

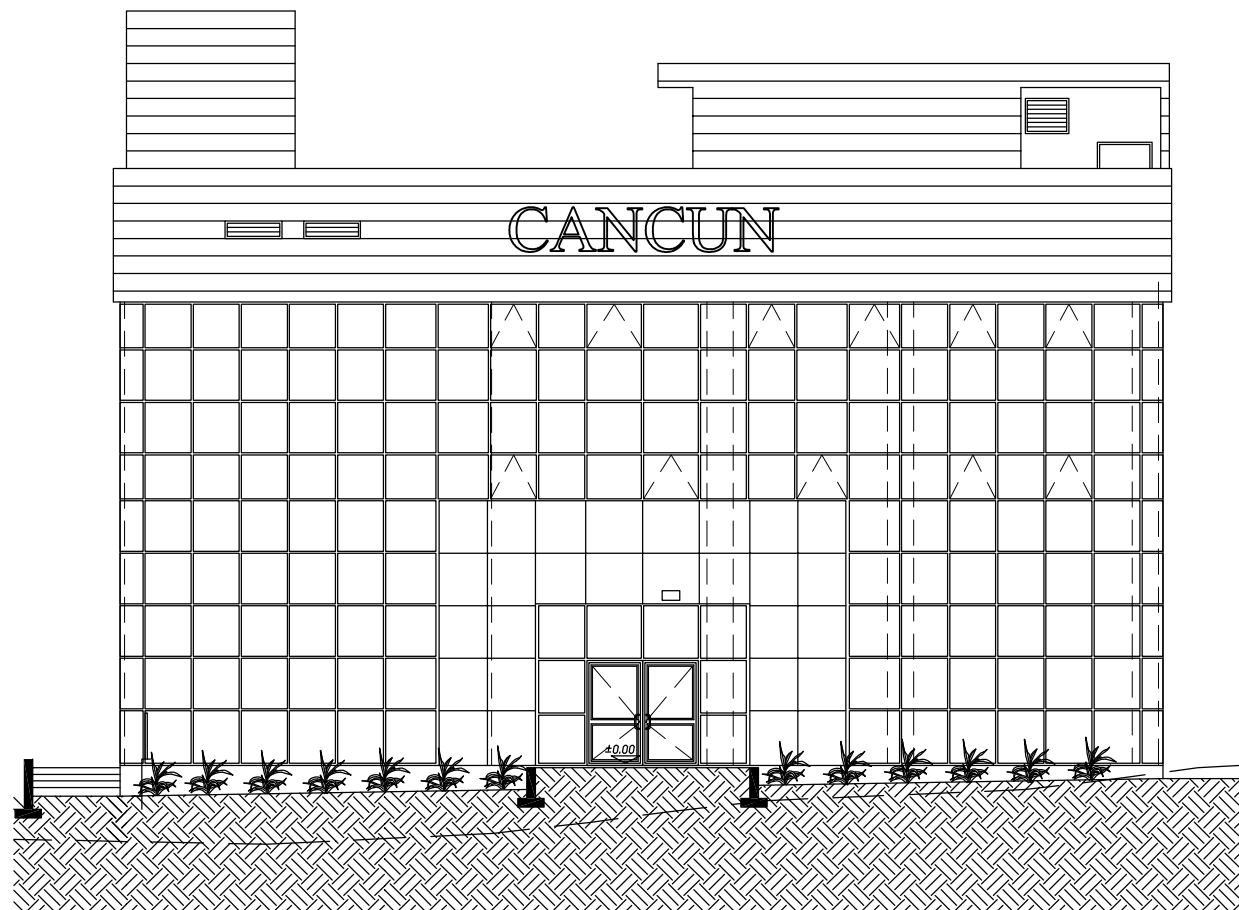
חוברת

פרטי אלומיניום

אלום גג בע"מ

פרויקט:

קנקון א.ת מודיעין



מהדורה 2

אתר:		קנקון א.ת מודיעין		תכנון:		ליאור אפרים	
10/07/2012		②		AL' DETAIL		דף פתיחה	
תאריך		קנימ		מהדורה		חוכן גליון	
טל: 03-5598541 , פקס: 03-5598542		Email: david8624@gmail.com		תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010		מס עמוד	

המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

הערות:

* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

Shop Drawings List

Design
ל.אפרים בע"מ
תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל' - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050

