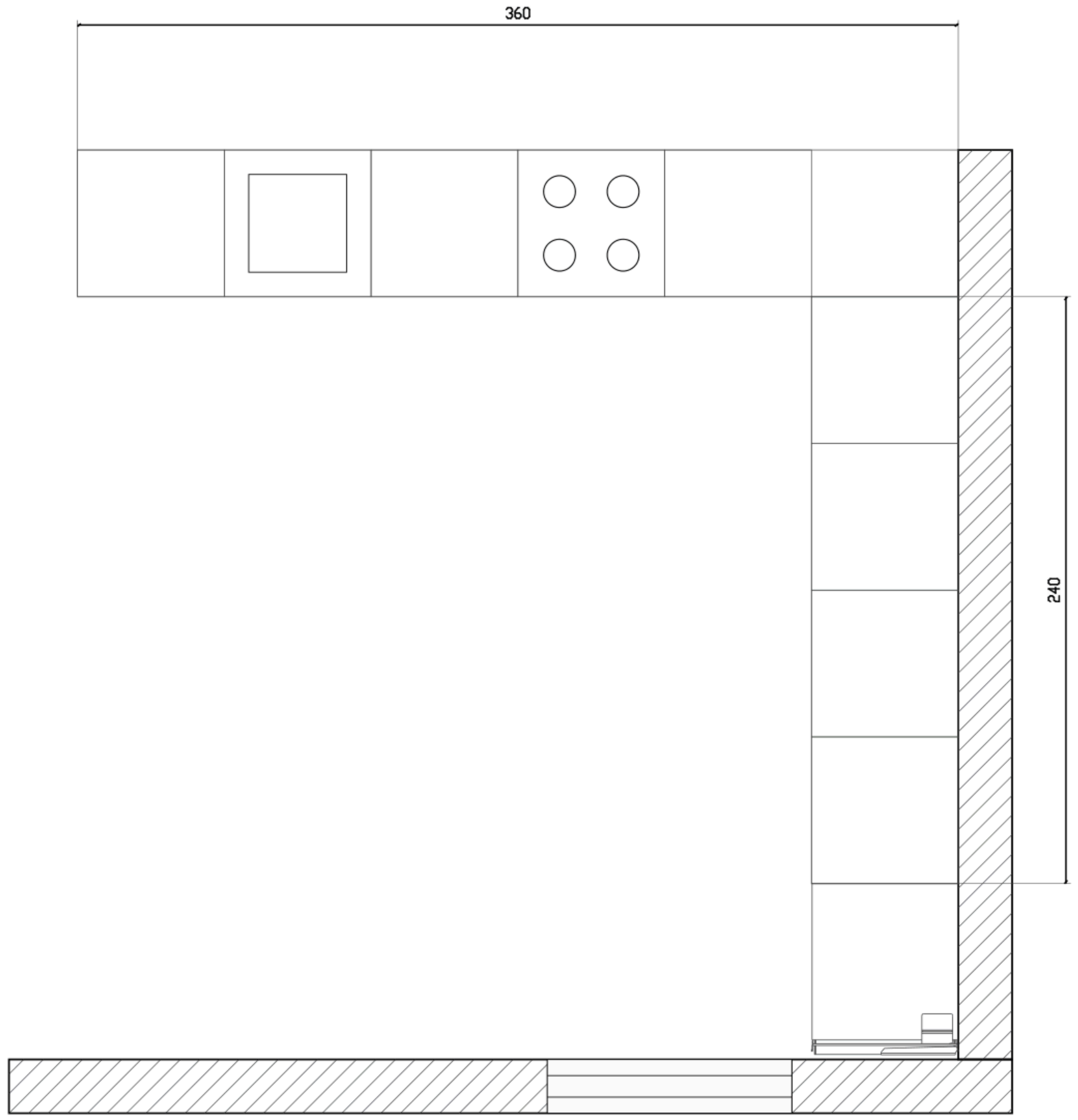
שינויים\עדכונים	
תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

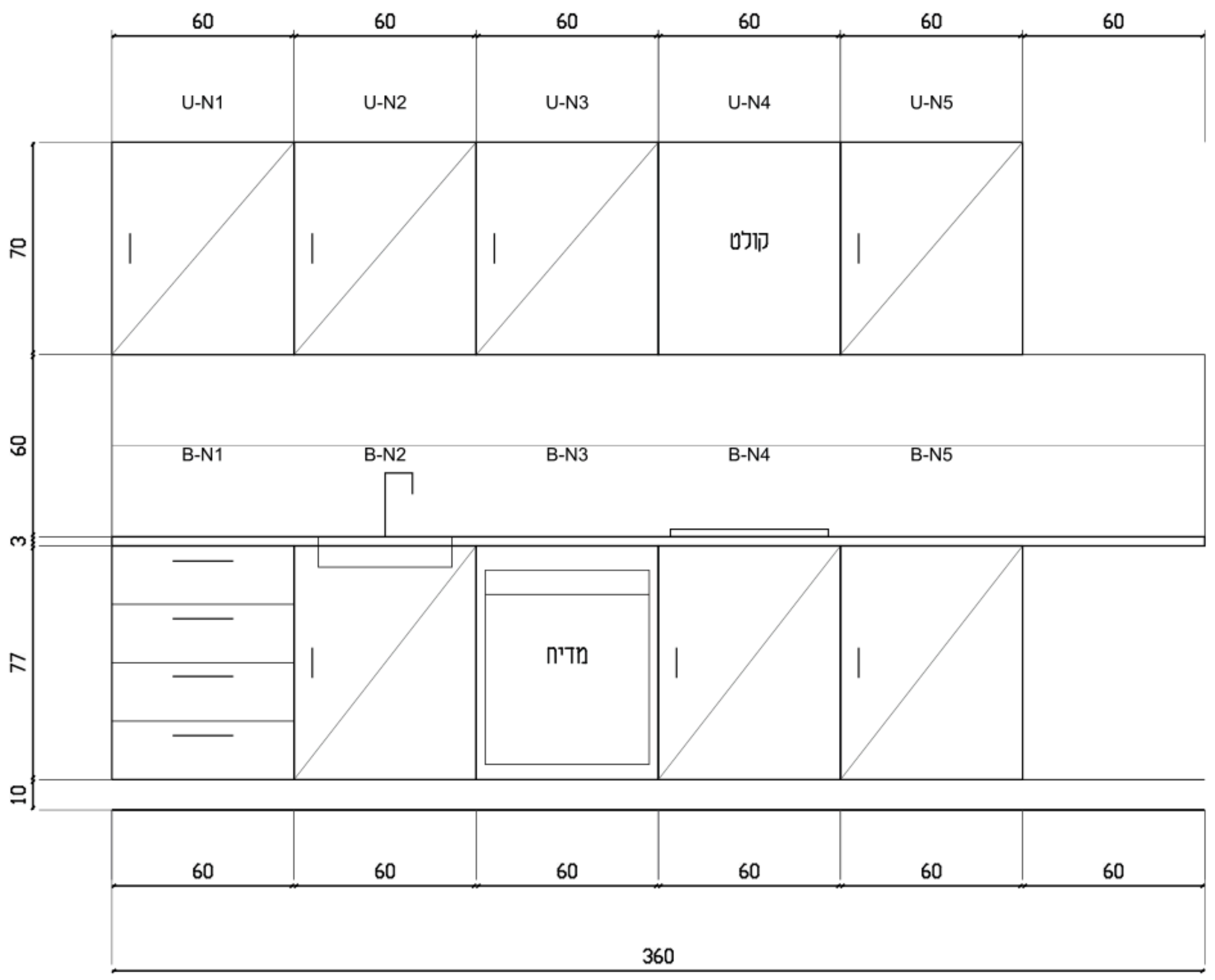
שם תכנית	מס׳ ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

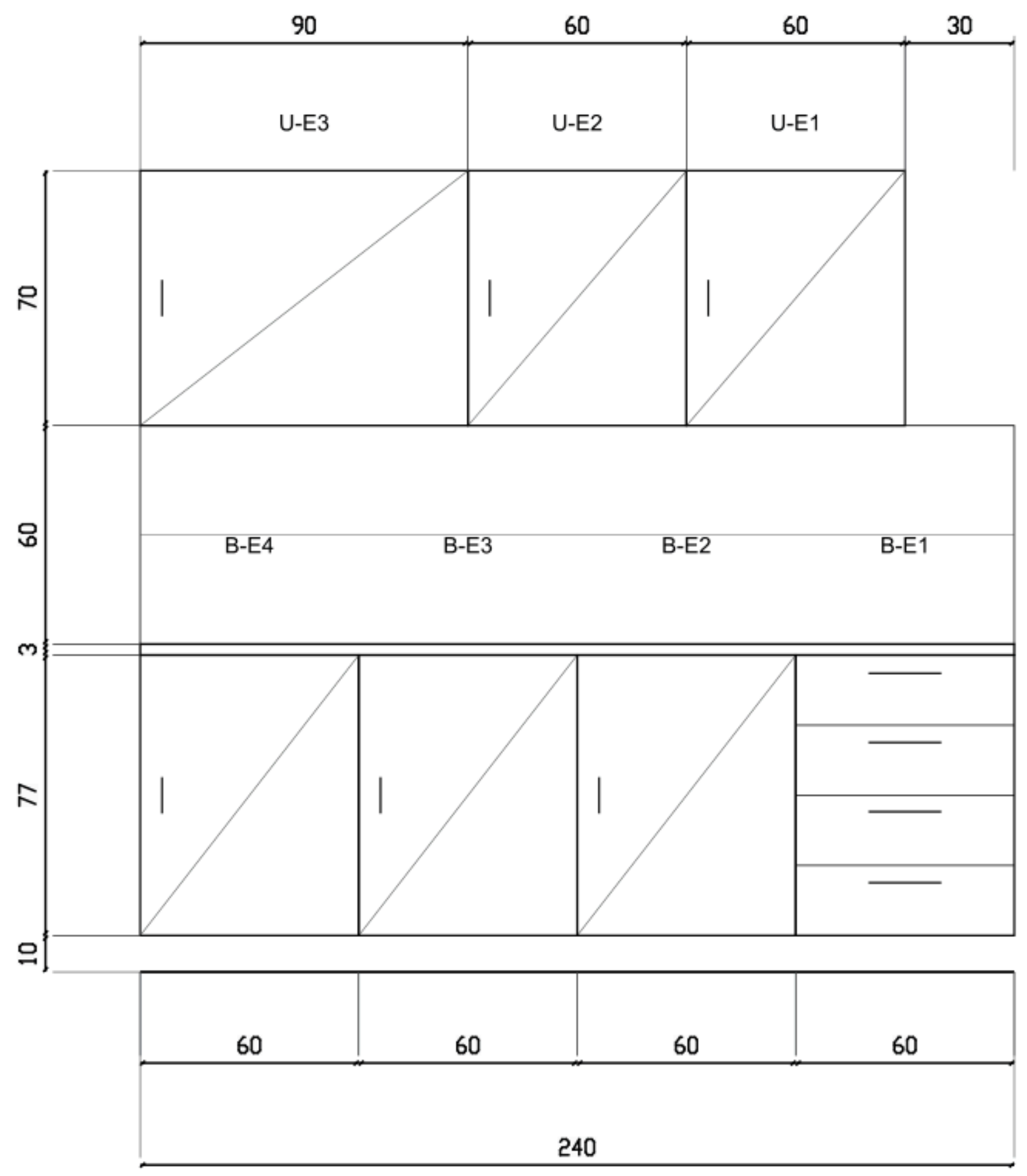
תכנית מטבח - לפי D12



פריסת צפון



פריסת מזרח



דרישת המפרט: 450 ס״מ תחתון ו-450 עליון.

ב-D12: תחתון נספר 480; עליון נספר 450.

8 מגירות בשתי יחידות 60 ס״מ.

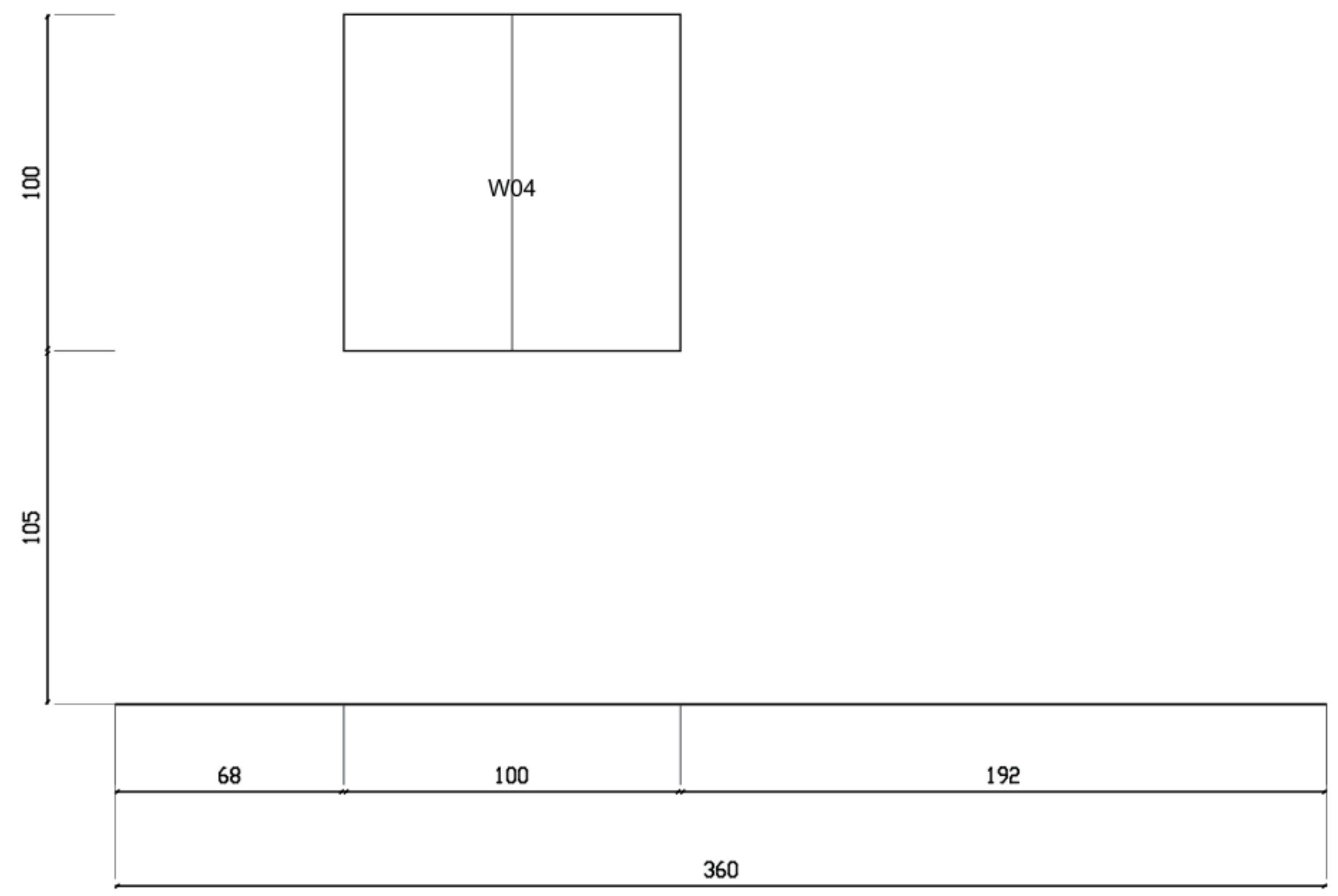
חללי מדיח וקולט אינם ארונות נספרים.

גובה משטח 90; עליון 150-220: הצעה קיימת.

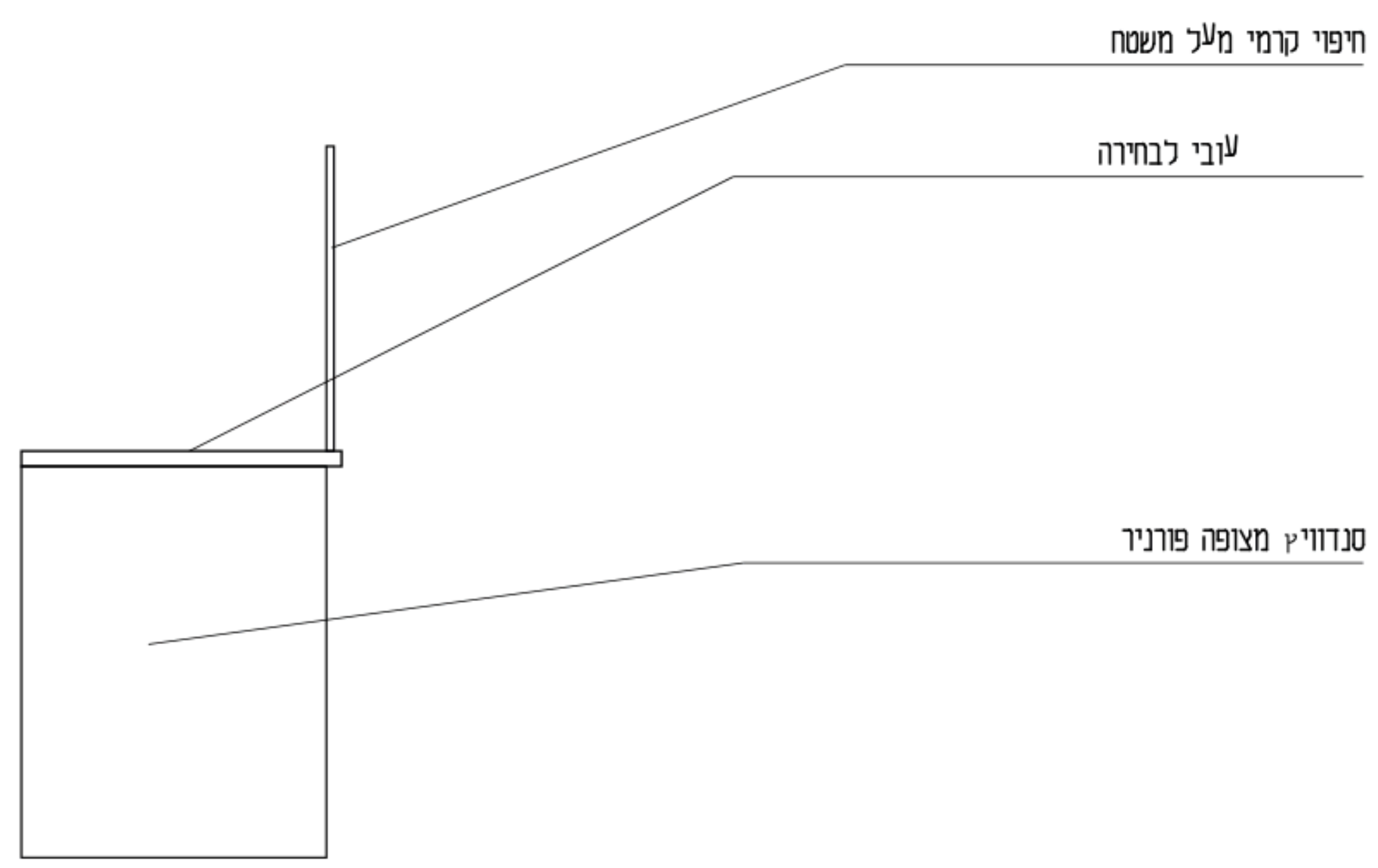
מפרט כללי עמ׳ 39 שונה בגבהי ארונות.

מידות ייצור ומכשירים: אישור ספק נדרש.

קיר דרום - חלון המטבח



פרט משטח וחיפוי - סכמטי



מקור: מפרט עמ׳ 157; גבהים וחלוקת אריחים הם הצעות, לא מידות הזמנה.

כל יחידות D12 נשמרות. חיבור הפינה, מדיח, קולט, חשמל, גז ואוורור מכשירים טעונים תיאום.