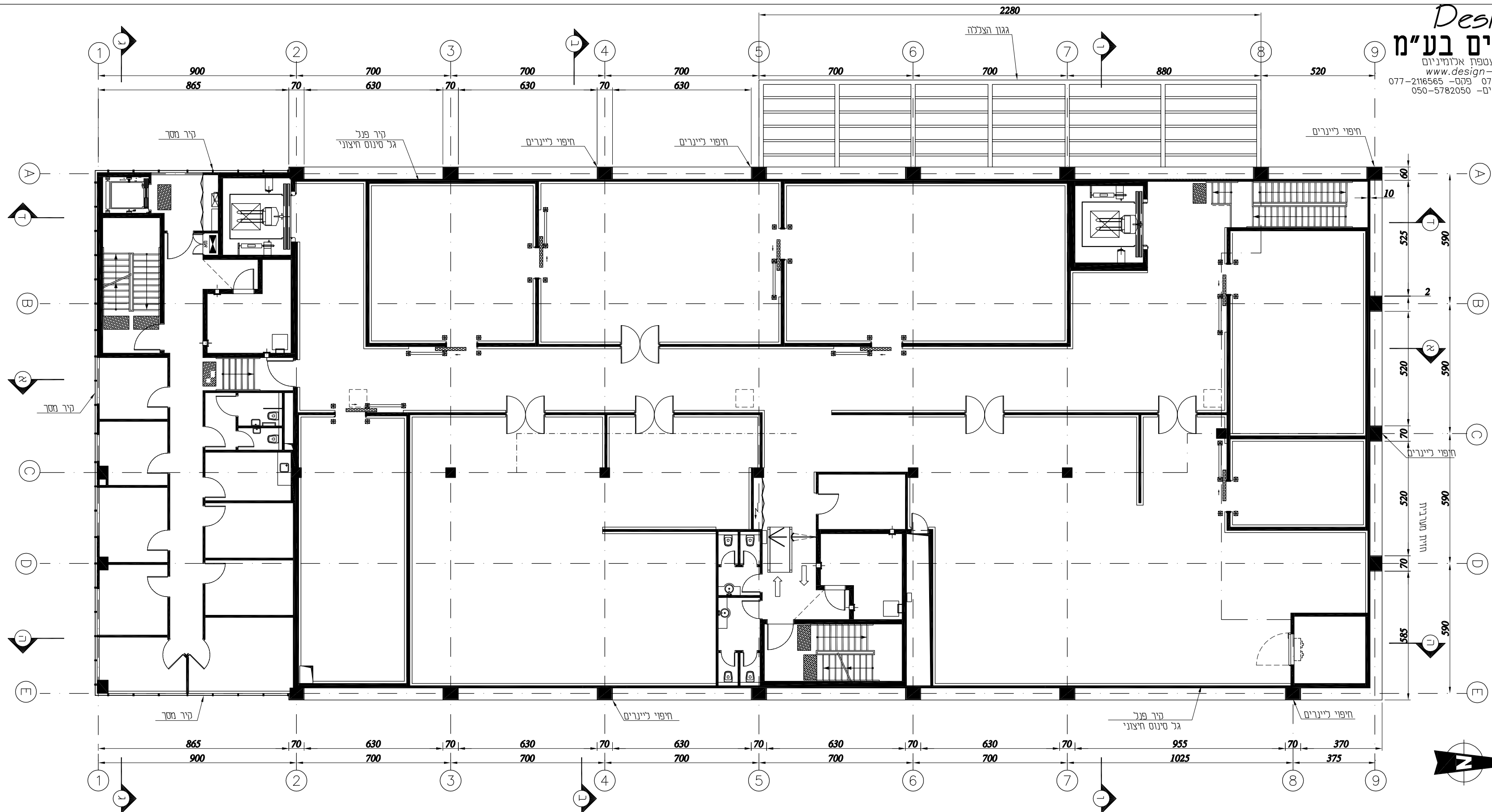
- עמוד 1- תוכנית התמצאות,
עמוד 2- חזית דרומית,
עמוד 3- חזית מזרחית,
עמוד 4- חזית צפונית,
עמוד 5- חזית מערבית,
עמוד 6- פרט H1,
עמוד 7- פרט H2,
עמוד 8- פרט H3,
עמוד 9- פרט H4,
עמוד 10- פרט H5,
עמוד 11- פרט V1,
עמוד 12- פרט V2,
עמוד 13- פרט V3,
עמוד 14- פרט V4,
עמוד 15- פרט V5,
עמוד 16- פרט V6,
עמוד 17- פרט V7,
עמוד 18- פרט V8,
עמוד 19- פרט V9

אתר:		תקן את מדינת			תכנן:		ליאור אפרים	
10/07/2012		2		AL' DETAIL	A-3	רשימת תוכניות		
תאריך		קנימ		מהדורה	קובץ	גודל גיליון		תוכן גיליון
מס': 03-5598541, פקס: 03-5598542		מס' עמוד						

אתר: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
מס': 03-5598541, פקס: 03-5598542

המבצע אחראי לבדיקת התכניות ולהתאמתן במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

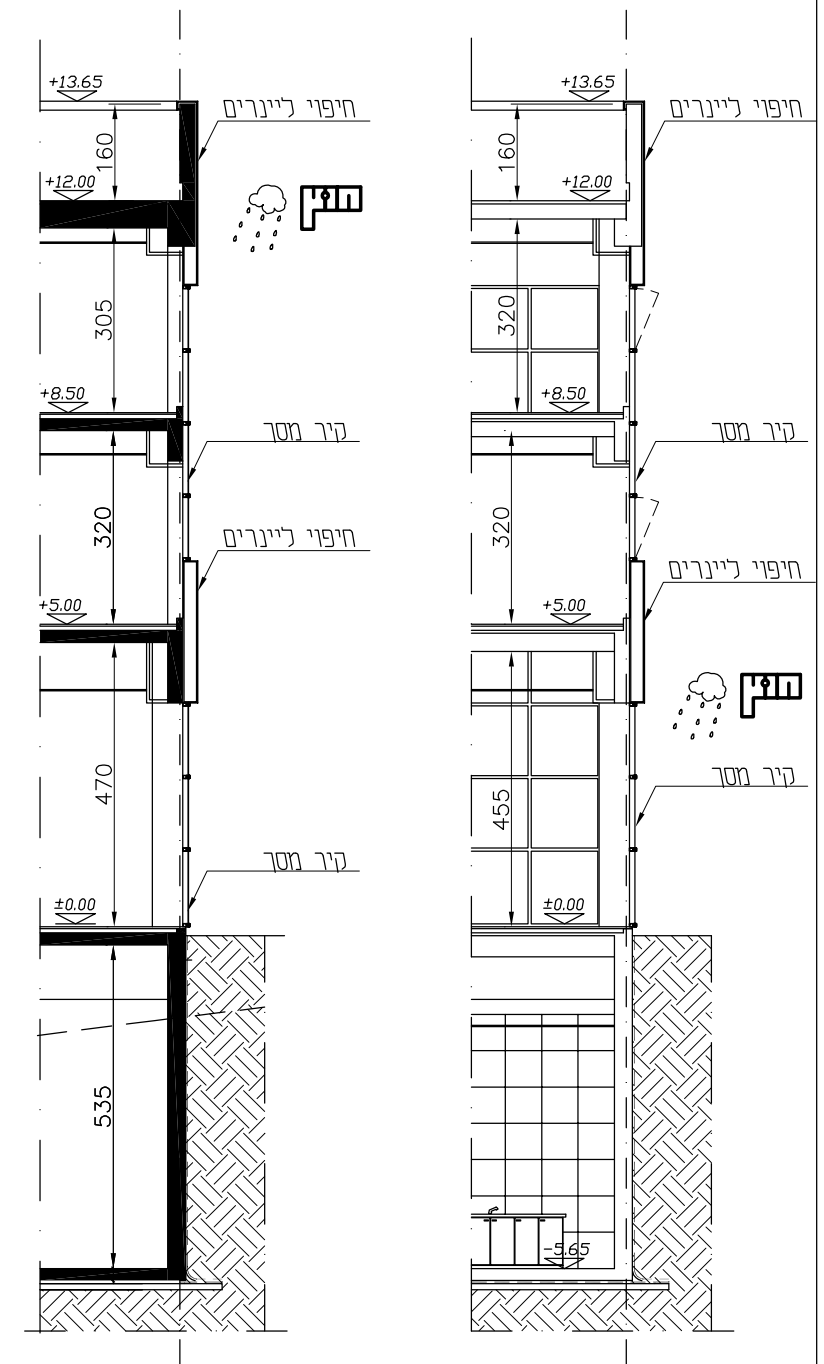


תוכנית התמצאות
קנ"מ 1:150

המבצע אחראי לבדיקת התכניות ולהתאמתן במקום. עליו להבצע לבקר על המידות ועל כל סטות או אי התאמה ענייני הודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשטח. שרטוטים אינם מהווים אישור. קונסטרוקטיבי	אתר:		קרקע ג.א.ת. מודרניזציה		תכנון:		ליאור אפרים	
	10/07/2012	1:150	2	AL' DETAIL	A-3	חוכנית החמצאות	01	מס עמוד
	תאריך	קנימ	מחזור	קובץ	גודל גליון	חוכן גליון	מס עמוד	מס עמוד

הערות:

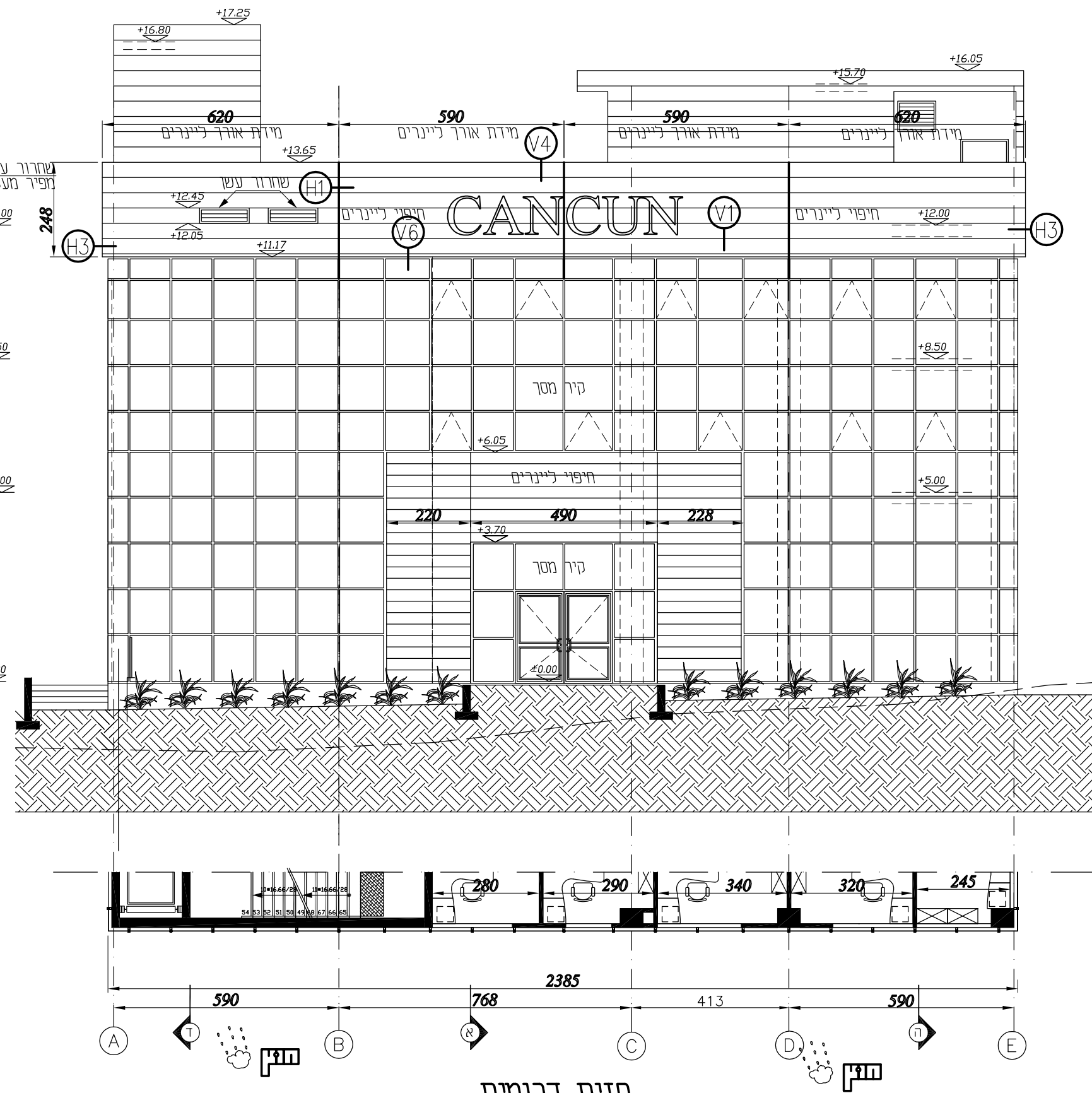
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.



חזית ד-ד
 קנ"מ 1:100

חזית ה-ה
 קנ"מ 1:125

הערות:
 * כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.