פריסות מטבח

A06 | D12 | 1:25 / 1:20

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים

נשמר D12

עריכה: TWO HALVES

תאריך 06.09.26

חתימות: טרם ניתנו

התאמה מלאה: פתוחה

אין אישור לביצוע

תלויות גיליון

D05 / D06 / D07

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית 140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית	
פריסות מטבח	
מהדורה	03 / A06

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

שינויים\עדכונים	
תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס׳ גליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

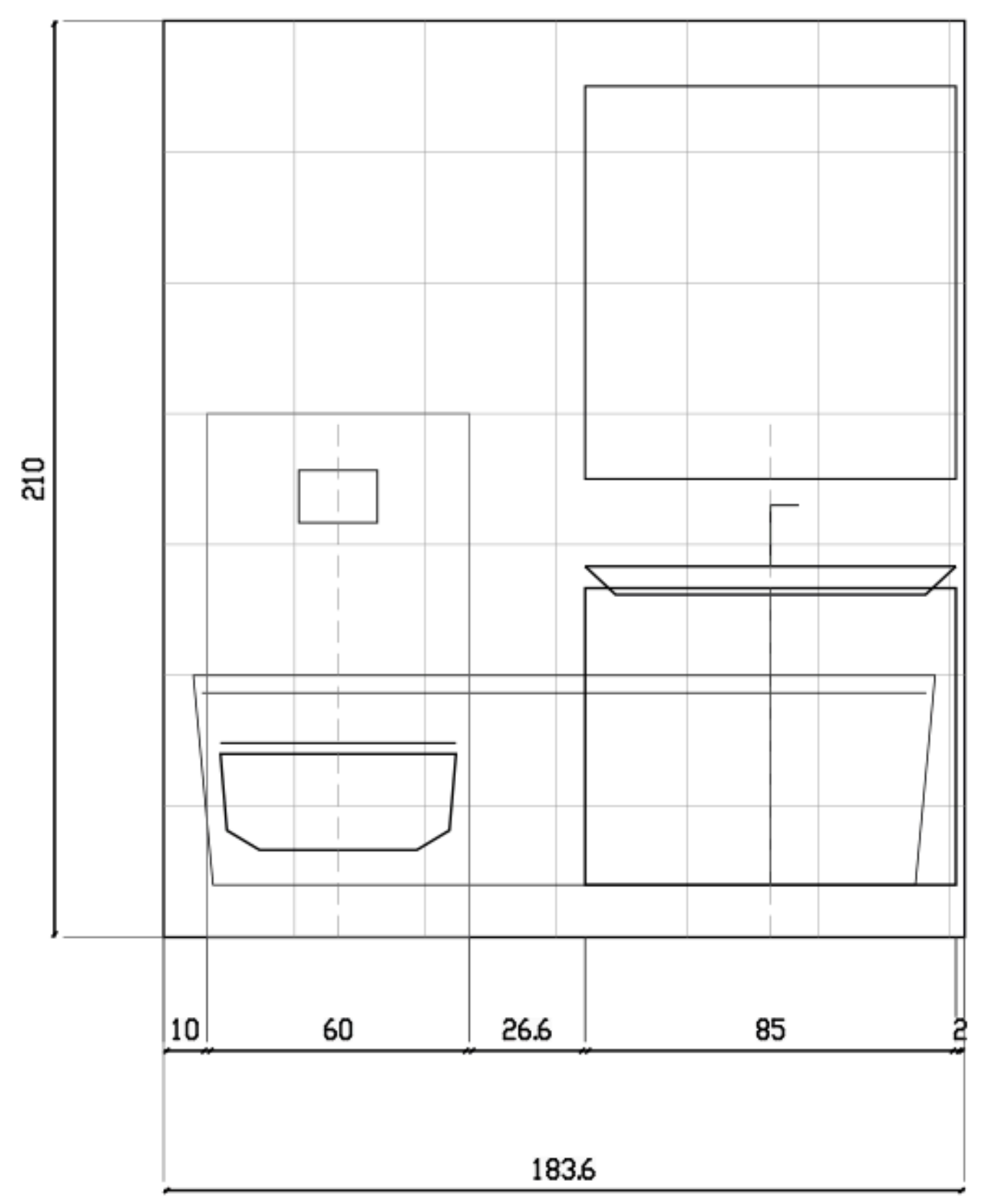
TWO HALVES
Design at its finest

סט תיאום 03

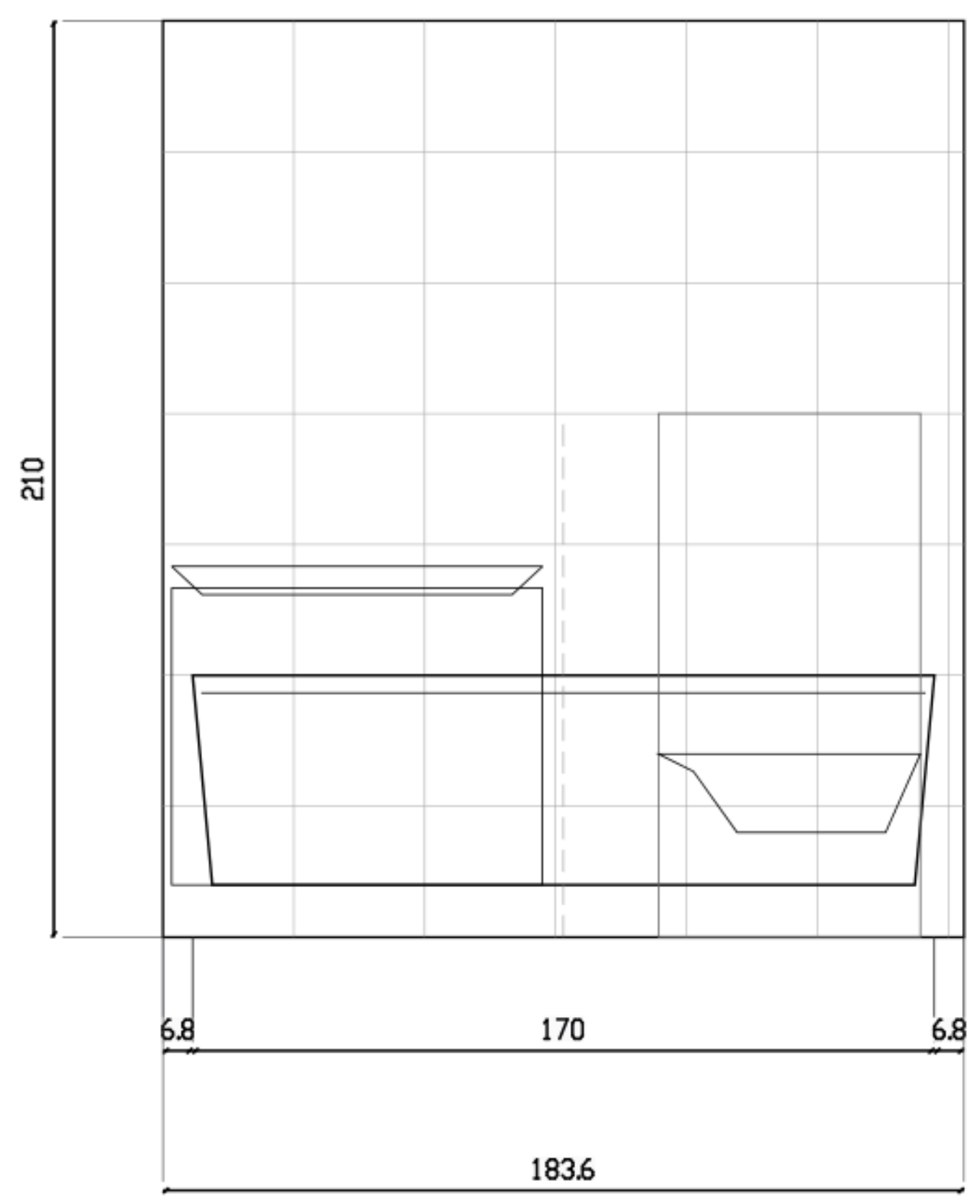
140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D05 / D06 / D07

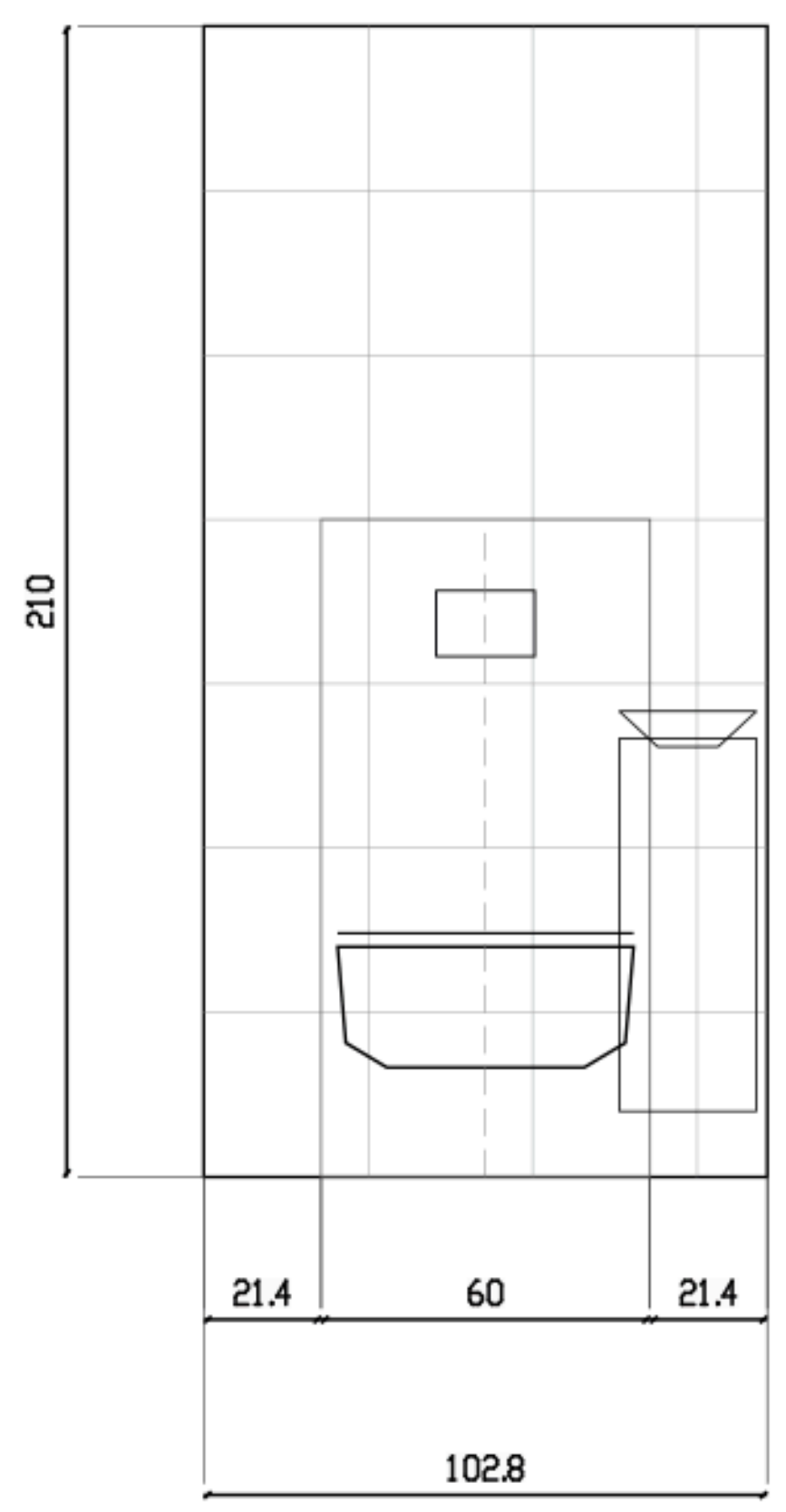
רחצה - דרום



רחצה - צפון



שירותים - דרום

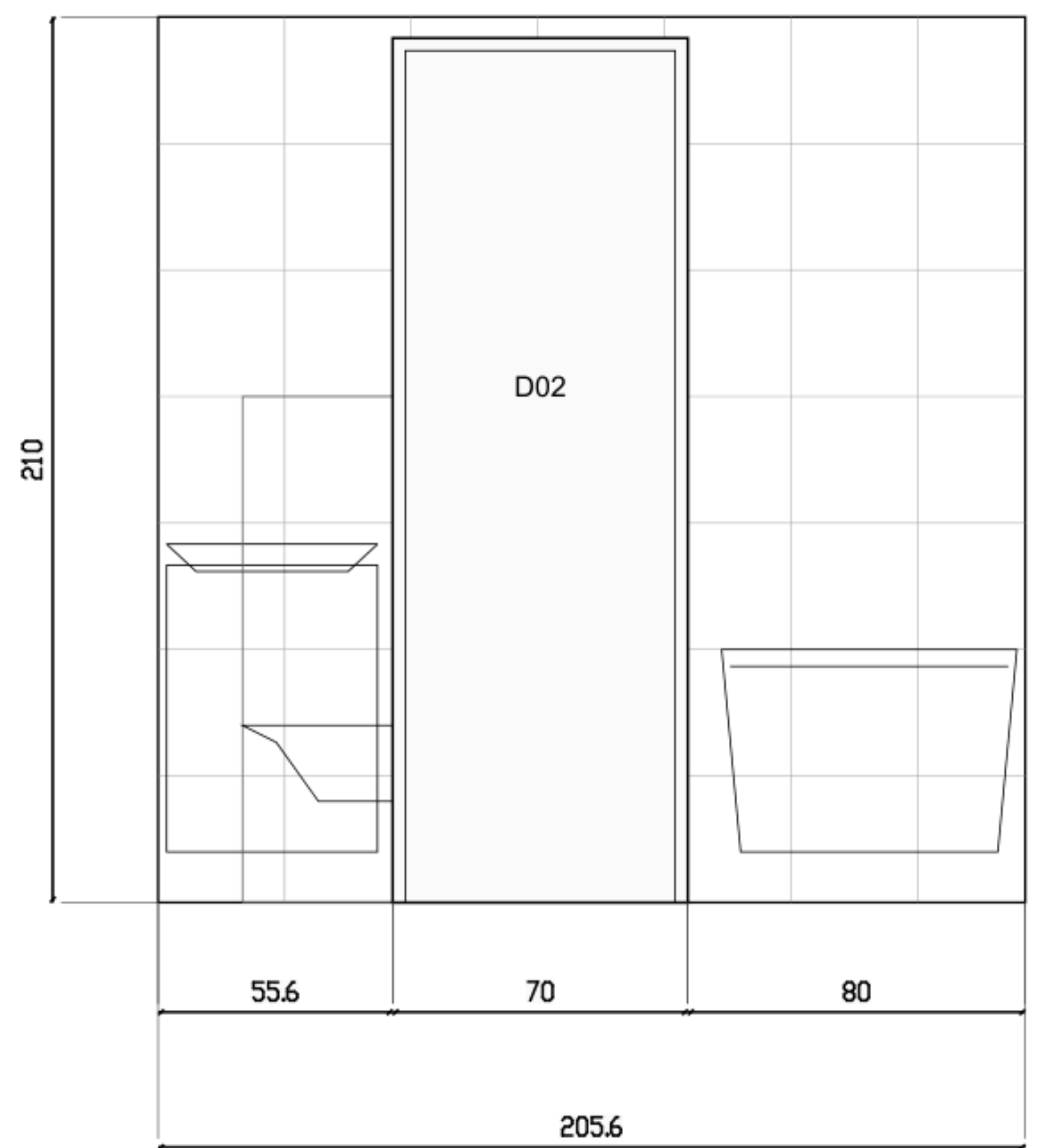


מקרא פריסות

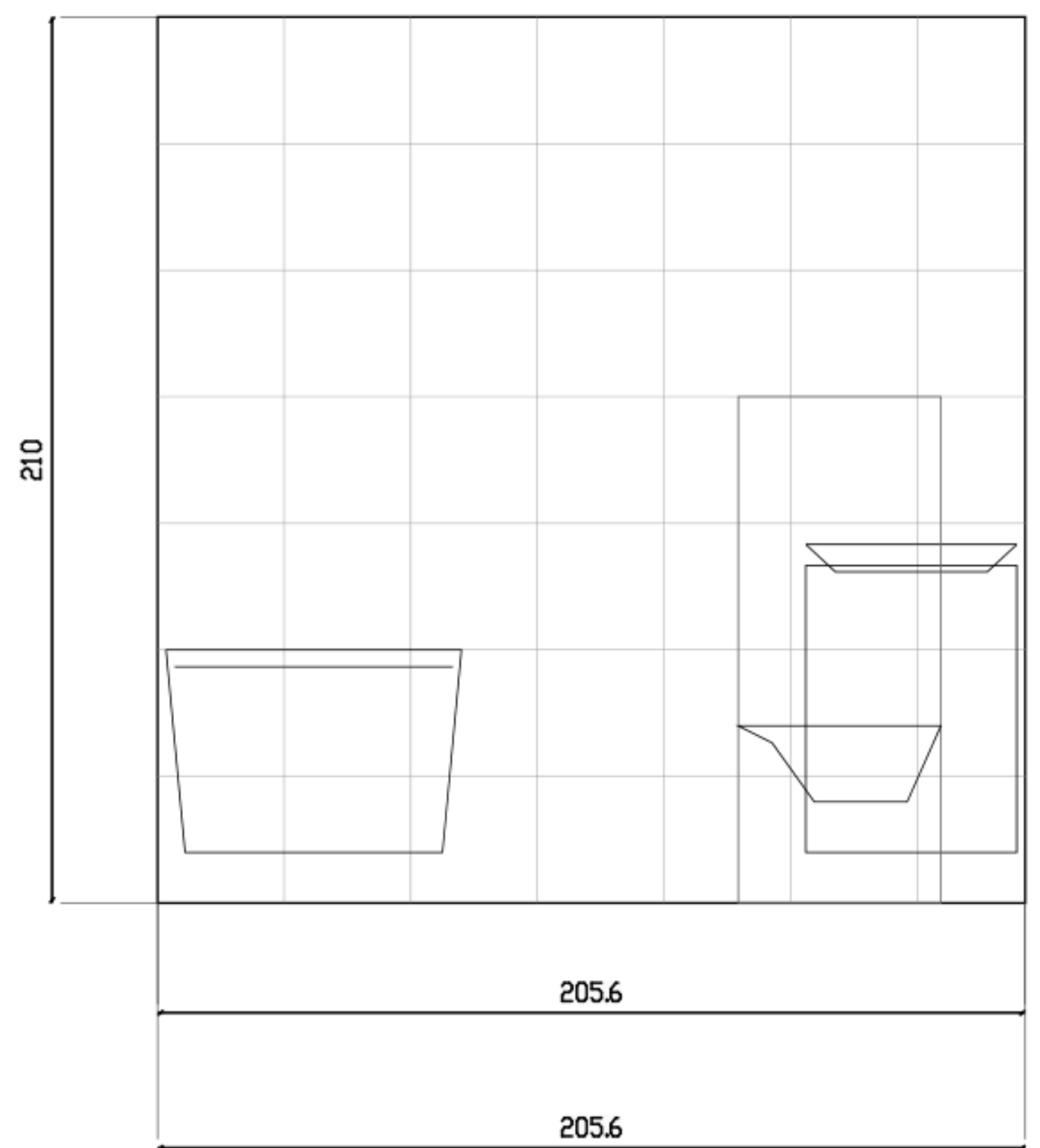
חיפוי עד 210 ס״מ.
אריחי 30: הצעה.
רומי כלים: הצעה.
מיכל סמוי: 20 ס״מ.
מבט אל הקיר הנקוב.
מידות בס״מ.
מקור: עמ׳ 157-158.
כיורים: רשימה A10.
נקודות חיבור: A13.

רום מוצע	ס־מ
מושב אסלה	42
מיכל סמוי	120
כיור	85
מראה	105-195
אמבטיה	60
מסך מקלחון	200

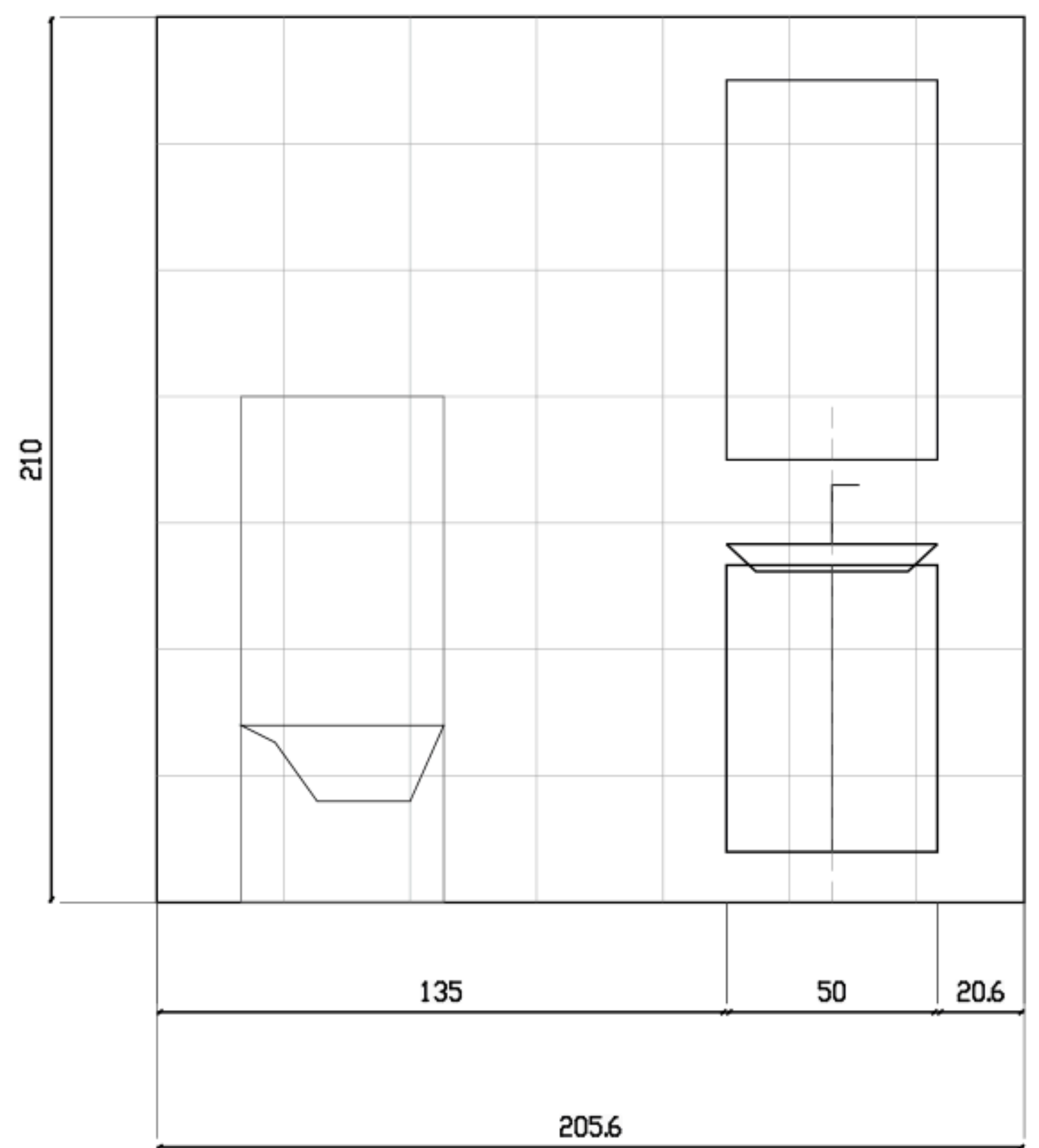
רחצה - מערב



רחצה - מזרח



שירותים - מערב



כל ארבעת קירות הרחצה וכל קירות השירותים מוצגים ב-A14 / A07. השלכה דרום/מזרח הופכת את ציר התכנית.
צורות הכלים סכמטיות על מעטפות D12; בחירת דגם, גובה חיבור, עיגון וגישה למיכל הסמוי עדיין לתיאום.