חזית ד-ד
 קנ"מ 1:100

חזית ה-ה
 קנ"מ 1:125

מס' הפרט	עמוד
06 - H1	
07 - H2	
08 - H3	
09 - H4	
10 - H5	
11 - V1	
12 - V2	
13 - V3	
14 - V4	
15 - V5	
16 - V6	
17 - V7	
18 - V8	
19 - V9	

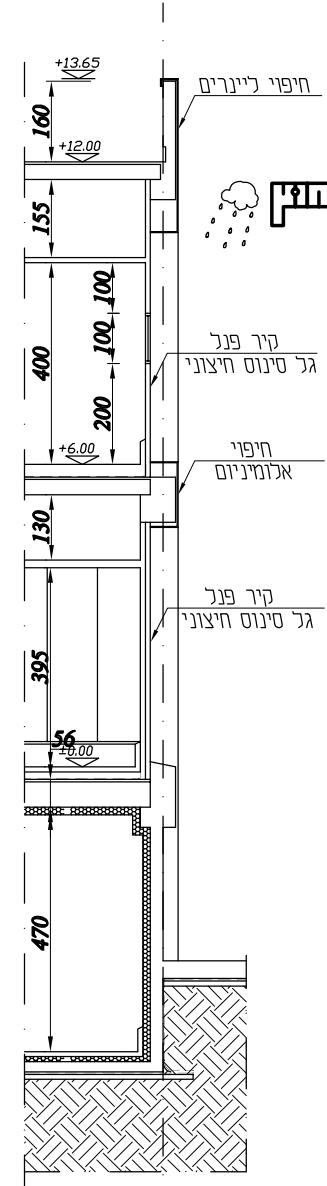
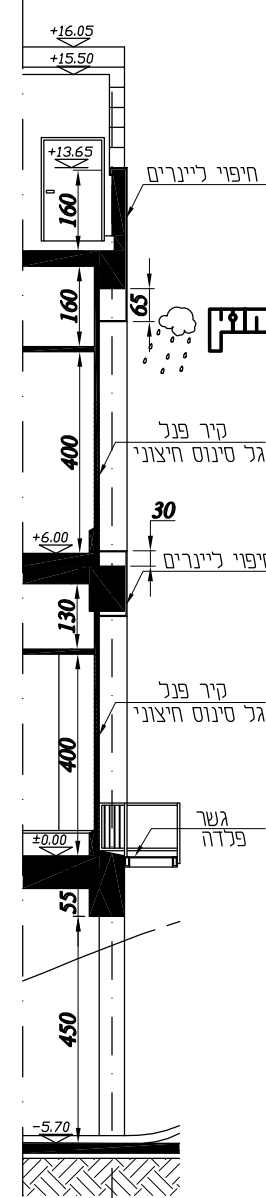
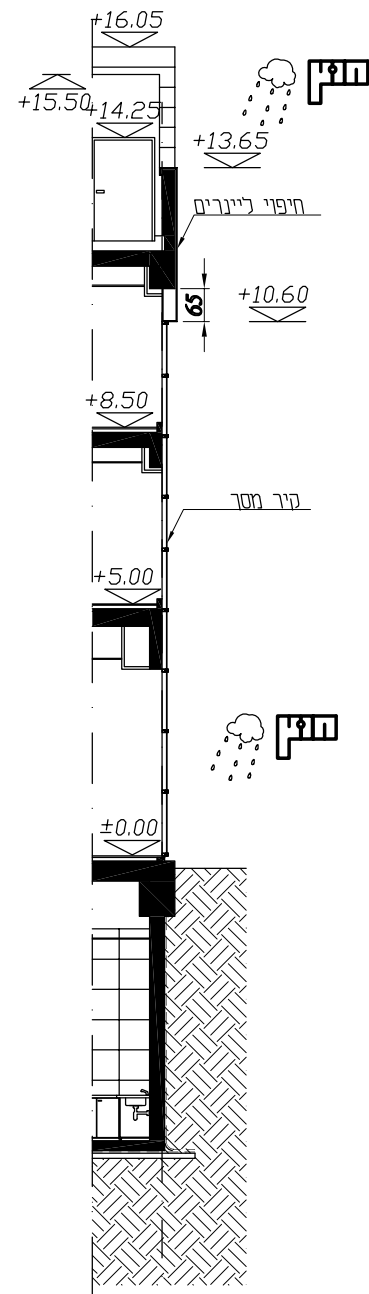
המבצע אחראי לבדיקת התכנית ובהתאמתו במקום. על המבצע לבקר כל המידות ועל כל סעות או אי התאמה ענין להודיע למתכנן. אין קבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי לא למבנה ולא לחיפוי.	אתר: 10/07/2012	קנה מידה: 1:125	מחזור: 2	קובץ: AL' DETAIL	תכנון: A-3	ליאור אפרים	חזית דרוםית	02	מס' עמוד
--	-----------------	-----------------	----------	------------------	------------	-------------	-------------	----	----------

אלום-גג בע"מ
 Email: david8624@gmail.com
 תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
 טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

Design
ל.אפרים בע"מ

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל- 077-2116566 פקס- 077-2116565
ניאור אפרים- 050-5782050

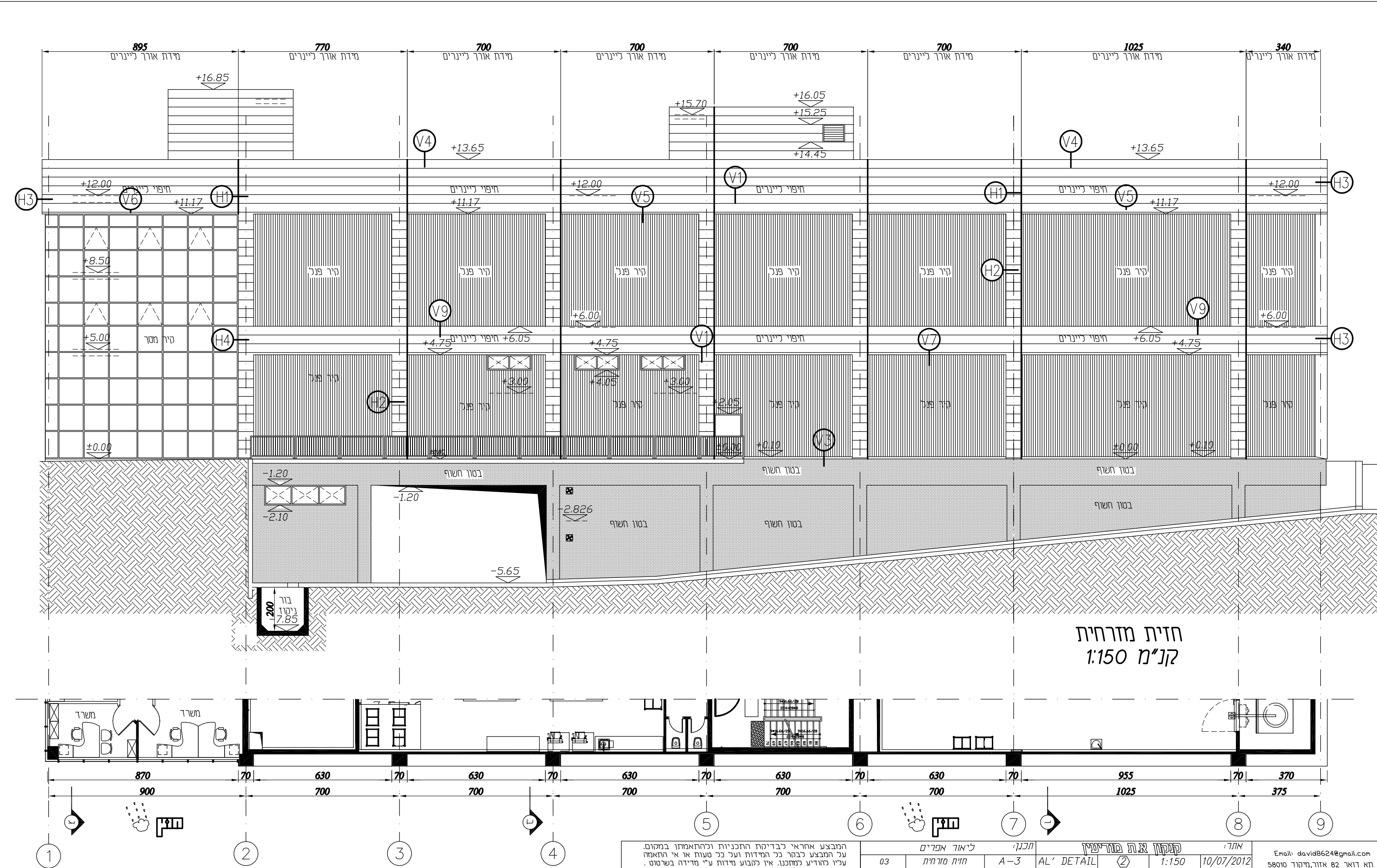
חתך ג-ג
קנ"מ 1:150



חתך ב-ב
קנ"מ 1:150

חתך ו-1
קנ"מ 1:150

מס' הפרט	עמוד
H1	06
H2	07
H3	08
H4	09
H5	10
V1	11
V2	12
V3	13
V4	14
V5	15
V6	16
V7	17
V8	18
V9	19



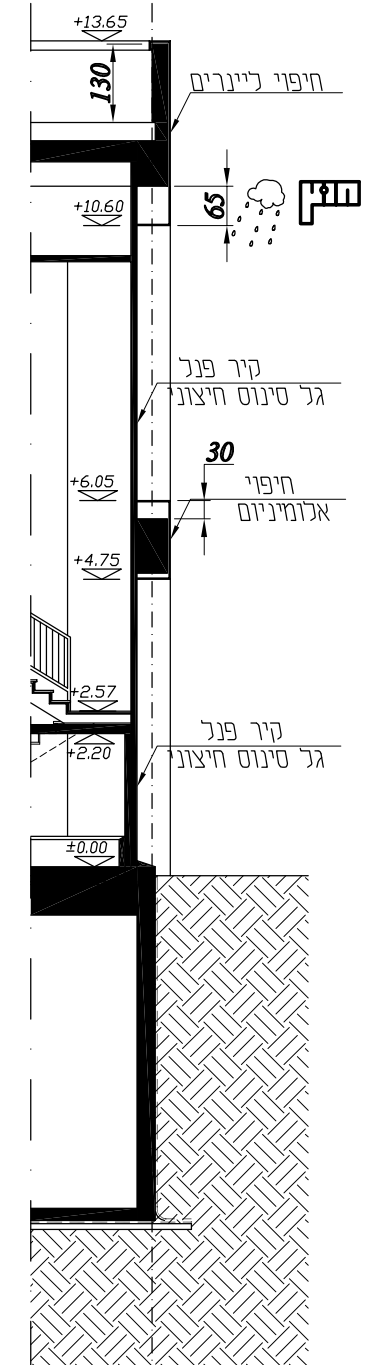
חזית מזרחית
קנ"מ 1:150

מס' הפרט	עמוד
H1	06
H2	07
H3	08
H4	09
H5	10
V1	11
V2	12
V3	13
V4	14
V5	15
V6	16
V7	17
V8	18
V9	19