רחצה ושירותים

A07 | D12 | 1:25 / 1:50

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית	
רחצה ושירותים	
מהדורה	03 / A07

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

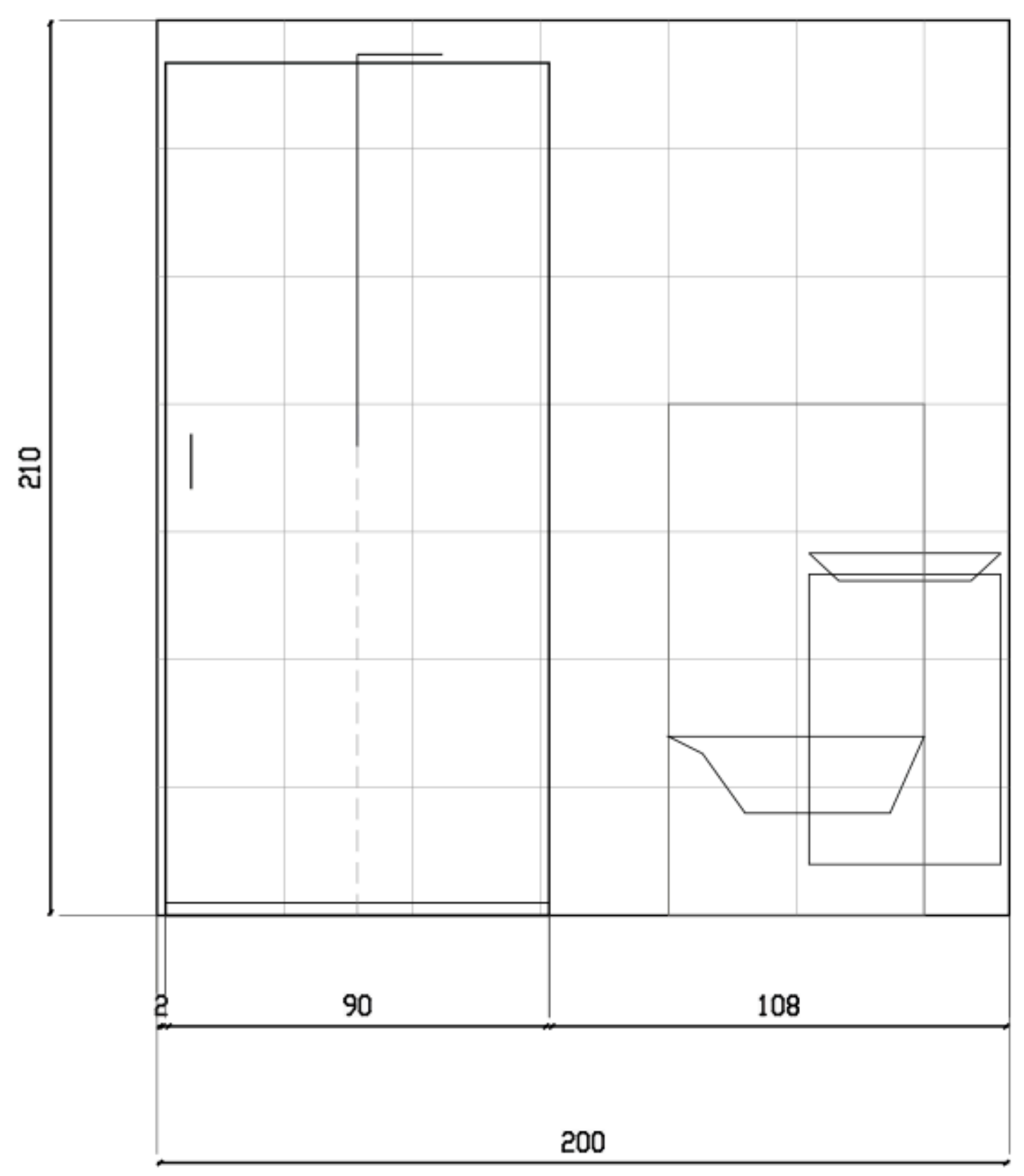
שינויים\עדכונים	
תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

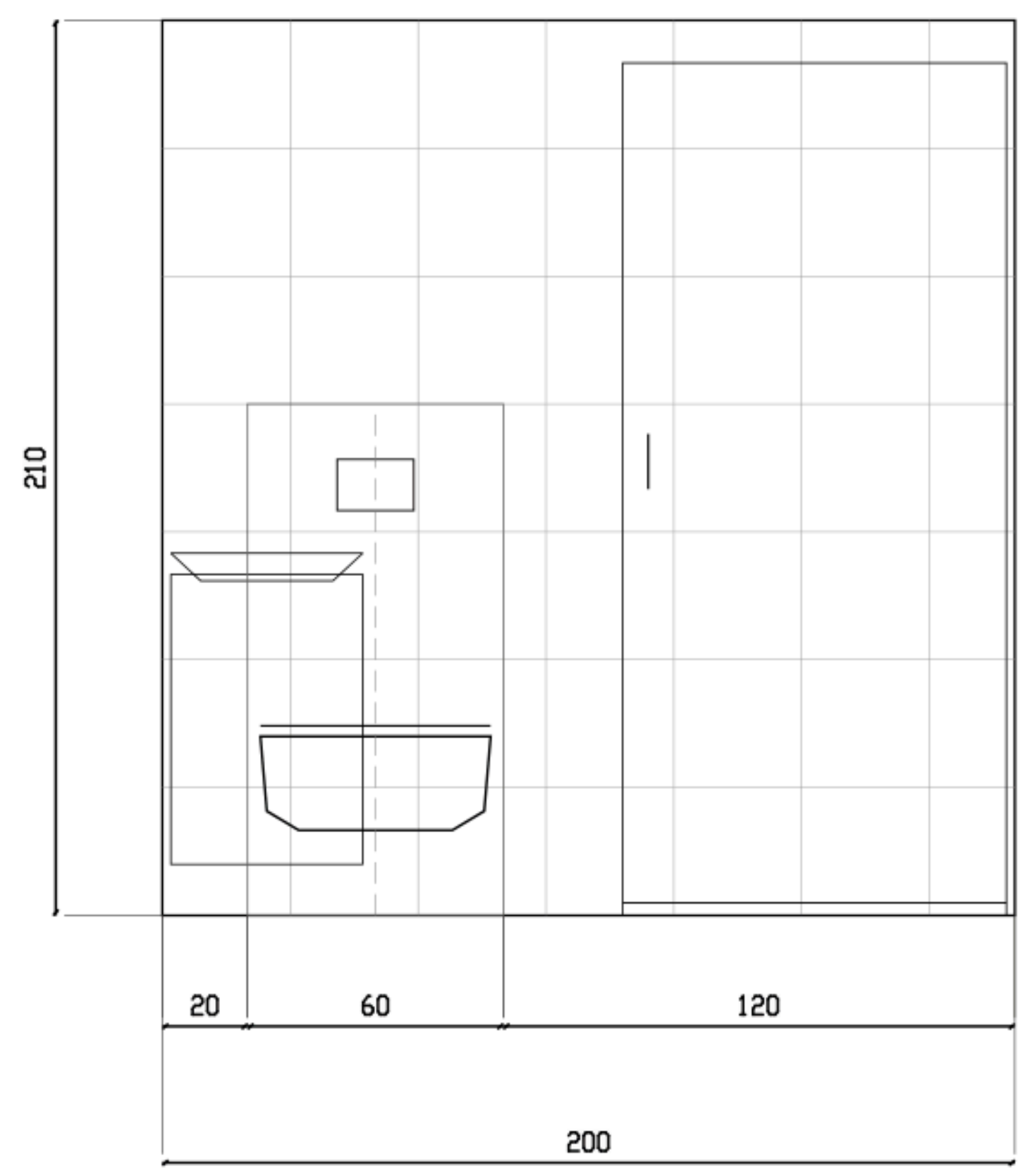
שם תכנית	מסי׳ ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

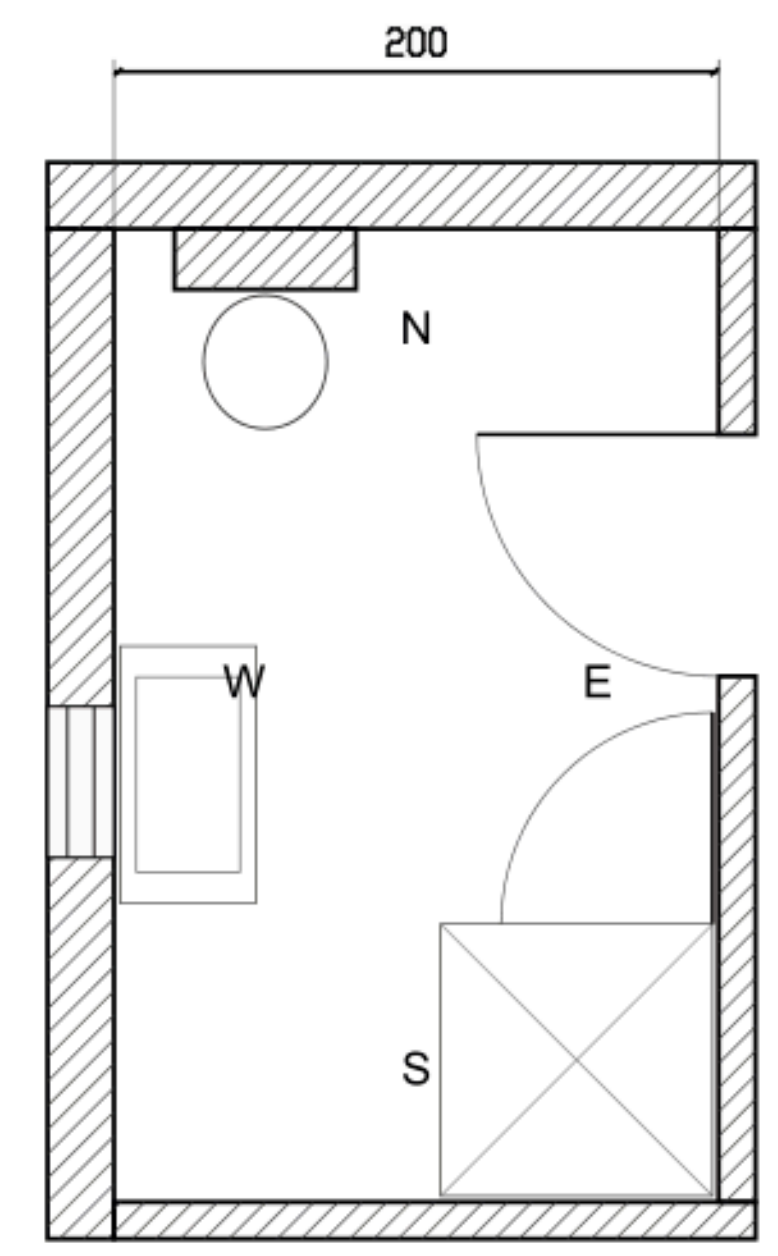
רחצת הורים - דרום



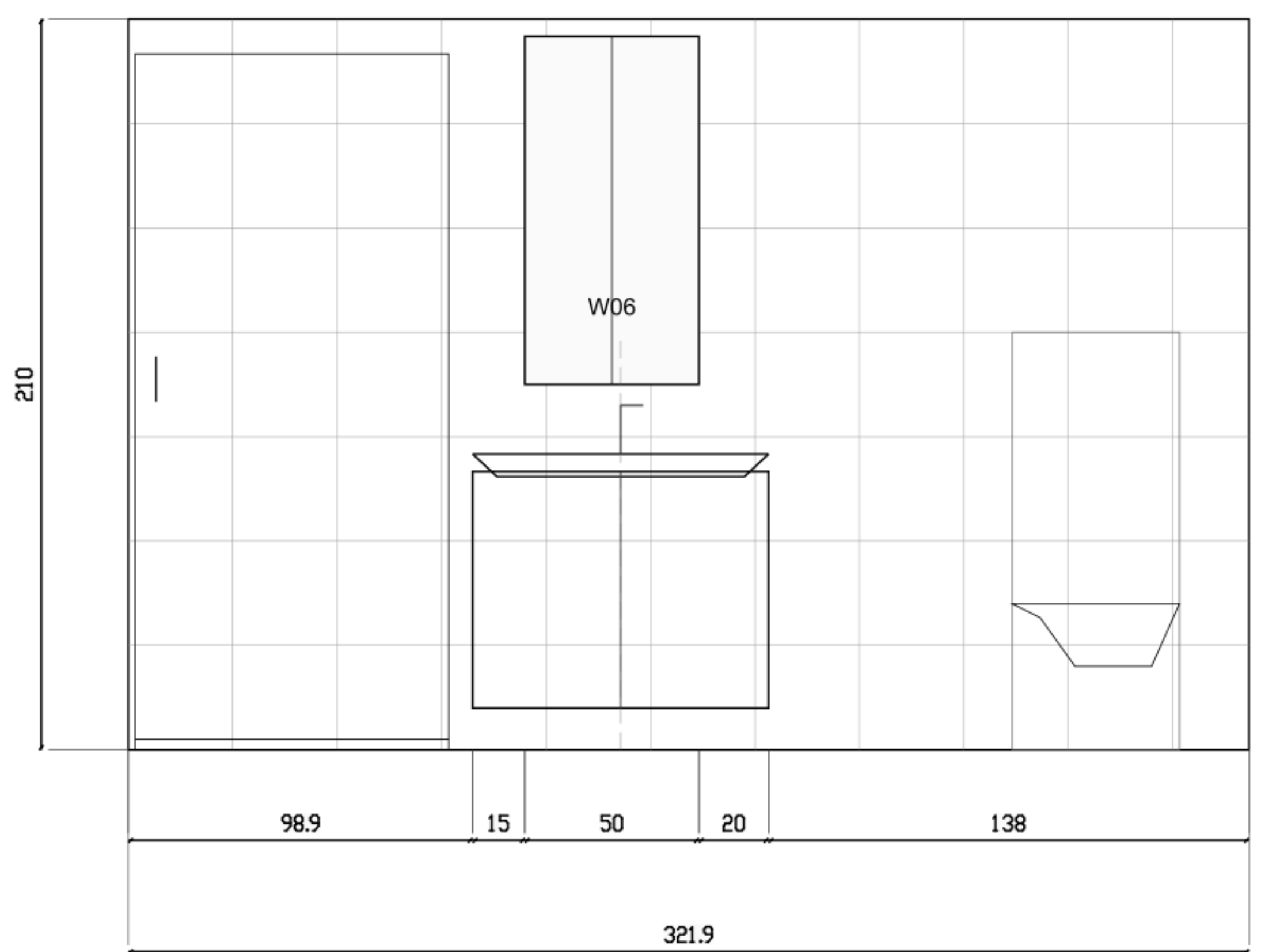
רחצת הורים - צפון



תכנית מפתח



רחצת הורים - מערב



רחצת הורים - מזרח



כיור 85 ס״מ.
מקלחון 90/90.
אסלה תלויה.
מראה בקיר מזרח:
הצעה 65 ס״מ.
חלון W06 במערב.
החלון נשאר גלוי.
מקור: D12; עמ׳ 158.

רום מוצע	ס-מ
אסלה	42
כיור	85
מראה	105-195
מיכל	120
מקלחון	200

גובה חיפוי 210 ס״מ לפי המפרט. גב מיכל 20 ס״מ הוא שריון D12; פירוט מסגרת ועיגון דורש דגם.
המראה במזרח היא הצעת Set01 שמורה. לא שינוי בתכנית D12 ולא פריט שאושר להזמנה.

רחצת הורים
A08 | D12 | 1:25 / 1:50
לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D05 / D06 / D07

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית	
רחצת הורים	
מהדורה	03 / A08

אישור תוכנית	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

שינויים\עדכונים	
תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

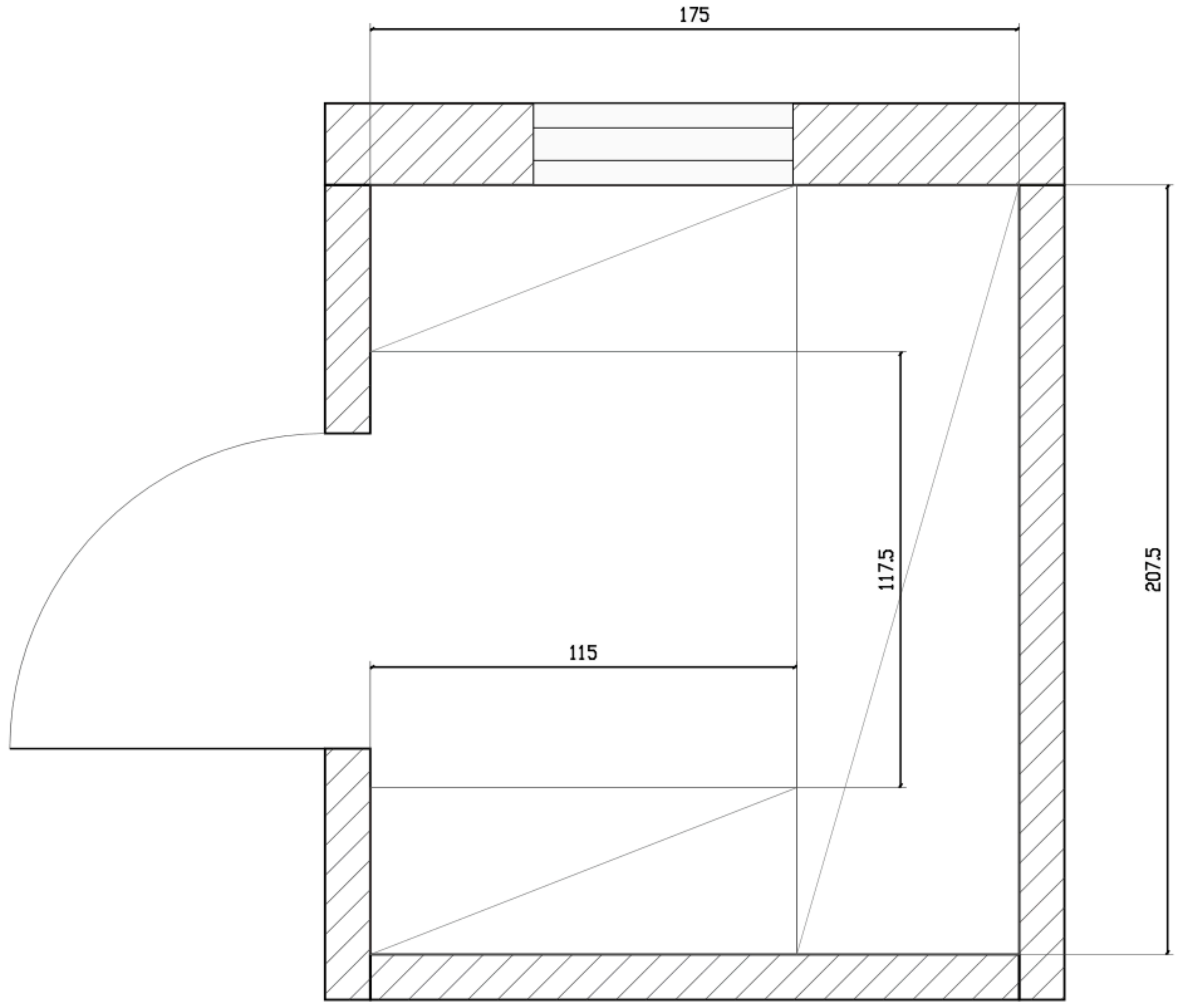
רשימת גליונות

שם תכנית	מסי׳ ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

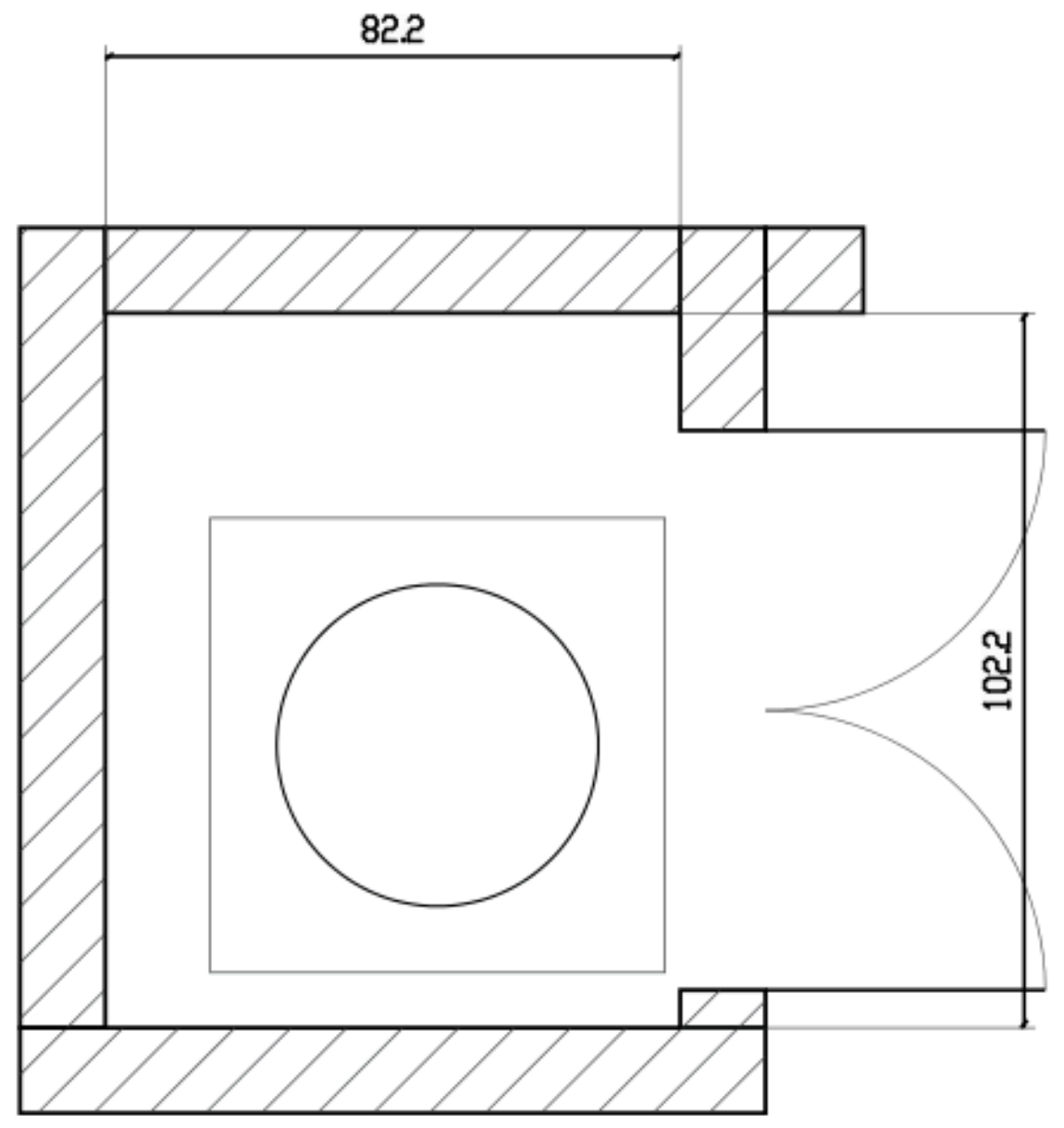
TWO HALVES
Design at its finest

ארונות הורים: 45 ס״מ בצפון ובדרום.
ארון מזרח: עומק 60 ס״מ.
מעברים 115 / 117.5 ס״מ.
דלת כביסה: שתי כנפיים 40 ס״מ.
מכונת כביסה לפי D12: מעטפת 65/65.
מייבש מעל: הצעת פריסה קיימת בלבד.
מידות ומרווחי שירות ייקבעו לפי דגם.