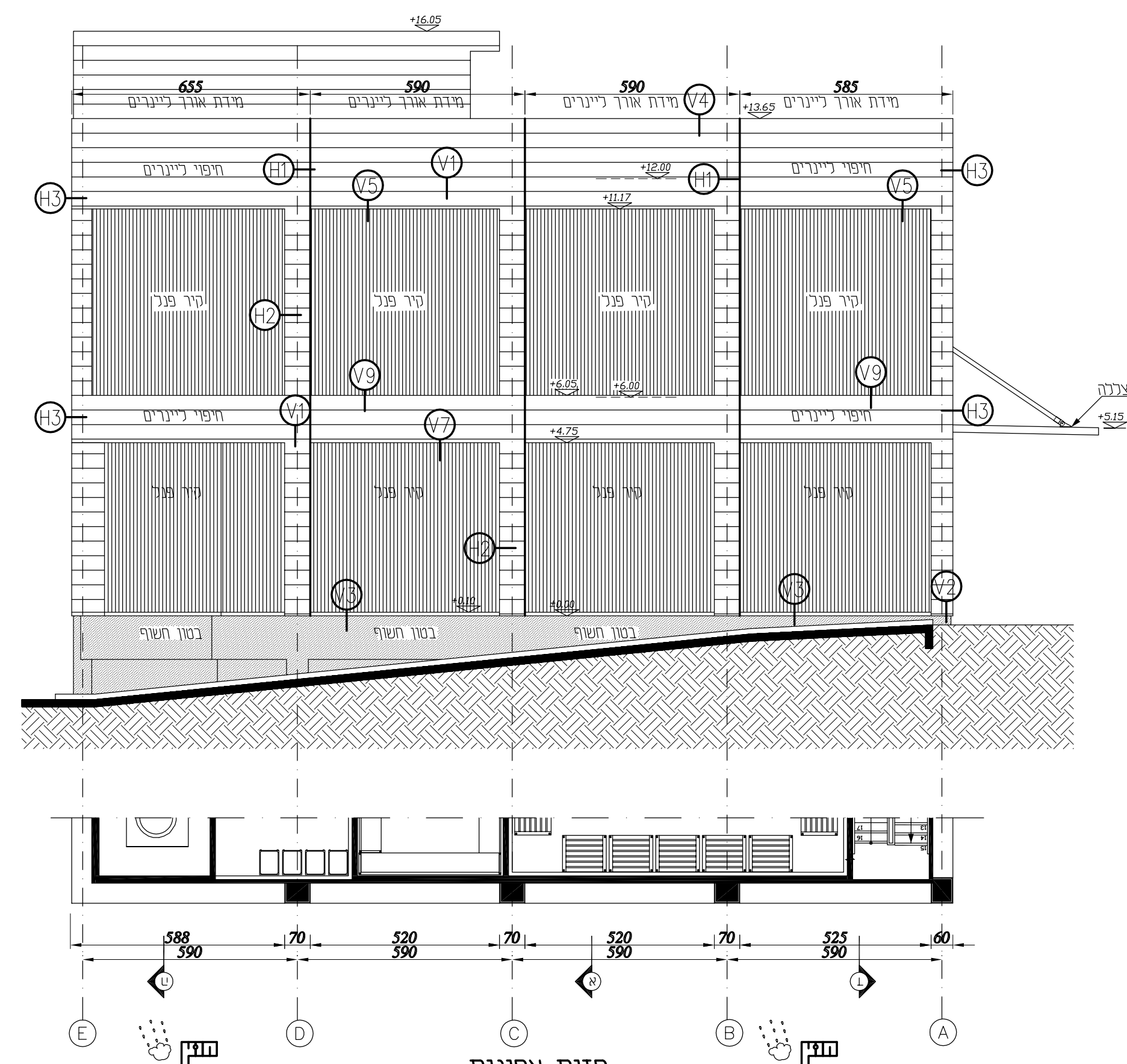
הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכנית אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

Design
ל.אפרים בע"מ

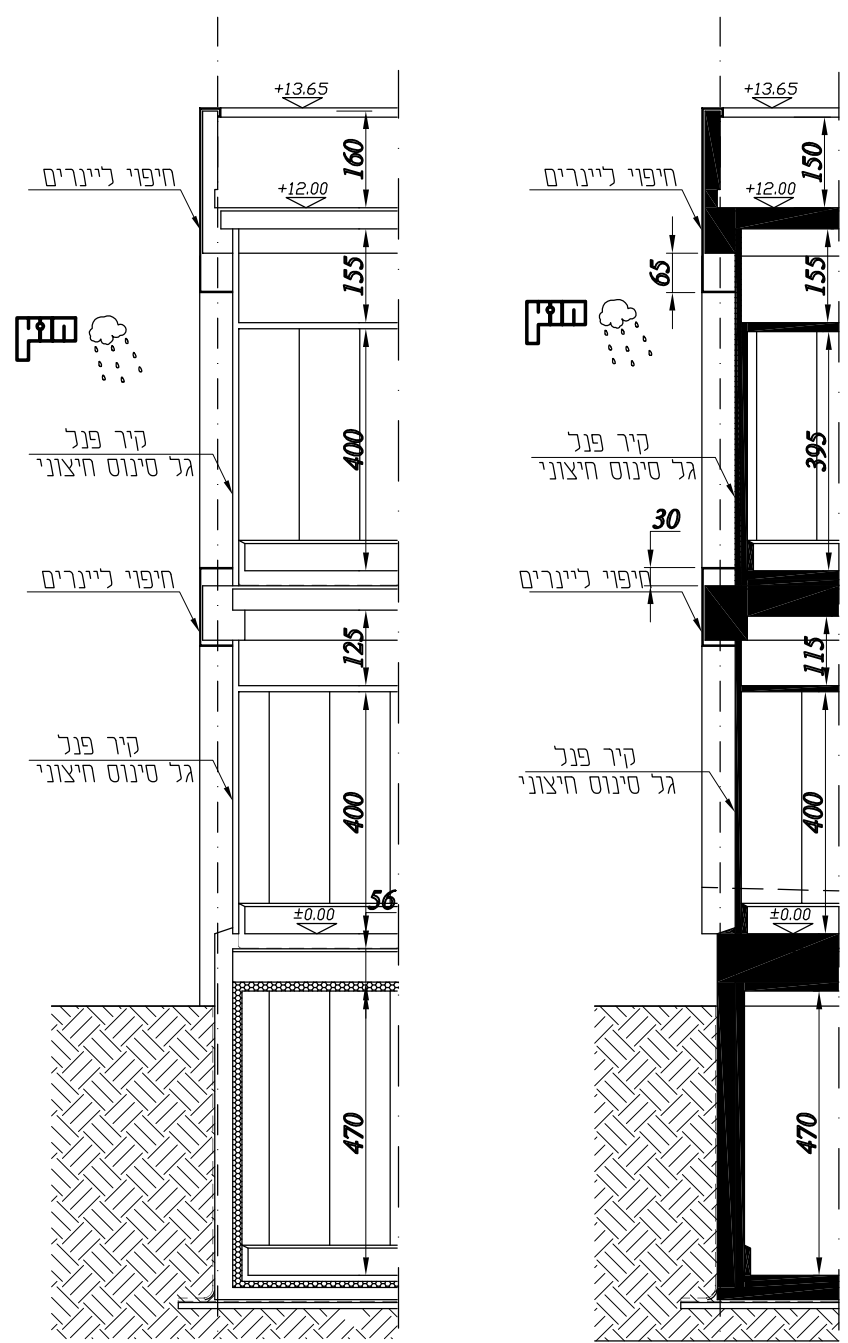
תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל- 077-2116566 פקס- 077-2116565
ליאור אפרים- 050-5782050



חתך ד-ד
קנ"מ 1:125



חזית צפונית
קנ"מ 1:125



חתך ה-ה
קנ"מ 1:125

חתך א-א
קנ"מ 1:125

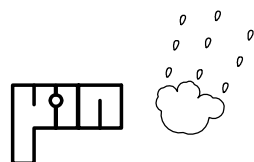
מס' הפרט	עמוד
H1	06
H2	07
H3	08
H4	09
H5	10
V1	11
V2	12
V3	13
V4	14
V5	15
V6	16
V7	17
V8	18
V9	19

המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתן במקום.
על המבצע לבדוק כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:	תאריך:	קני"מ:	מחזור:	קובץ:	AL' DETAIL	A-3	חזית צפונית	ליאור אפרים
תאריך:	10/07/2012	קני"מ:	מחזור:	קובץ:	AL' DETAIL	A-3	חזית צפונית	ליאור אפרים
מס' עמוד:	04	מס' עמוד:	04	מס' עמוד:	04	מס' עמוד:	04	מס' עמוד:

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכנית אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

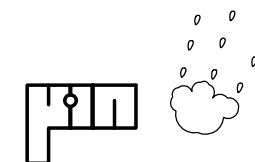
אל-לום-גג בע"מ
Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542





Scale 1:2.5

HORIZONTAL DETAIL



אחר:		תקופת אגף מודיעין		תכנון:		ליאור אפרים	
10/07/2012	1:2.5	②	AL' DETAIL	A-3	פרס 06	06	המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום. על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למחנכו, אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשטח. שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי לנצל למרות וכל דבר
תאריך	קנ"מ	מחזור	קובץ	מודל גיליון	תוכן גיליון	מס עמוד	

Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 5801
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

אל-לום-גג בע"מ

הערות:

* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
ט"ל - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050



* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

03-5598542 :טקס , 03-5598541

תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

TAIL	2	1:2.5
קנ"מ	מהדורה	קנ"מ

ליאור אפרים
פרם H2
תוכן גליון

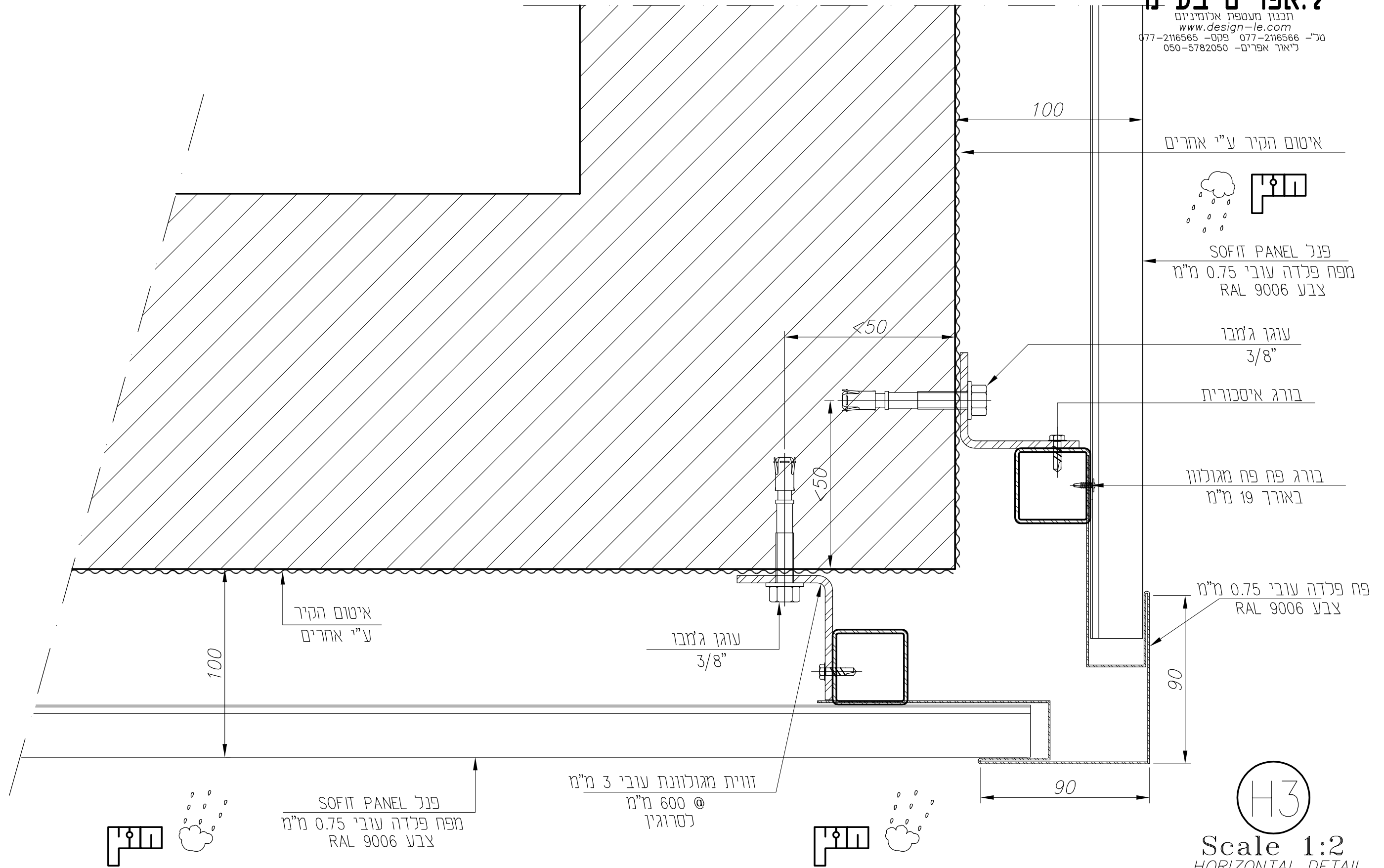
פרם H2
תוכן גליון

07	
מס' עמוד	

המבצע אחראי לבדיקת התכניות ולהתאמתן במקום. על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי לא למבנה ולא לחיפוי.