חדר ארונות - תכנית

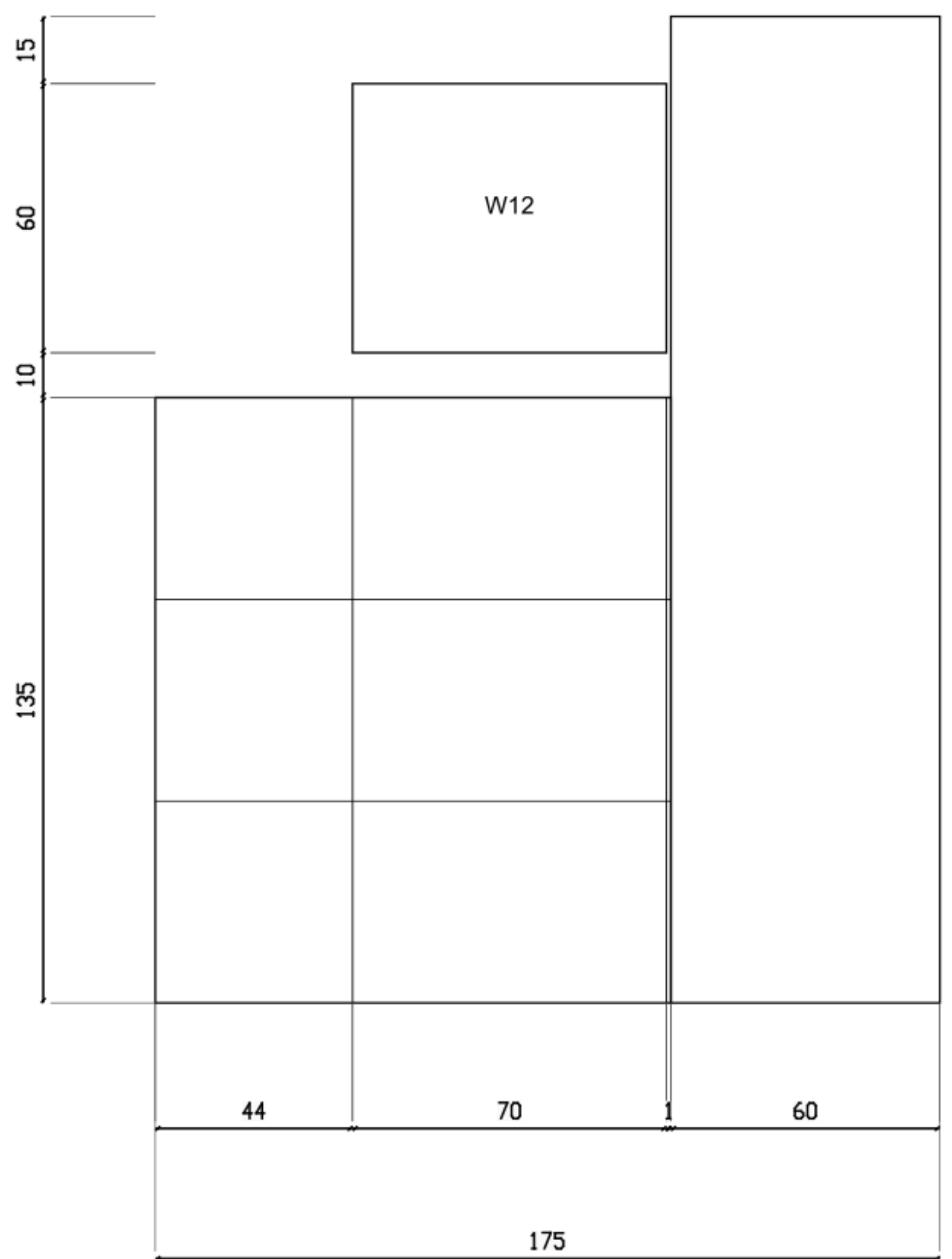


כביסה - תכנית וגישה

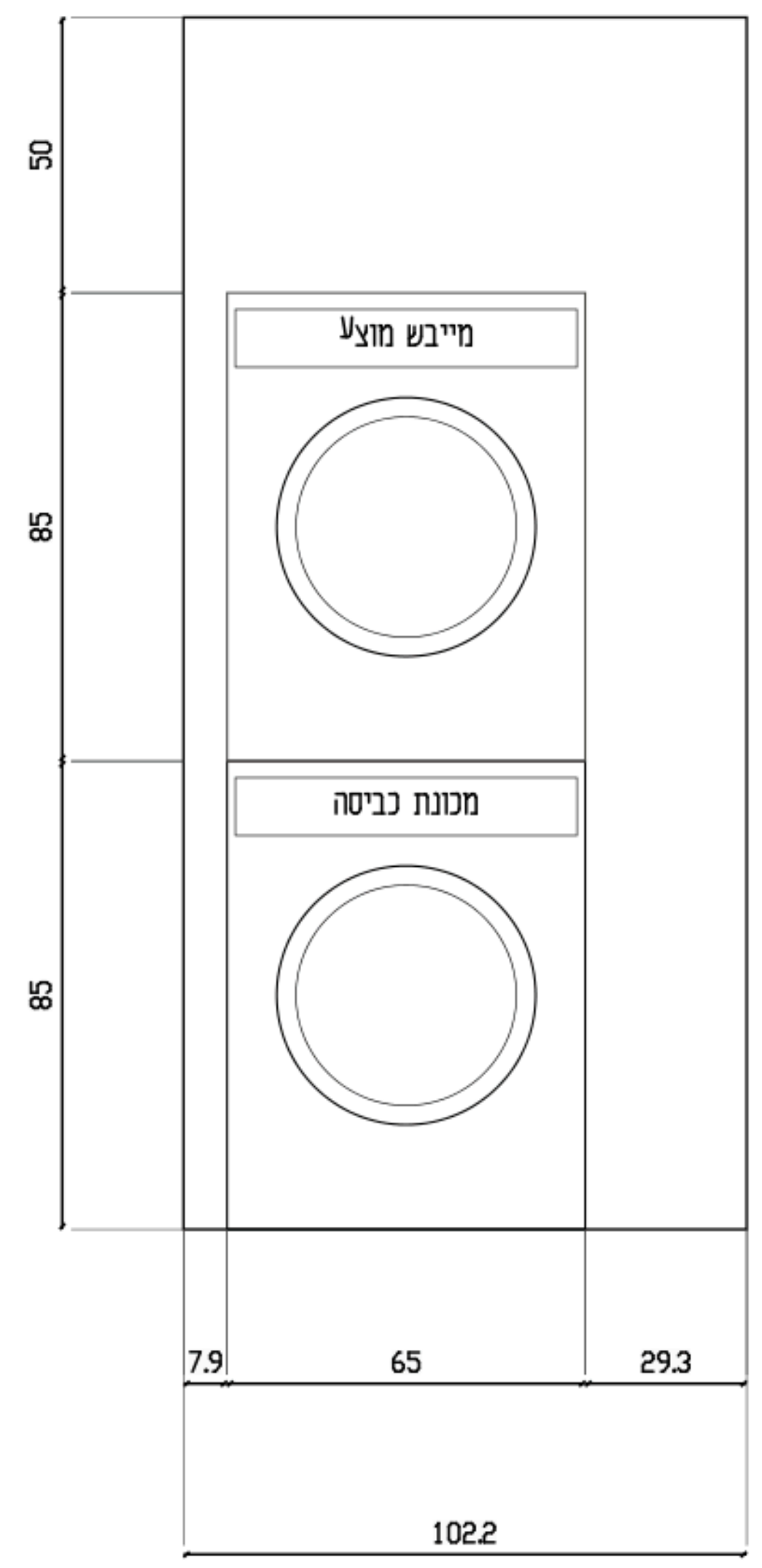


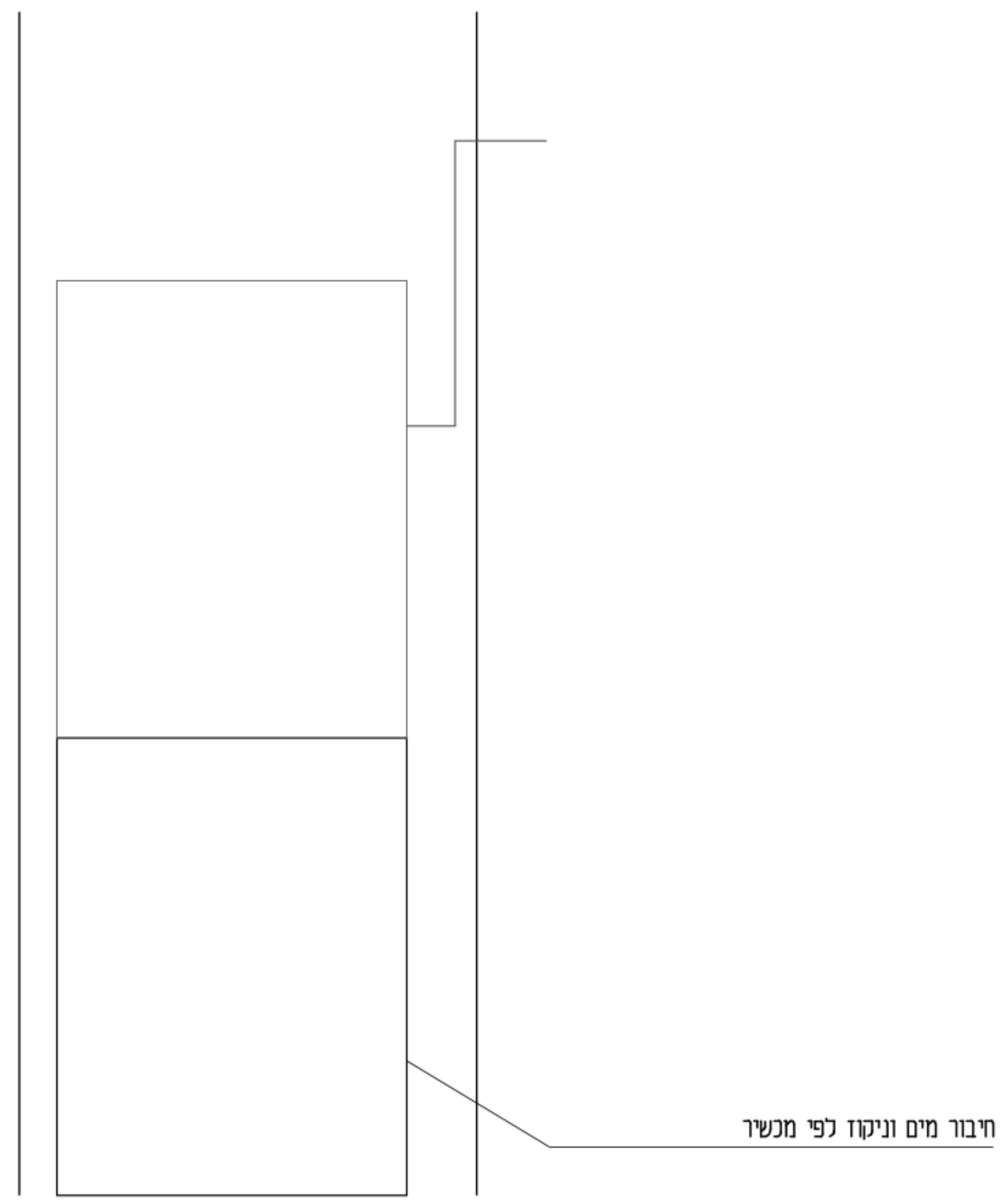
פליטת מייבש - מסלול לתיאום

פריסת צפון - חלון נשאר גלוי



כביסה - פנים, גבהים מוצעים





הפריסה שומרת את D12 ואת הצעת הגובה הקיימת; מייבש מועדם אינו החלטת תכנית חדשה.
ארונות דרום ומזרח ודלתות כביסה: A14. אוורור, רווחי טיפול, פרזול ועיגון למכשירים דורשים תיאום ספק.

ארונות וכביסה

A09 | D12 | 1:20 / 1:25

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D05 / D06 / D07

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית	
ארונות וכביסה	
מהדורה	03 / A09

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

שינויים\עדכונים	
תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס' גיליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

רשימת חלונות - מתכנית D12

מס׳	רוחב	גובה	בסיס
D01	80	200	מקור
D02	70	205	נומינלי D12
D03	70	205	נומינלי D12
D04	80	205	נומינלי D12
D05	80	205	נומינלי D12
D06	80	205	נומינלי D12
D07	85	205	נומינלי D12
D08	80	205	נומינלי D12
D09	90	210	מקור
D10	2 x 40	205 נומינלי	כביסה

מס׳	ציר	רוחב	גובה	U.K	O.K	סוג / מקור
W01	S	150	100	105	205	הזזה / לתיאום
W02	S	150	225	0	225	סוג הפתח לתיאום
W03	S	100	100	105	205	הזזה / לתיאום
W04	S	100	100	105	205	הזזה / לתיאום
W05	W	140	80	145	225	סוג הפתח לתיאום
W06	W	50	100	105	205	הזזה / לתיאום
W07	E	120	100	105	205	הזזה / לתיאום
W08	E	150	100	105	205	הזזה / לתיאום
W09	W	100	100	110	210	מוצר
W10	N	180	100	105	205	הזזה / לתיאום
W11	N	140	100	105	205	הזזה / לתיאום
W12	N	70	60	145	205	הזזה / לתיאום

רגילים: הזזה, טריפלקס 3+3, רשת ותריס חשמלי. חלון ממ״ד לפי מוצר מוגן.
מידות הן פתחים נומינליים; מסגרת, אור נקי, סף ומשקוף לפי ספק נבחר.
W02: גבוה מעל אזור הספה. W05: פתח רצפה 150; סוג ורוחב מול ייעוד קודם לתיאום.
כניסה 90/210 לפי מפרט; הדף 80/200 לפי מוצר; דלתות פנים 205 נומינלי D12.

כלים, ברזים ואביזרים - סעיף 1.8, עמ׳ 158

סימן	פריט	כמות	בסיס
S01	אסלה תלויה + מיכל סמוי	3	מפרט
S02	אמבטיה 170/70	1	מפרט
S03	מקלחון ציר 90/90	1	מפרט
S04	ארון רחצה 85 + כיור ומראה	2	מפרט
S05	כיור שירותים: הצעת תכנית	1	הצעת תכנית
S06	כיור מטבח - התקנה שטוחה	1	מפרט
S07	חיבור מכונת כביסה: בתכנית	1	הצעת תכנית
S08	דוד שמש 200 ליטר + קולט כפול	1	מפרט
S09	נקודות אינסטלציה: סעיף 1.8 לדירת 140 מ״ר	10	מפרט
S10	ברז מטבח פרח	1	מפרט
S11	ברז פרח קצר	3	מפרט
S12	ברז אינטרפוץ 4 דרך	2	מפרט
S13	תוספת למזלף מקלחת	1	מפרט
S14	ראש גשם	1	מפרט
S15	אביק אמבטיה	1	מפרט
S16	שיפועי קרמיקה 90/90	1	מפרט

עשר נקודות אינסטלציה הן דרישת חוזה; סימוני מרכזי הכלים P01-P10 אינם אישור לספירה זו.
רשימה זו אינה הזמנה. דגמים, חיבורים, גובה הרכבה ואישור ספק נשארו פתוחים. מקורות: מוצר; מפרט עמ׳ 156-158.

פתחים וכלים

מידות בס״מ | D12 | A10

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D05 / D06

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
פתחים וכלים
מהדורה 03 / A10

אישור תוכניות — תכנן: TWO HALVES — תאריך: 06.09.26

לביצוע — תכנן: — תאריך:

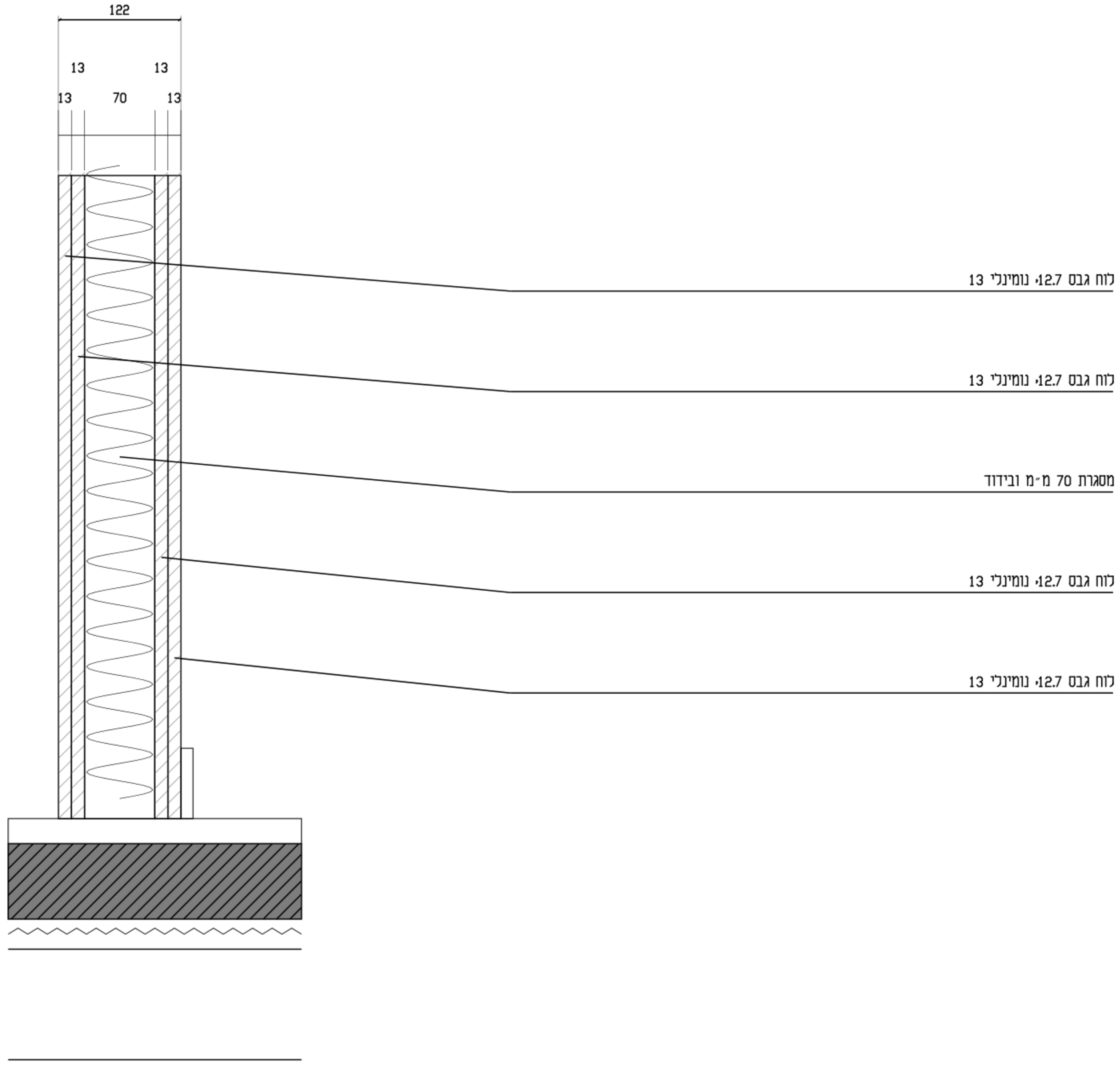
שינויים\עדכונים
תאריך:
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס׳ גליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

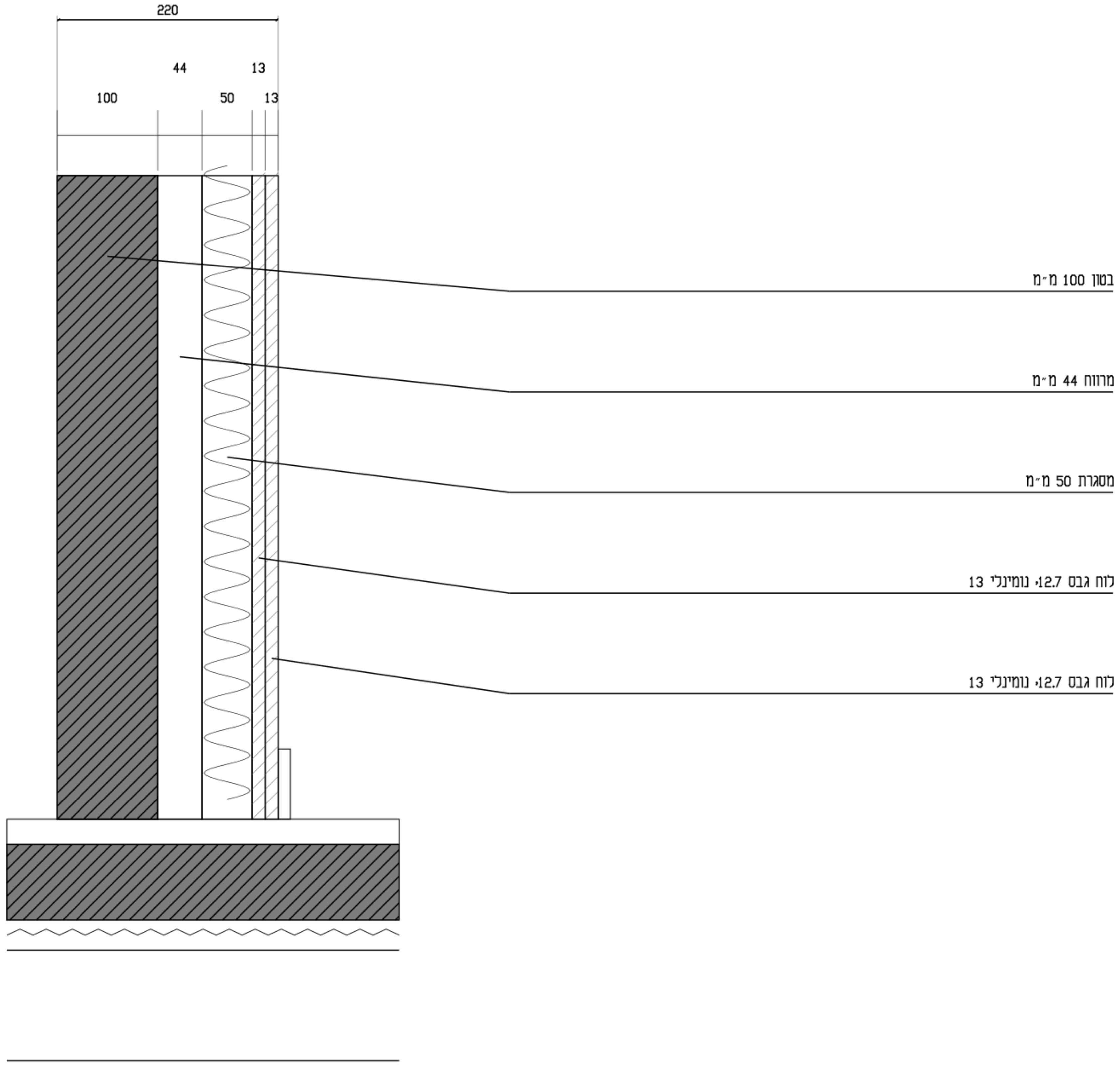
TWO HALVES
Design at its finest

מחיצת פנים



ריצוף / בטון B30 / פח מגולוון / שלדה לתכנון

קיר היקף



ריצוף / בטון B30 / פח מגולוון / שלדה לתכנון

הבחנת מקורות מחייבת

הסכמות משמרות את השרשרות הנומינליות D12: קיר 220 מ״מ, מחיצה 122 מ״מ.

קיר חוץ במפרט עמ׳ 155: מסגרת 50; צמר סלעים 24 ק״ג/מ״ק.

מחיצה במפרט: מסגרת 70; צמר זכוכית 2 אינץ׳, 24 ק״ג/מ״ק.

פרט המקור P09 מציין בקיר חוץ גם מסגרת 70 וצמר זכוכית: הסתירה אינה מאושרת.

פנל 7 ס״מ, ריצוף, בטון B30 ופח/שלדה: אנטומיית פרט המקור; עובי רצפת הבית לא הוכרע.

D12. ורשתות בפרט המקור הם פרטי דוגמה. לא הוחלו כחתכי שלדת IPE200 / IPE140

עמ׳ 156: איטום רצפה וקירות רטובים בשתי שכבות, רולקות ועיבוד שיפועים; ראה A20 / A16.

בידוד חוץ ומחיצה נרשמים בנפרד; פירוט עיגון, רשתות, תפרים וגמר רטוב מחייב תיאום מקצועי.
פרט מקור ללא שינוי: P09 בנספח. אין להפיק עובי רצפה או חתכי פלדה מהסכמה.

קיר ומחיצה

סכמות / 1:5 | D12 | A11

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D02 / D03 / D04

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
קיר ומחיצה
מהדורה 03 / A11

אישור תוכניות — תכנן: TWO HALVES — תאריך: 06.09.26

לביצוע — תכנן: — תאריך:

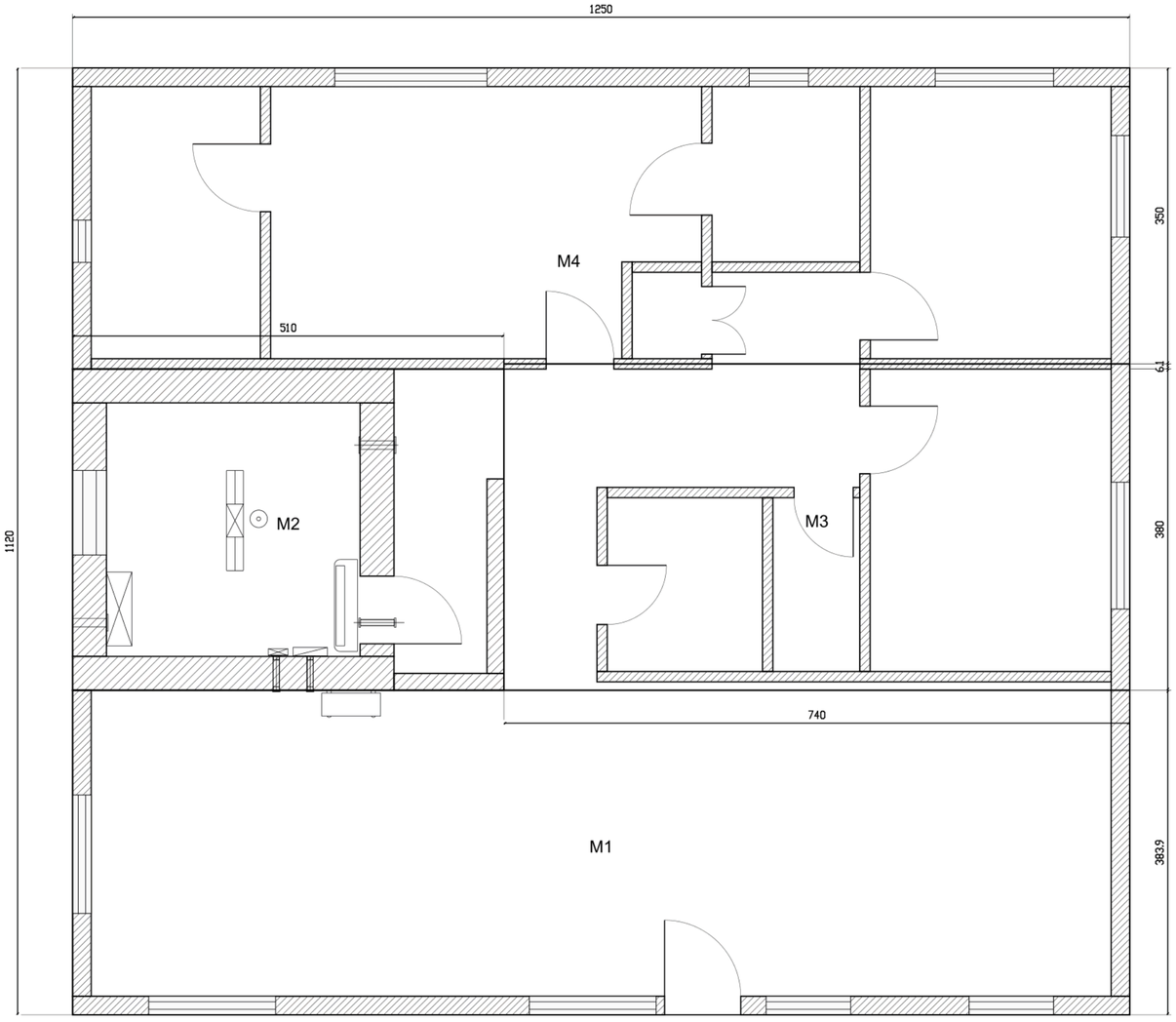
שינויים\עדכונים
תאריך:
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס׳ גליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

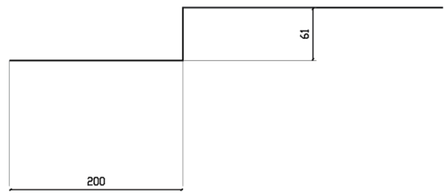
חלוקה נומינלית להובלה



יחידה	אורך	רוחב	יתרה עד 450
M1	1250	383.9	66.1
M2	510	380	70
M3	740	386.1	63.9
M4	1250	356.1	93.9

היתרה היא לרוחב כולל, לא לכל צד.
יש לכלול בלימות ואביזרים בהובלה.
גבול מקור: 450 / 1300 מ״מ.
רוחב גוף מומלץ: 430 מ״מ.
אין נתון סופי לבליטות התקנה.

ממשק צפוני - מדרגה 61 מ״מ



שרטוט זה מגדיר מפשפות וממשקי תיאום בלבד. משקל, מנוף, עיגון, תמיכות וחיבורי שלדות אינם מחושבים.
הדגמה מקורית בתיק: חתכי פלדה, ברגים וריתוכים לבית דורשים תכנון. ראה A20 / A17.
מקור מגבלות ההובלה: דוא״ל הלקוח ותמונת הפרוגרמה. אין שינוי גאומטרי ב-D12.

הובלה וממשקים

פרטי מקור / 1:50 | D12 | A12

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
תמימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D03 / D05

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
הובלה וממשקים
מהדורה 03 / A12

אישור תוכניות ○
תכנן TWO HALVES
תאריך 06.09.26

לביצוע ○
תכנן
תאריך

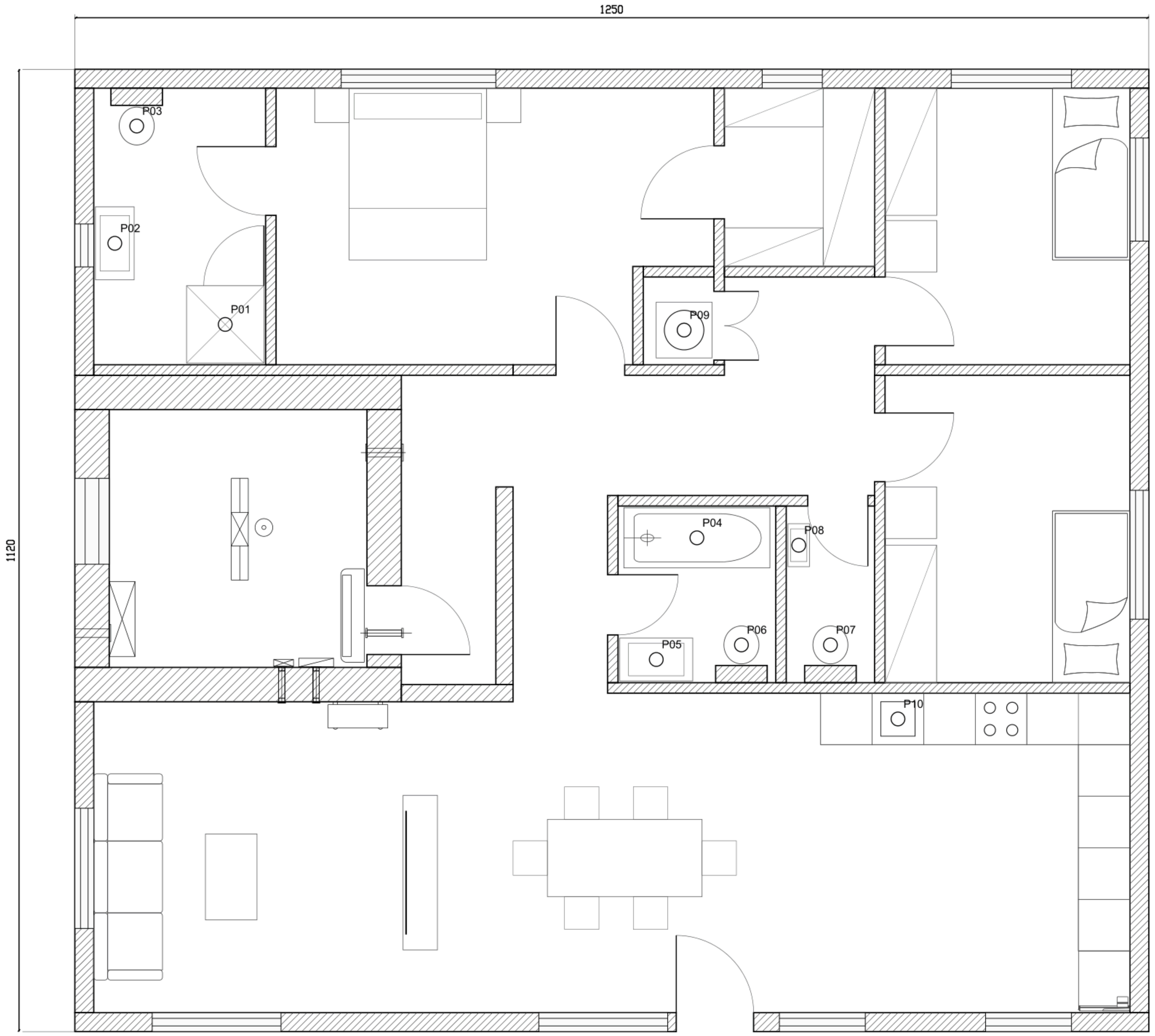
שינויים\עדכונים
תאריך
שינוי לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס׳ גיליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
ריחצה ושירותים	07
ריחצת הוריים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

מיקום כלים - ללא צירי צנרת מומצאים



רצפת רחצה: שיפועים ונקז נדרשים; נקז סופי לא נבחר.
מקלחון, כיורים ומכלים סמויים: גובה חיבור לפי ספק.
.הם מרכזי כלים, לא עשר נקודות חוזה מאושרות P01-P10
ספירת סעיף 1.8 ל-140 מ״ר נשארת לתיאום.
מקורות: מפרט עמ׳ 158-160; ציוד ממ״ד P04.

כלי	מקום	סימן
מקלחון	רחצת הורים	P01
כיור	רחצת הורים	P02
אסלה	רחצת הורים	P03
אמבטיה	רחצה	P04
כיור	רחצה	P05
אסלה	רחצה	P06
אסלה	שירותים	P07
כיור	שירותים	P08
מכונה	כביסה	P09
מטבח	מטבח	P10

מים - מבנה מערכת לפי המפרט

מד מים - מיקום באתר פתוח

32 מ״מ עד החלוקה; ללא מחברי רצפה

חלוקה: חיבור נפרד לכל נקודה

דוד: הזנה וחזרה 25 מ״מ

מים קרים / חמים לכלים

דלוחין / ביוב / אוורור

כלים - מידות חיבור לפי דגם

איסוף / אוורור / מעבר שלדות

מוצא 110 לתא באתר - מיקום פתוח

הסכמה מציגה קשרי מערכת נתונים; היא אינה תוואי מתוכנן. קטרי סעיפים, שיפועים וונטות דורשים תכנון.
מים, ניקוז, גז, חשמל ומיזוג בתפרי הובלה: ראה A18-A20. מפלסי חיבורי האתר עדיין חסרים.

מים ותברואה

סכמת קשרים / 1:50 | D12 | A13

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D02 / D03 / D06

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
מים ותברואה
מהדורה 03 / A13

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

שינויים\עדכונים

תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

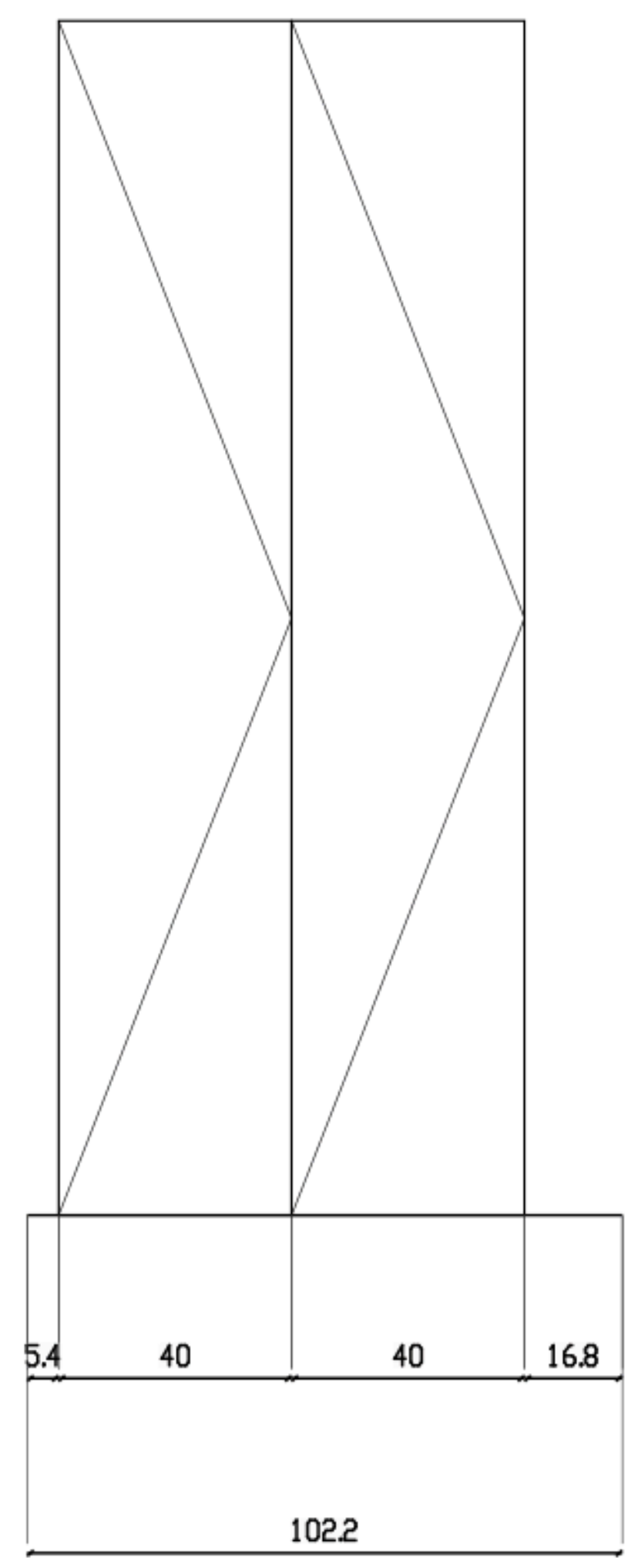
רשימת גליונות

שם תכנית	מסי' גליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

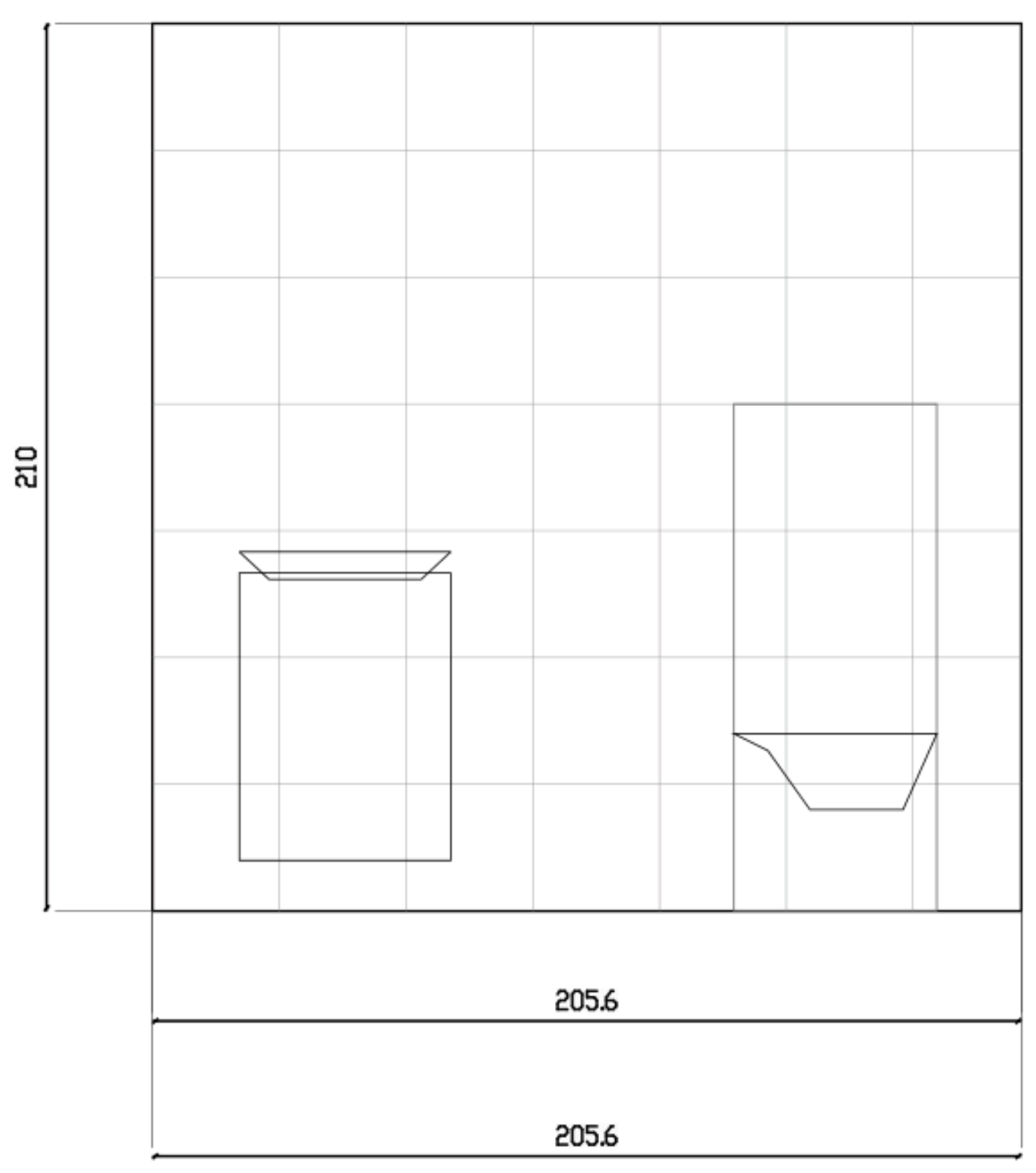
TWO HALVES
Design at its finest

כביסה - שתי כנפיים

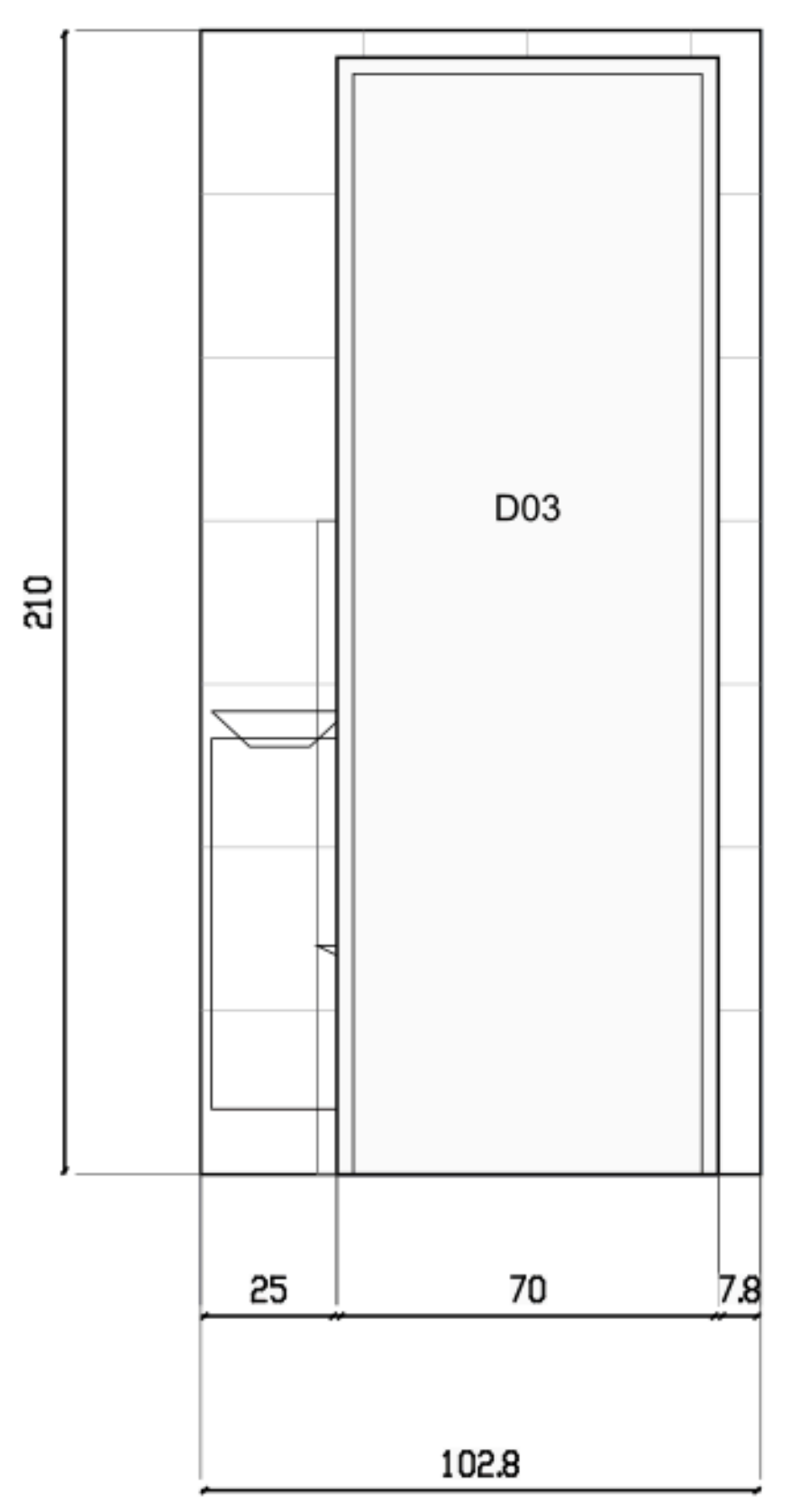
גובה D12 נומינלי 205 - לייצור פתוח



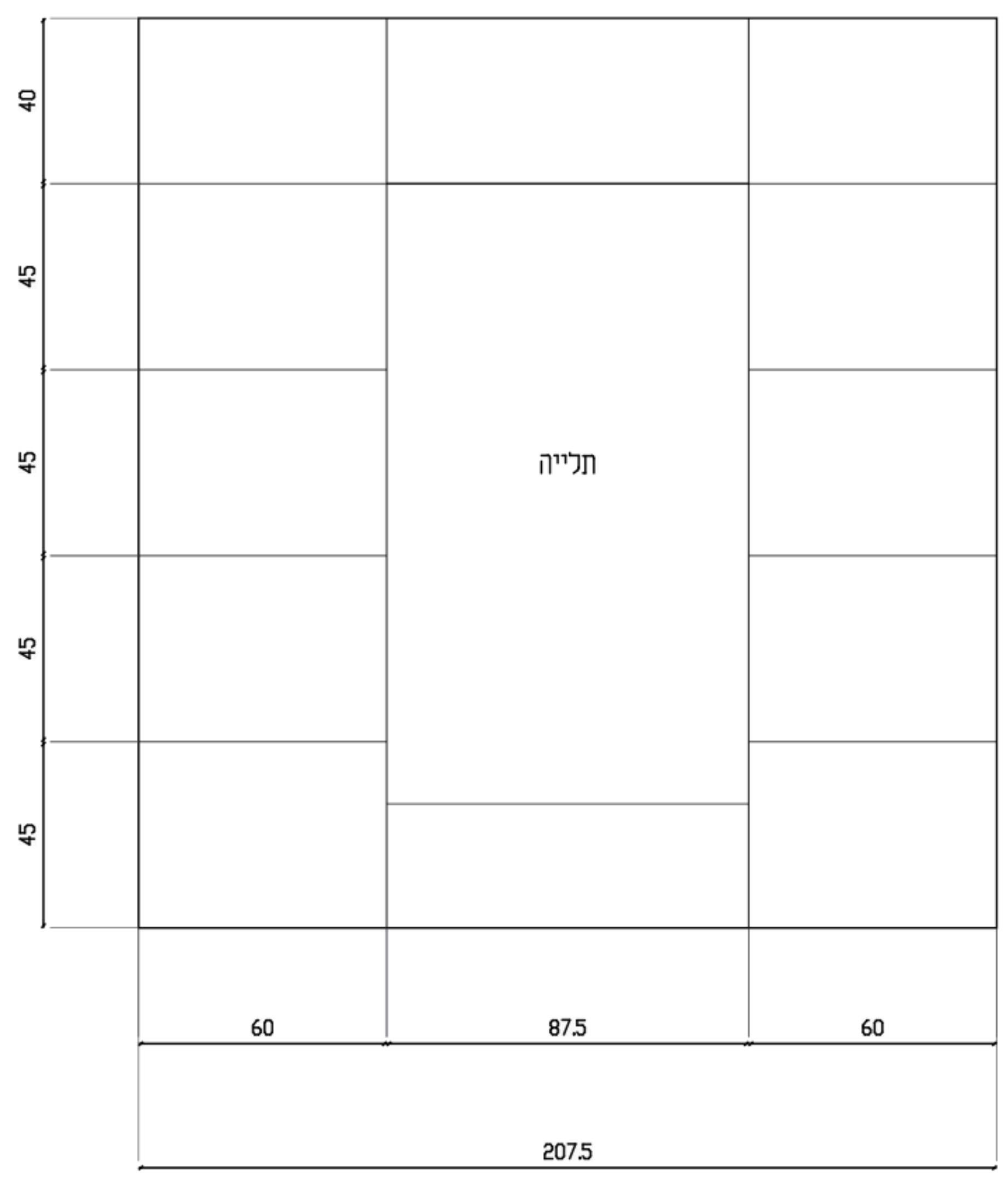
שירותים - מזרח



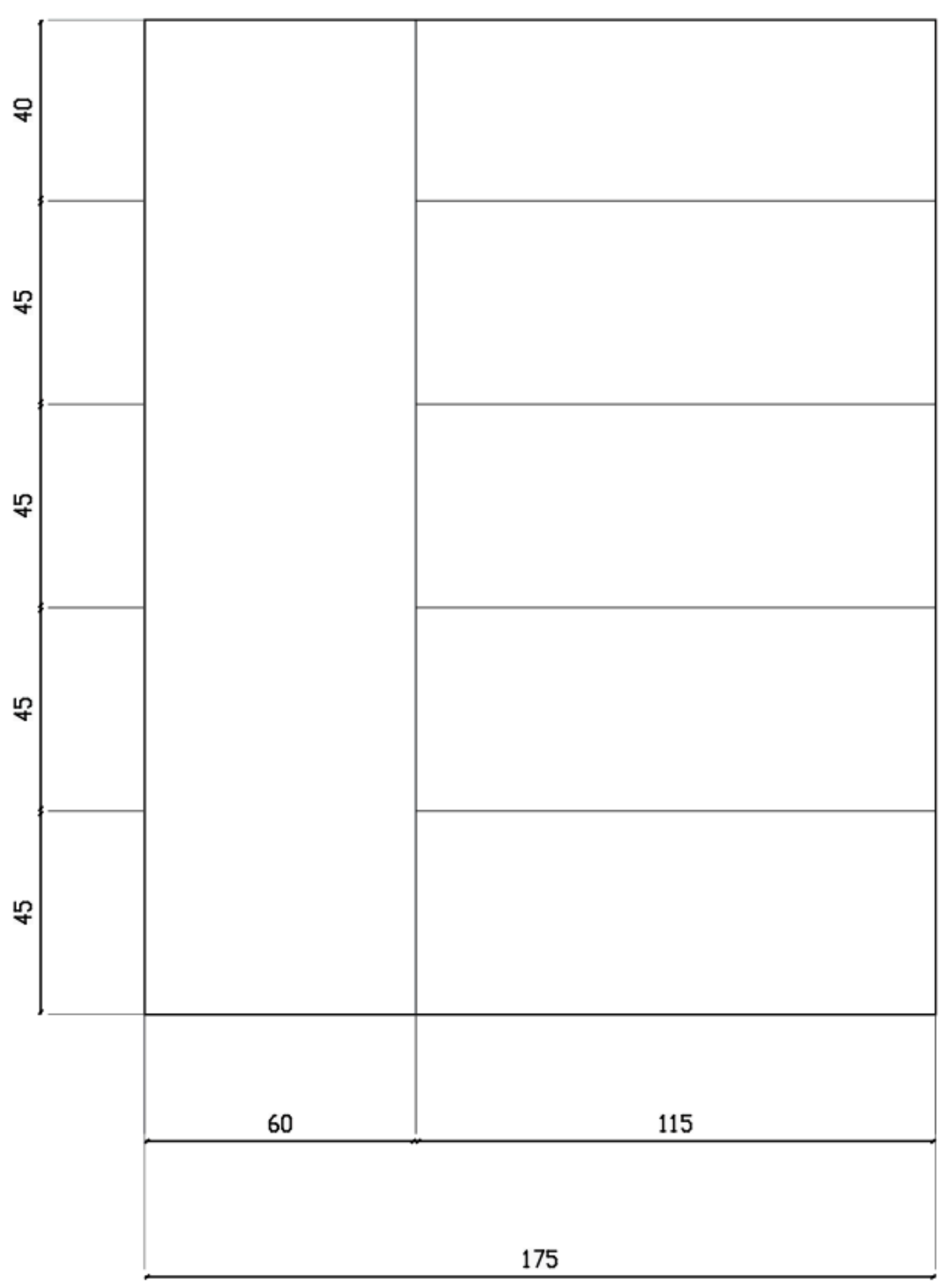
שירותים - צפון



ארונות - מזרח



ארונות - דרום



כל מידות הרוחב נגזרות מהתכנית; כיוון הפריסות מתוקן למבט אל דרום ומזרח.
גבהי נגרות, מדפים, תלייה ודלתות הם הצעות Set01; שרטוטי ייצור ופרזול עדיין נדרשים.

השלמות פריסות

A14 | D12 | 1:25 / 1:20

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D05 / D06 / D07

שם המזמין	TWO HALVES
איש קשר+ טלפון	
מספר הזמנה	
שם פרויקט	יחידת דיור חד קומתית 140 מ״ר / 5 חדרים
כמות:	1
שם התוכנית	השלמות פריסות
מהדורה	03 / A14
אישור תוכניות – תכנן	TWO HALVES
אישור תוכניות – תאריך	06.09.26
לביצוע – תכנן	
לביצוע – תאריך	
שינויים\עדכונים – תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס' גיון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

תכנית תקרה - גבולות ודרישות



קוד	תקרה / בידוד
C01	גבס: צמר זכוכית 2 אינץ', 24 ק"ג/מ"ק
C02	גבס ירוק ברטובים; בידוד כנ"ל
C03	תקרת מוצר ממ"ד P03

מקור: מפרט עמ' 156.

גמר שפכטל וצבע אקרילי לבן.

גובה התקרה ומיקום תליות: לתכנון.

גופי התאורה: 16 ל-140 מ"ר, עמ' 160.

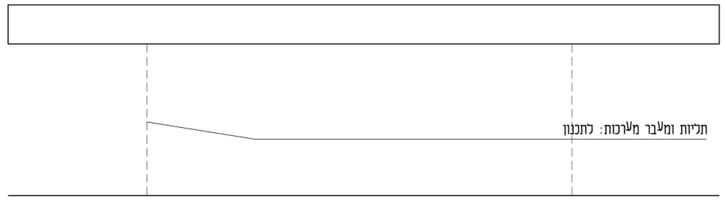
תאורת חוץ מוגנת מים: 2 יחידות.

גלאי עשן עצמאי: 3 יחידות.

תכונות גופים ומפסקים לחדרים: פתוחה.

ממשק תקרה / מערכות

בטון גג - עובי ורום לתכנון



תקרת גבס - רום לתיאום

תיאום נדרש עם גג, חשמל ומיזוג.

חדירות בטון נקבעות לפני יציקה.

אין כיסוי או שינוי במערכת הממ"ד.

תכנית התאורה המפורטת עדיין חסרה.

גיליון חדש: דרישות התקרה הותכו על גבולות הבית; רומי תקרה, תליות, תאורה ונתיבי מערכות סרם תוכננו.

תקרה ותאורה

סכמות / 1:50 | D12 | A15

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ"ר / 5 חדרים

נשמר D12

עריכה: TWO HALVES

תאריך 06.09.26

תחימות: סרם ניתנו

התאמה מכאה: פתוחה

אין אישור לביצוע

תכליות גיליון

D02 / D06

שם המזמין

TWO HALVES

איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט

יחידת דיור חד קומתית

140 מ"ר / 5 חדרים

כמות: 1

שם התוכנית

תקרה ותאורה

מהדורה 03 / A15

אישור תוכניות: ○ תכנון TWO HALVES | תאריך 06.09.26

לביצוע: ○ תכנון | תאריך

שינויים\עדכונים

שינוי	תאריך
לתיאום בלבד	

רשימת גליונות

שם התכנית	מס' גיליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

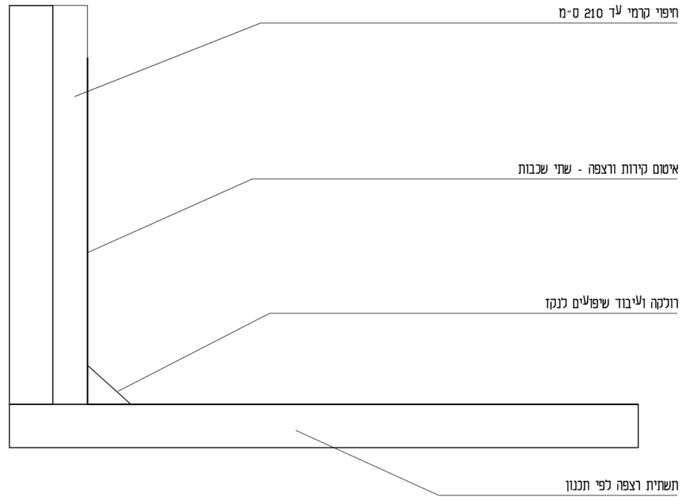
ריצוף וגמרי פנים



קוד	דרישה
F01	גרניט פורצלן; מידות וגוון לבחירה
F02	ריצוף רטוב ואיטום; חיפוי קיר עד 210
F03	מוצר P08: קרמיקה 60/60

מקורות: מפרט עמ' 157-156; P08.
לא מוצגת תכנית אריחים מומצאת בבית.
מקלחון 90/90: שיפועי קרמיקה, עמ' 158.
רוכלות ואיטום בשתי שכבות ברטובים.
נקז שיפועי, מפלס סף וחיבור ביוב: לתכנון.
גמר סופי ייקבע לאחר בחירת אריח.
גמרי חוץ: טיח, רשת וצבע לבחירה.

רטוב / קיר - סדר שכבות סכמטי



גמר רטוב ושיבי דבק/אריח מצטרפים לדיון שיבי הקיר D04; אין שינוי אוטומטי באטומריית D12.
חגורת הבטון שבסף דלתות אינה מוצגת כמדרגה מוגמרת של 10 ס"מ. פרטי הסף דורשים תכנון גובה.

ריצוף וגמרים

A16 | D12 | 1:50 / 1:10

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ"ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
תחימות: סרט ניתנו
התאמה מכאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תכניות גיליון
D02 / D04 / D07

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ"ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
ריצוף וגמרים
מהדורה 03 / A16

אישור תוכניות: ○ תכנון TWO HALVES | תאריך 06.09.26
לביצוע: ○ תכנון | תאריך

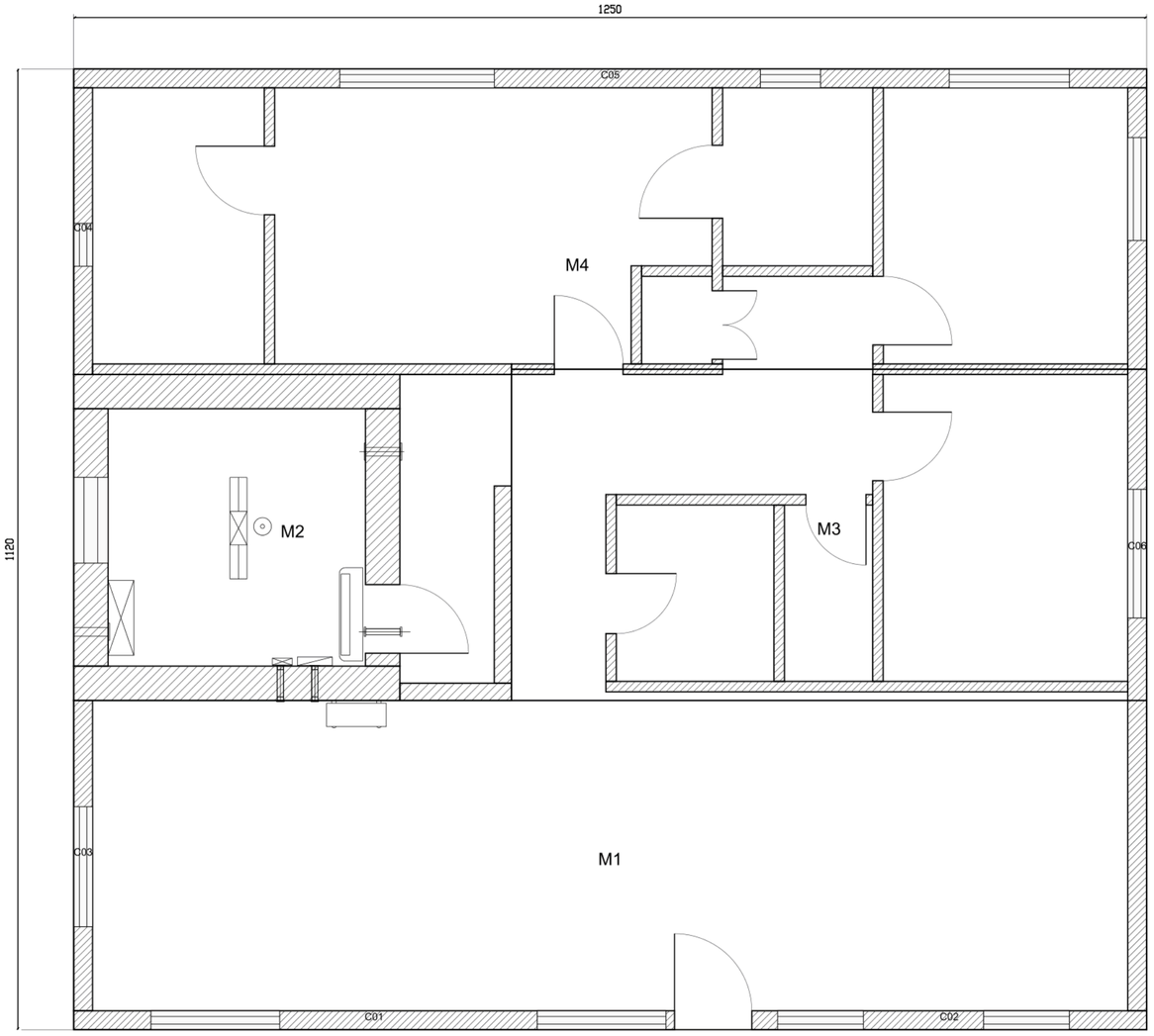
שינויים\עדכונים
תאריך | שינוי
לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס' גיליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים וחברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

מפת, קירות וממשקי הצבה



נושא להשלמה בבית	מקור
יסודות ותמיכות	
שלדה וחיבורים	
מודים ופרטי חיבור	
תכנית פנלים	
קירות וחיבורים	
רומים, גבולות ומרכות אתר	

סימוני C הם מקום קיר D12 בלבד.
אינם מידות פנל מאושר לייצור.
סקר קרקע, מדידה וגבולות אתר חסרים.
רום ±0.00 לא נקשר ליין כרום מוחלט.
כיוון צפון והצבה במגרש טרם נמסרו.
תמיכות, זגים וזיון דורשים חישוב.

דרישות פיתוח מתוך המפרט

חיבור חשמל, מים וביוב לתשתית.
דרך כניסה מרוצפת ברוחב מטר.
מדרגות וגישה לפי רומי האתר.
גז ממכלים בגבול המגרש לפי תכנון.
הובלה והרמה לפי תכנית התקנה.
מקור: מפרט עמ' 158-161.

הגיליון משלים את מפת נושאי השלד/הצבה ומציג את גאומטריית הבית הנכונה; הוא אינו תכנית יסודות.
אין אישור קרקע, סטטיקה או מיקום תשתיות בתיק לבית זה. כל פרט הנדסי נותר תלוי במידע D03.

הצבה ושלד

מפת תיאום / 1:50 | D12 | A17

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ"ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
תמימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלזיות גיליון
D03

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ"ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
הצבה ושלד
מהדורה 03 / A17

אישור תוכניות: תכנון TWO HALVES, תאריך 06.09.26
לביצוע: תכנון, תאריך

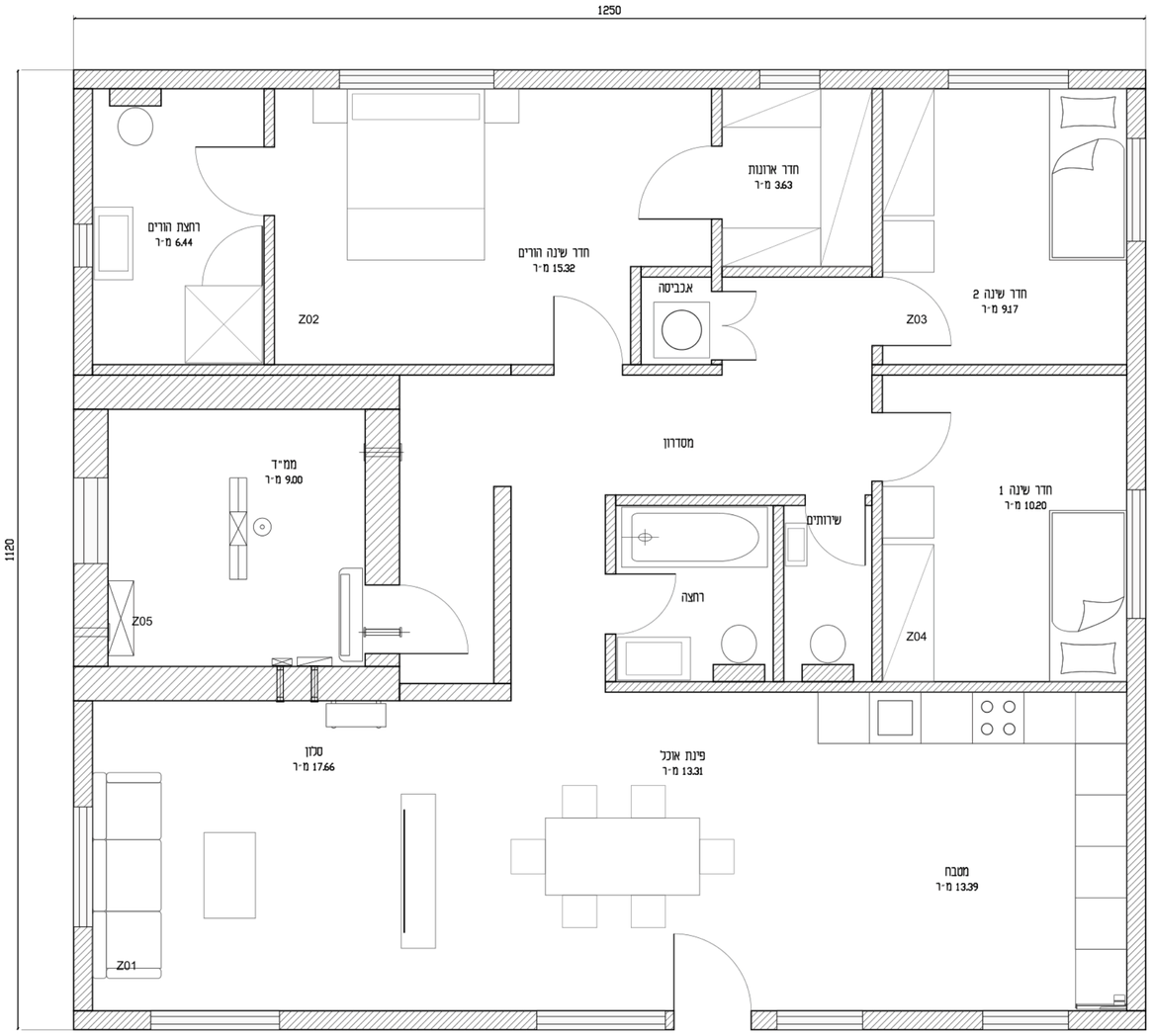
שינויים\עדכונים
תאריך
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם התכנית	מס' ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ופחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

תיאום חשמל לפי חדרים



כמות	דרישת 140 מ"ר	סימון
6	נקודת חשמל כוח	E01
9	נקודה מוגנת מים	E02
37	נקודה רגילה	E03
7	נקודת תקשורת	E04
1	מפסק כדוד	E05
6	מפסק למזגן	E06
16	גוף תאורה עם נורה	E07
1	שקע סיקום לכיריים אינדוקציה	E08
2	גוף חוץ מוגן מים	E09
3	גלאי עשן עצמאי + נקודת חשמל	E10

הכמויות ל-140 מופיעות במפורש בעמ' 160.
לוח 36 מקומות: בכותרת 120 בעמ' 159.
ממ"ד מוצר: לוח 24 מקומות, P04.
שילוב הלוחות וההזנות מחייב תכנון.
לוח תקשורת עד 10 נקודות; נקודות דירה: 7.
מיקום גופים, שקעים, מפסקים ולוחות פתוח.
מספור Z הוא אזור תיאום, לא מעגל חשמל.

מכשירים וקשרים שחובה לתאם

מטבח: כיריים, מדיח, קולט ומקרר.
כביסה: מכונה ומייבש מוצע.
מיזוג: חמשת חדרי התכנית: A19.
דוד שמש ומפסק דוד: A19 / A03.
ממ"ד: תכולת מוצר וחדירות מאושרות.
תאורת חוץ וכניסה: עם תכנית ההצבה.
אין מעגלים או חתכי כבל שלא תוכננו.

גיליון חדש מכסה את כל שדות החשמל הרלוונטיות: הפיזור לחדרים והתכנון החשמלי המפורט עדיין פתוחים.

חשמל ותקשורת

רשימה / 1:50 | D12 | A18

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ"ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
תחימות: סרם ניתנו
התאמה מכאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תכליות גיליון
D06

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ"ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
חשמל ותקשורת
מהדורה 03 / A18

אישור תוכניות: ○ תכנן TWO HALVES | תאריך 06.09.26
לביצוע: ○ תכנן | תאריך

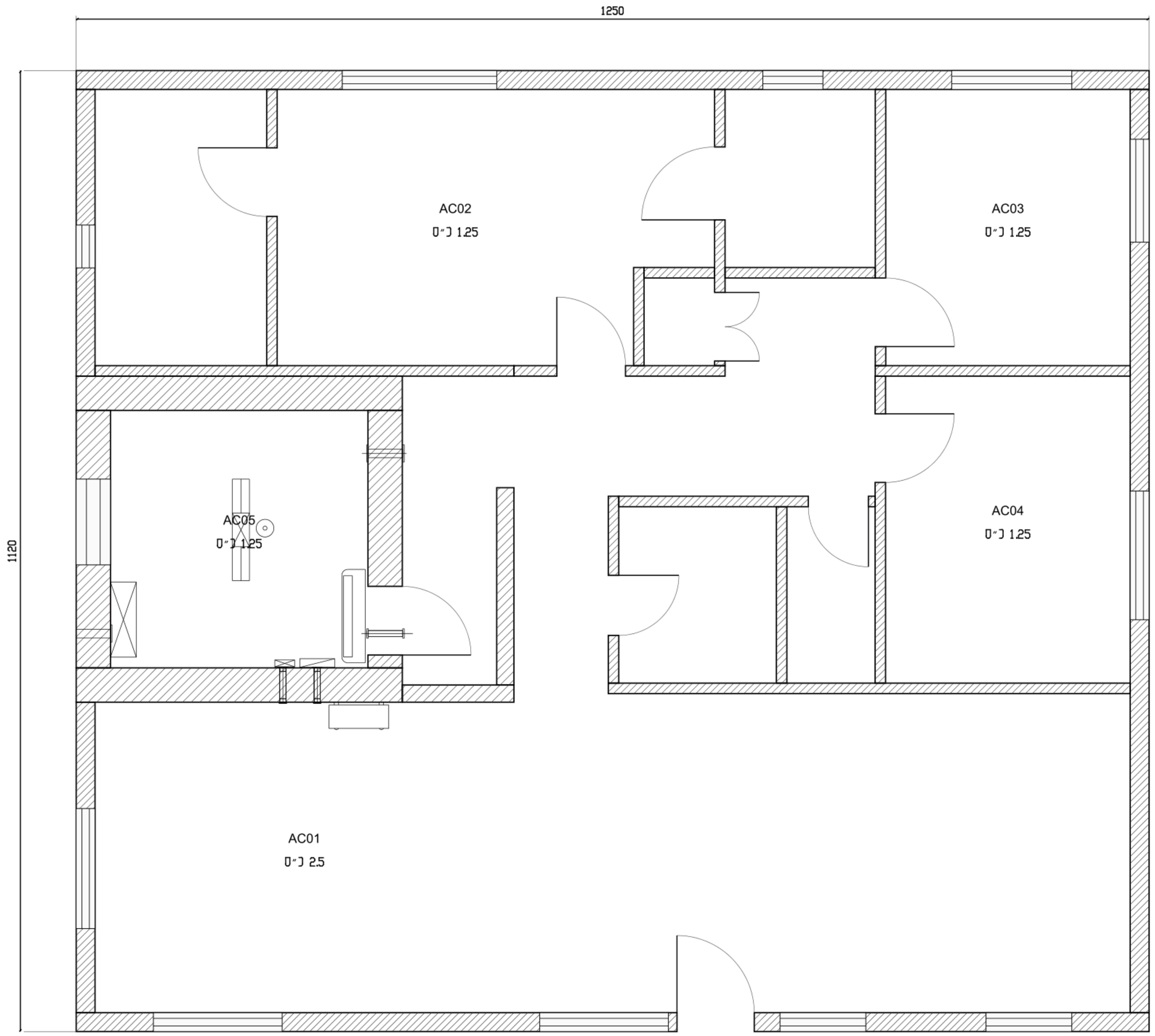
שינויים\עדכונים
תאריך
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם התכנית	מס' גיליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ופחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים וחבריאה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest

מיזוג לפי חדרי D12



סימן	אזור	דרישת מפרט
AC01	סלון	2.5 כ"ס
AC02	הורים	1.25 כ"ס
AC03	חדר 2	1.25 כ"ס
AC04	חדר 3	1.25 כ"ס
AC05	ממ"ד	1.25 כ"ס + סינון

הסימון מגדיר חדר; אינו מיקום יחידה.
מיקום מעבים וחדירות בטון פתוח.
ניקוז דרך מחסום ריח פעיל או לחצר.
שרוולי 75 או 110 לפני יציקה, לפי צורך.
מקור: עמ' 160. ממ"ד: מערכת לפי P04.
שישה מפסקי מזגן במפרט: תיאום נדרש.
אין הוספת חדר או מזגן שישי לתכנית.

מים חמים וגז - קשרים נדרשים

200 ליטר + קולט כפול - מיקום גג פתוח

מים קרים לדוד / מים חמים מהדוד: 25

חימום עזר בגז סמוך לדוד לפי תכנון

מכלי גז בגבול מגרש / ענף למטבח

צנרת מיזוג מוסתרת, ניקוז, חשמל וחיבורי גז מחייבים תכנון משולב לפני ביצוע. מקורות: עמ' 158-160.
אין מיקום מאושר למעבים, דוד, קולטים, מכלי גז או מוצאי ניקוז. חיבורי תפרים מפורטים כממשקים ב-A20.

מיזוג ומערכות
סכמות מערכת / 1:50 | D12 | A19
לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ"ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D02 / D03 / D06

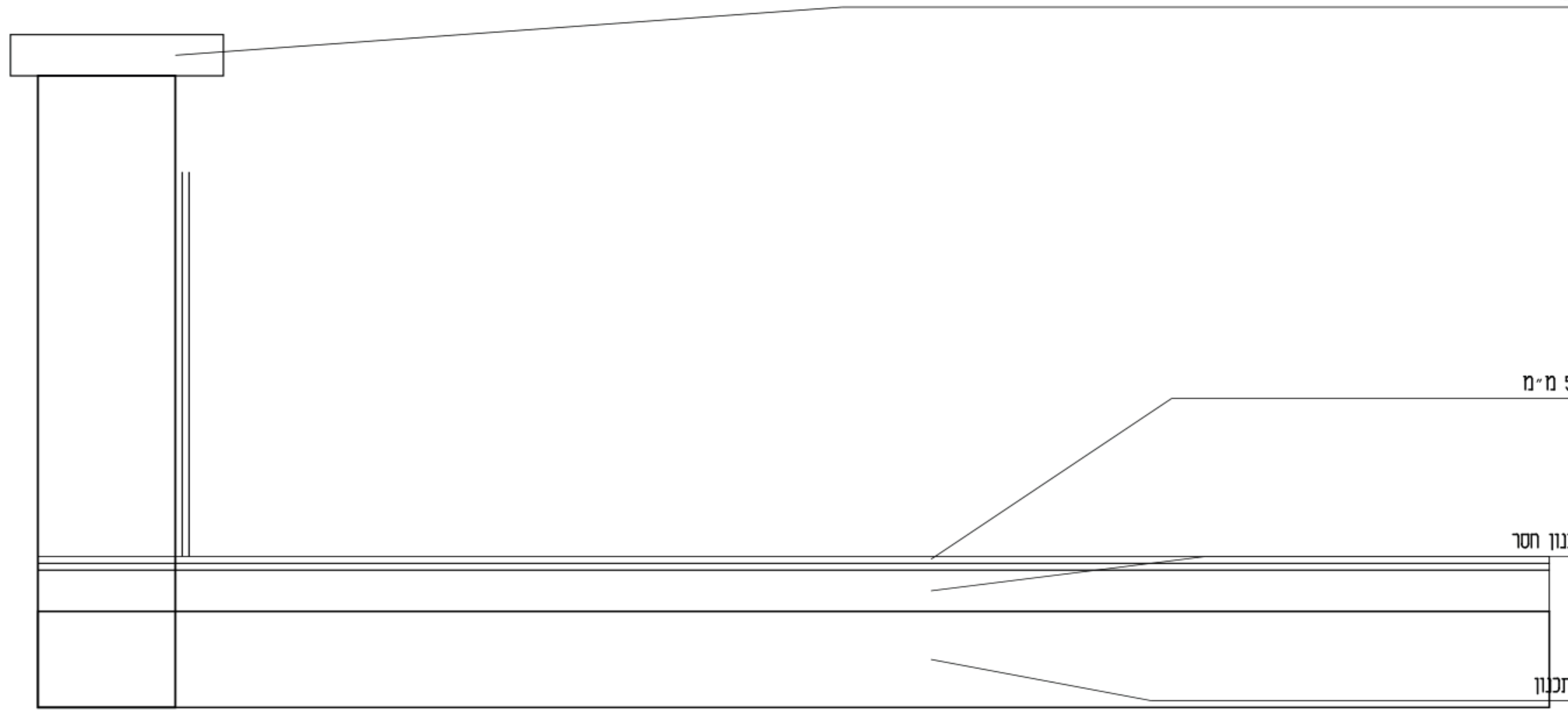
שם המזמין	TWO HALVES
איש קשר+ טלפון	
מספר הזמנה	
שם פרויקט	יחידת דיור חד קומתית 140 מ"ר / 5 חדרים
כמות:	1
שם התוכנית	מיזוג ומערכות
מהדורה	03 / A19
אישור תוכניות — תכנן	TWO HALVES
תאריך	06.09.26
לביצוע — תכנן	
תאריך	
שינויים\עדכונים — תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס' ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

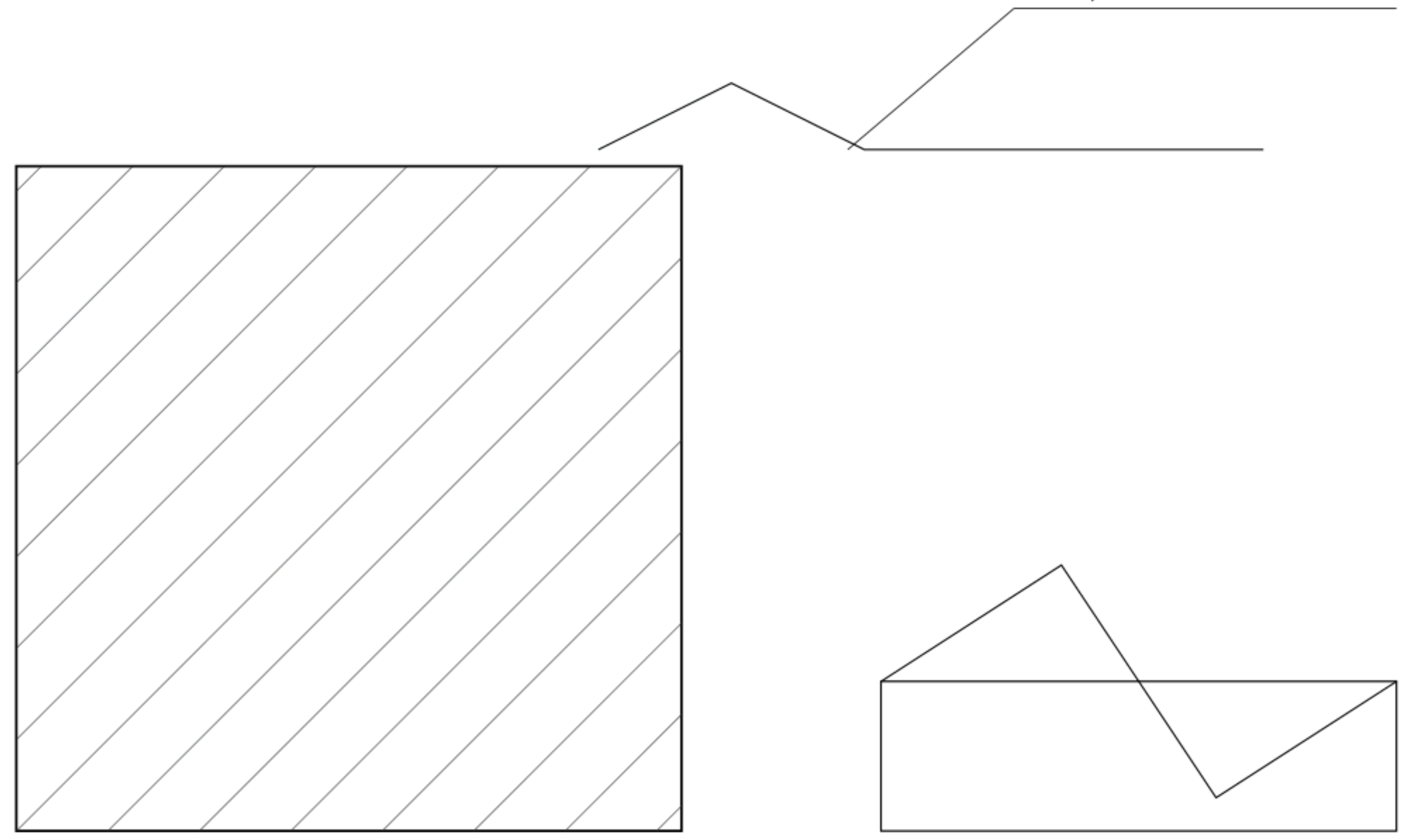
TWO HALVES
Design at its finest

01 - גג / איטום / מעקה



שכבות סכמטיות; אין רום, שיפוע או עובי בטון מאושר

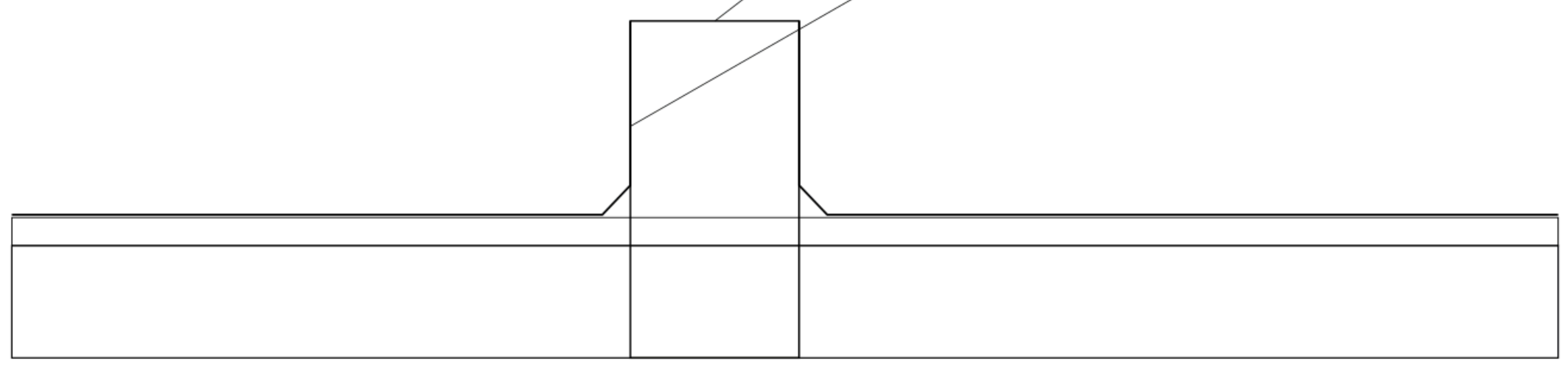
02 - תפר בין גג מוצר לבית



מוצר: בטון 40 ס״מ | בית: חתך ורום פתוחים

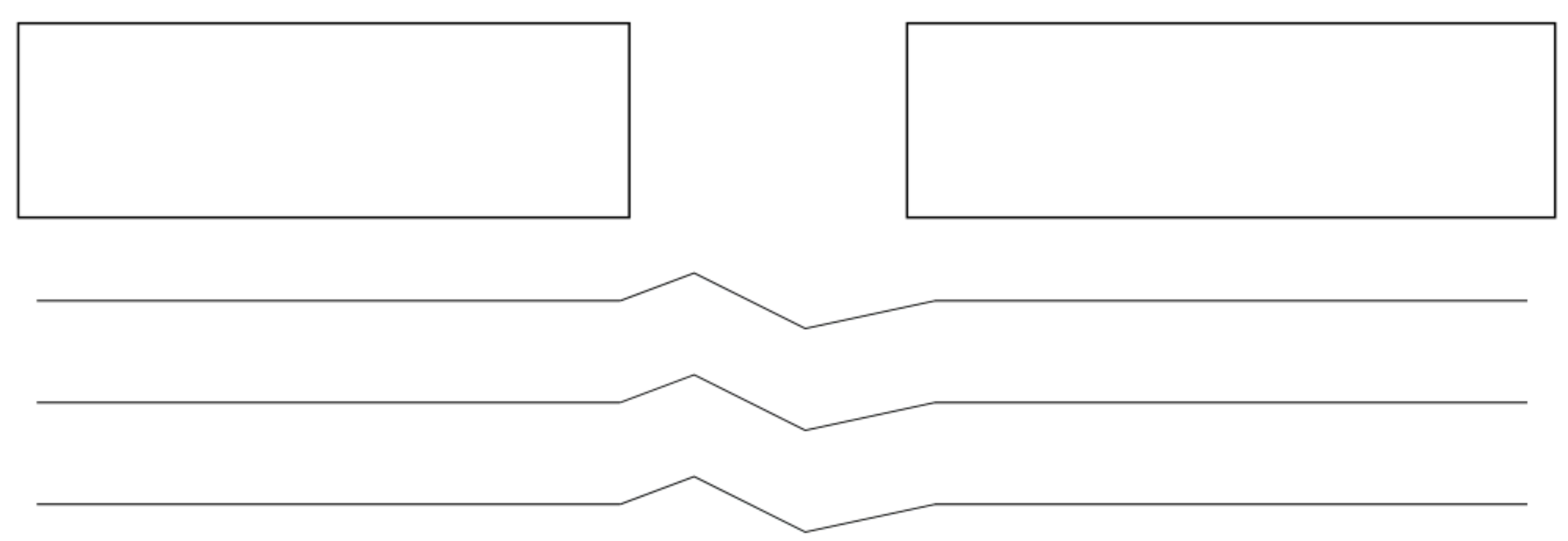
מיקום תפר לפי A03; אין פרט עיגון או איטום מאושר

03 - רצפת רטוב / סף



חגורת בטון אינה מדרגת גמר אוטומטית

04 - ממשק שלדות ומערכות



חיבור שלד ותמיכות: תכנון קונסטרוקטור.
מים / ביוב / חשמל: מחברים וגישת טיפול.
איטום ורציפות גמר: פרט תפר נדרש.
לא מסומנים ברגים, ריתוכים או קטרים מומצאים.

מקורות: מפרט עמ׳ 155-160; מוצר P03; פרט קיר P09; דוגמת חיבור S09.
הסכמות מיישמות קשרי שכבות וממשקים נתונים. מידות, עומסים, רומים ופרטי התקנה לבית נשארים פתוחים.

פרטי ממשקים

סכמות / פרטי מקור | 1:5 | D12 | A20

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון

D01 / D02 / D03 / D04 / D06

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
פרטי ממשקים
מהדורה 03 / A20

אישור תוכניות — תכנן: TWO HALVES — תאריך: 06.09.26
לביצוע — תכנן: — תאריך:

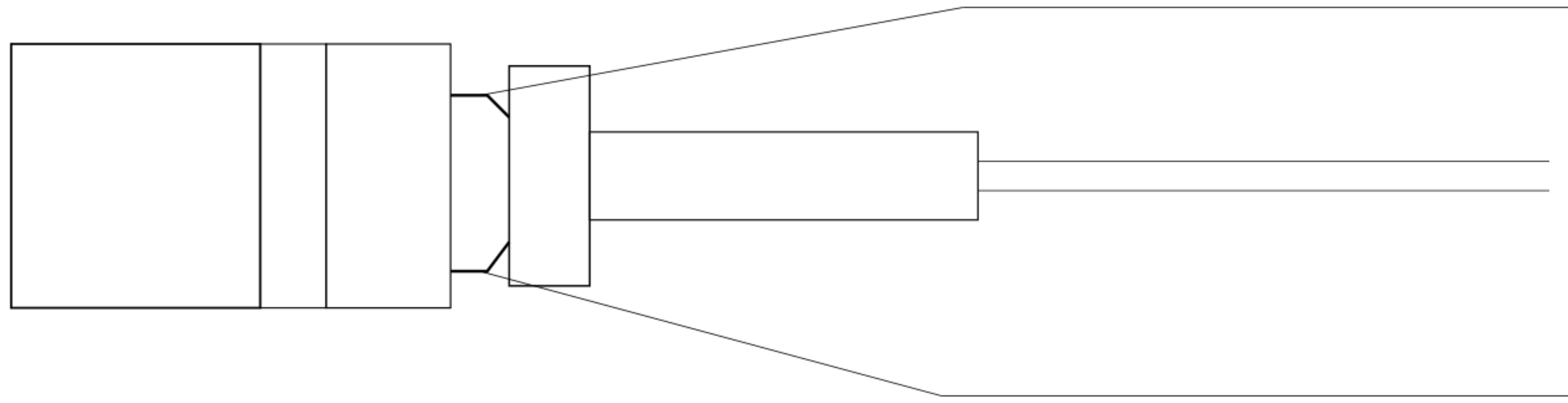
שינויים\עדכונים
תאריך:
שינוי: לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מסי׳ ליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

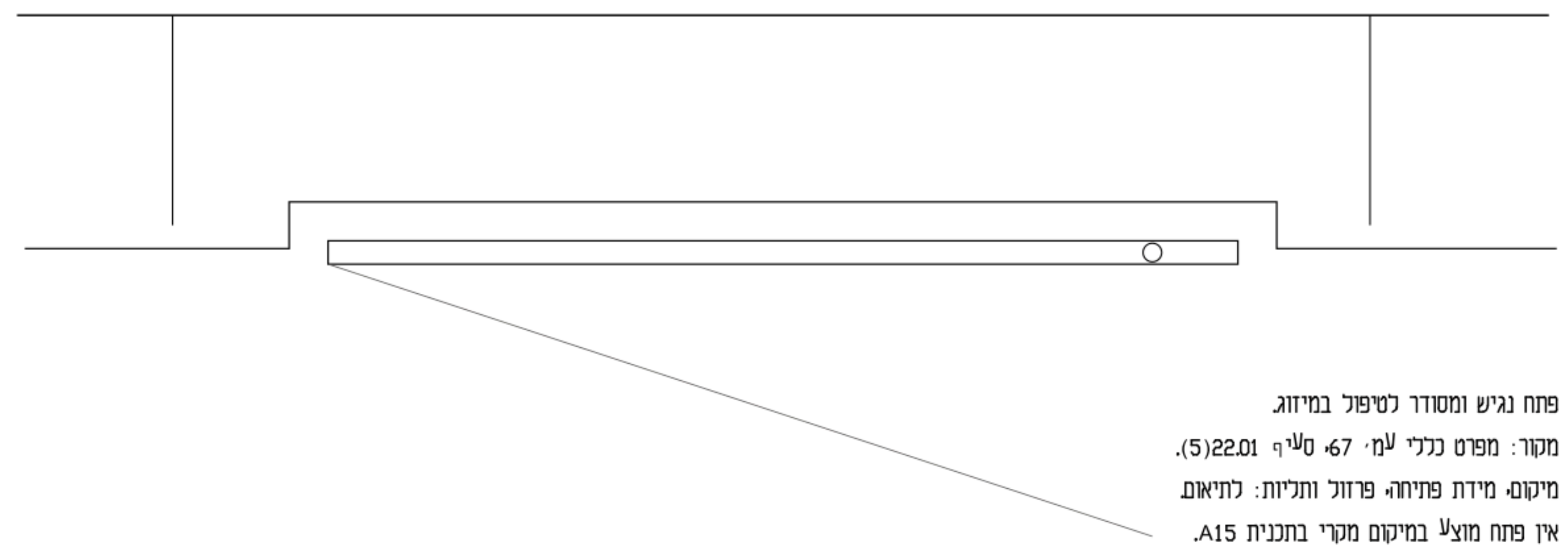
TWO HALVES
Design at its finest

01 - מפגש חלון / קיר - חתך אופקי



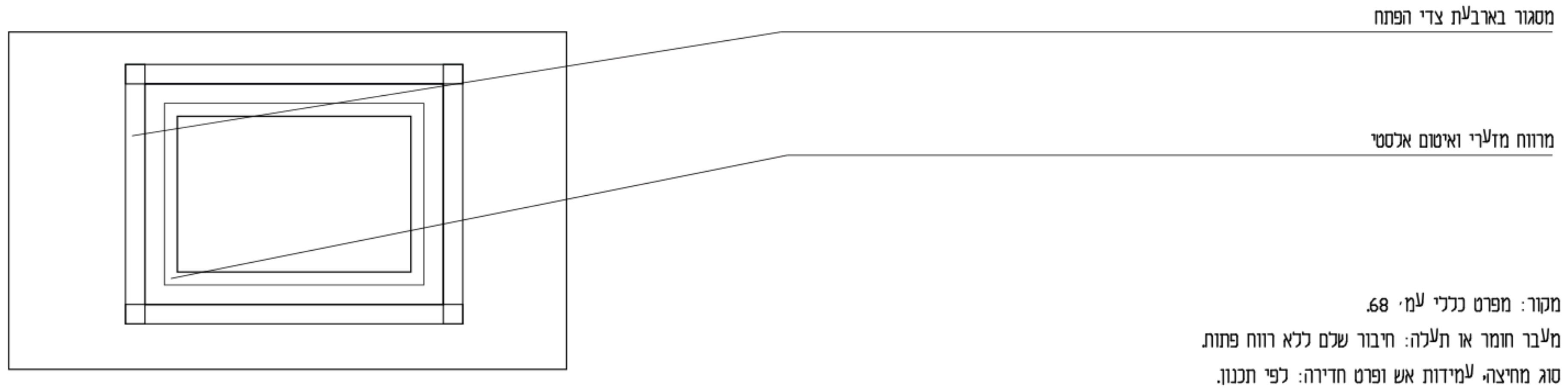
מסגרת עיוורת, עוגנים ומרווח: פרט ספק נבחר.
אטמי EPDM לפי מפרט כללי עמ׳ 61.
זיגוג 4-10-4 במפרט הכללי מול 3+3 בעמ׳ 156.
סתירת זיגוג D05; אין הזמנה או פרט עיגון מאושר.

02 - פתח שירות בתקרה



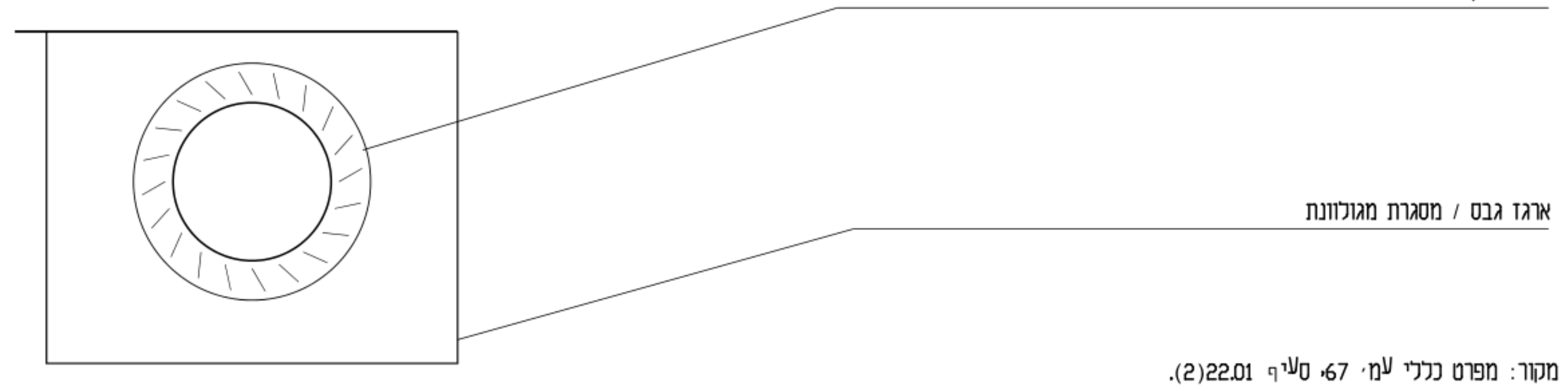
פתח נגיש ומסודר לטיפול במיזוג.
מקור: מפרט כללי עמ׳ 67, סעיף 22.01(5).
מיקום, מידת פתיחה, פרזול ותליות: לתיאום.
אין פתח מוצע במיקום מקרי בתכנית A15.

03 - חדירה במחיצת גבס



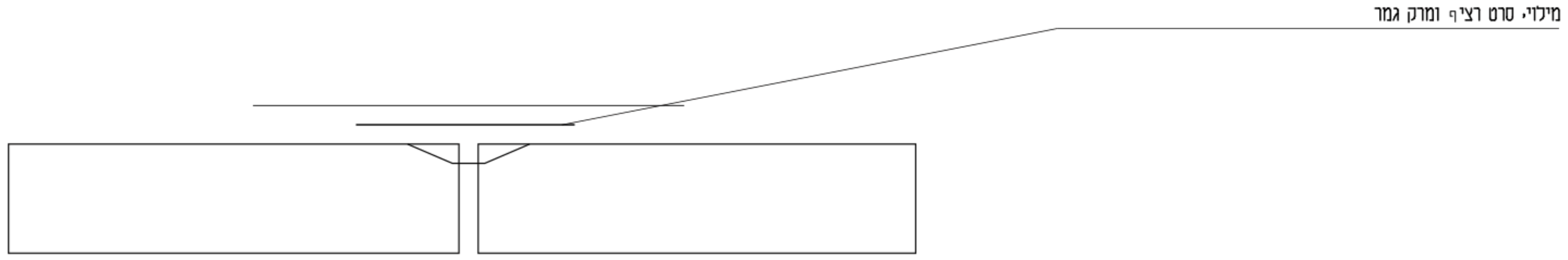
מקור: מפרט כללי עמ׳ 68.
מעבר חומר או תעלה: חיבור שלם ללא רווח פתוח.
סוג מחיצה, עמידות אש ופרט חדירה: לפי תכנון.
מידות המסגור והאלמנט אינן מידות ביצוע.

04 - צינור גשם בארגז גבס



מקור: מפרט כללי עמ׳ 67, סעיף 22.01(2).
צמ״ג סמוי נדרש גם במפרט עמ׳ 155.
קוטר, מיקום, גישת ניקוי וחיבור גג: לתכנון.
בדיקת מפגש תפרי הובלה ואיטום: A20 / A03.

05 - גמר תפר לוחות / פינה



מקור: מפרט כללי עמ׳ 68.
מילוי שקעים; סרט לפי הוראות יצרן; מרק מסיים.
פינות: סרט עם פסי מתכת או פרופיל פינה מתאים.
רוחב פסי הגמר ופרט המערכת: לפי יצרן נבחר.

06 - ממשקי בטיחות מערכות



מפרט כללי עמ׳ 40 ופרק חשמל; ציוד מוצר P04

גיליון משלים מתוך המקורות: היחסים והחומרים מתועדים; מיקומים, מידות התקנה ואישור מערכות נשארים פתוחים.
כל הסכמות ללא קנ״מ וללא תכנון הנדסי משלים. ראה רשימת תלויות D03-D07 והשוואת המקורות.

פתחים ומערכות

סכמות ללא קנ״מ | D12 | A21

לתיאום בלבד - לא לביצוע | כל נספחי המקור נשמרו ללא שינוי

סט תיאום 03

140 מ״ר / 5 חדרים
נשמר D12
עריכה: TWO HALVES
תאריך 06.09.26
חתימות: טרם ניתנו
התאמה מלאה: פתוחה
אין אישור לביצוע

תלויות גיליון
D03 / D04 / D05 / D06 / D07

שם המזמין
TWO HALVES
איש קשר+ טלפון

מספר הזמנה

שם פרויקט
יחידת דיור חד קומתית
140 מ״ר / 5 חדרים
כמות: 1

שם התוכנית
פתחים ומערכות
מהדורה 03 / A21

אישור תוכניות	תכנן	TWO HALVES
	תאריך	06.09.26
לביצוע	תכנן	
	תאריך	

שינויים\עדכונים

תאריך	
שינוי	לתיאום בלבד

רשימת גליונות

שם תכנית	מס׳ גליון
תכנית מידות	01
ממד ותכולה	02
תכנית גג	03
חתכים	04
חזיתות	05
פריסות מטבח	06
רחצה ושירותים	07
רחצת הורים	08
ארונות וכביסה	09
פתחים וכלים	10
קיר ומחיצה	11
הובלה וממשקים	12
מים ותברואה	13
השלמות פריסות	14
תקרה ותאורה	15
ריצוף וגמרים	16
הצבה ושלד	17
חשמל ותקשורת	18
מיזוג ומערכות	19
פרטי ממשקים	20
פתחים ומערכות	21

TWO HALVES
Design at its finest