Design
ל.אפרים בע"מ

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל' - 077-2116565 - 077-2116566
ליאור אפרים - 050-5782050



H3

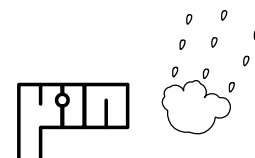
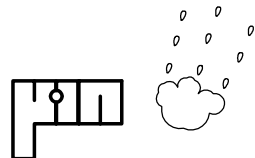
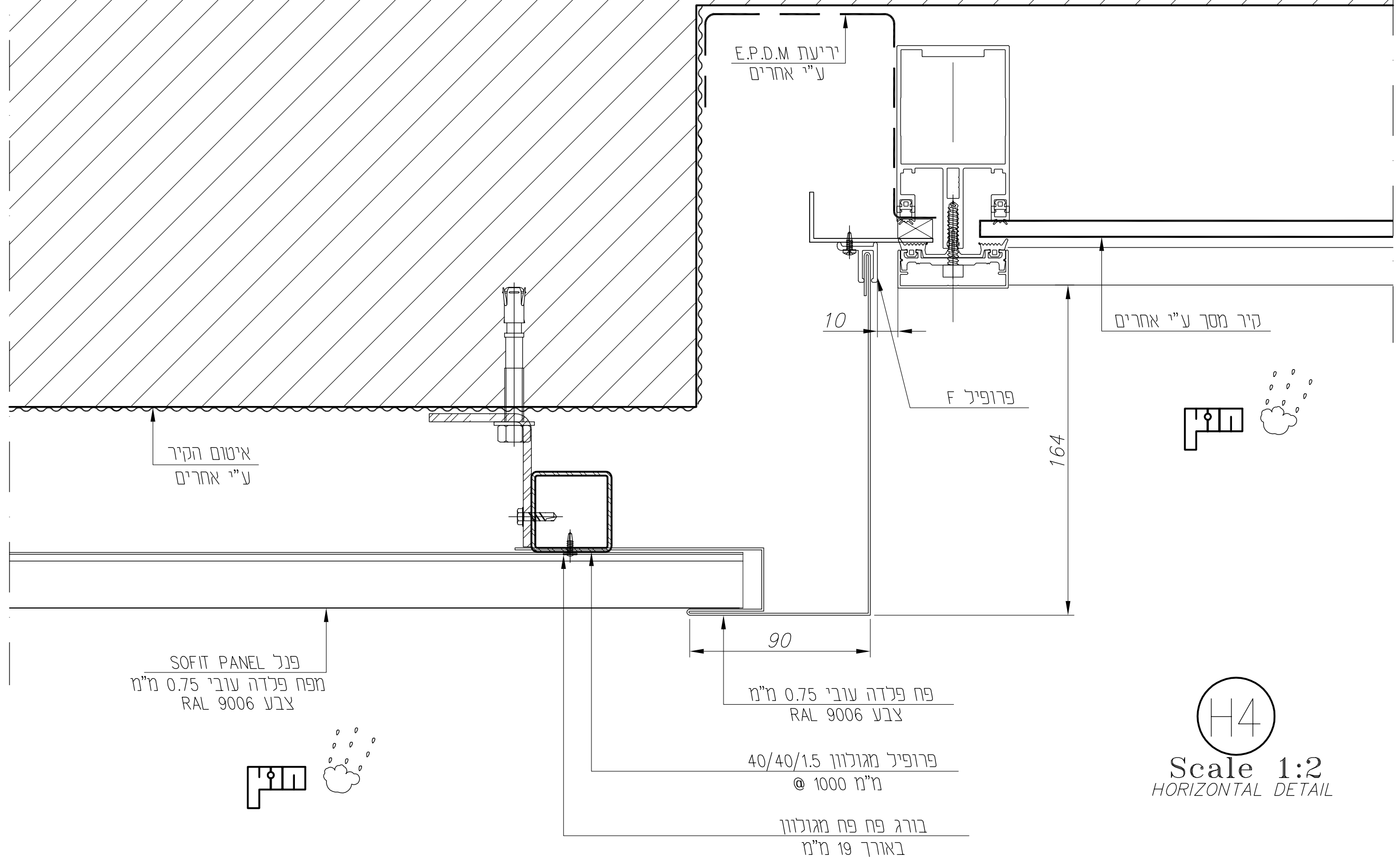
Scale 1:2
HORIZONTAL DETAIL

המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:		תקן את מדינת		תכנון:		ליאור אפרים	
10/07/2012	1:2	2	AL' DETAIL	A-3	פרם H3	08	מס עמוד
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד	

Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541 - 03-5598542
לאזום-גג בע"מ

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.



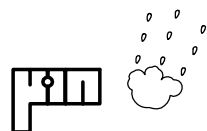
H4
Scale 1:2
 HORIZONTAL DETAIL

המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום. על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי לא למבנה ולא לחיפוי.		אתר:		תקן את מדינת ישראל		תכנון:		ליאור אפרים	
10/07/2012	1:2	2	AL' DETAIL	A-3	פרם H4	09	מס עמוד	מס עמוד	מס עמוד
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד	מס עמוד	מס עמוד	מס עמוד

לאזוס-גג בע"מ
 Email: david8624@gmail.com
 תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
 טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

הערות:
 * כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

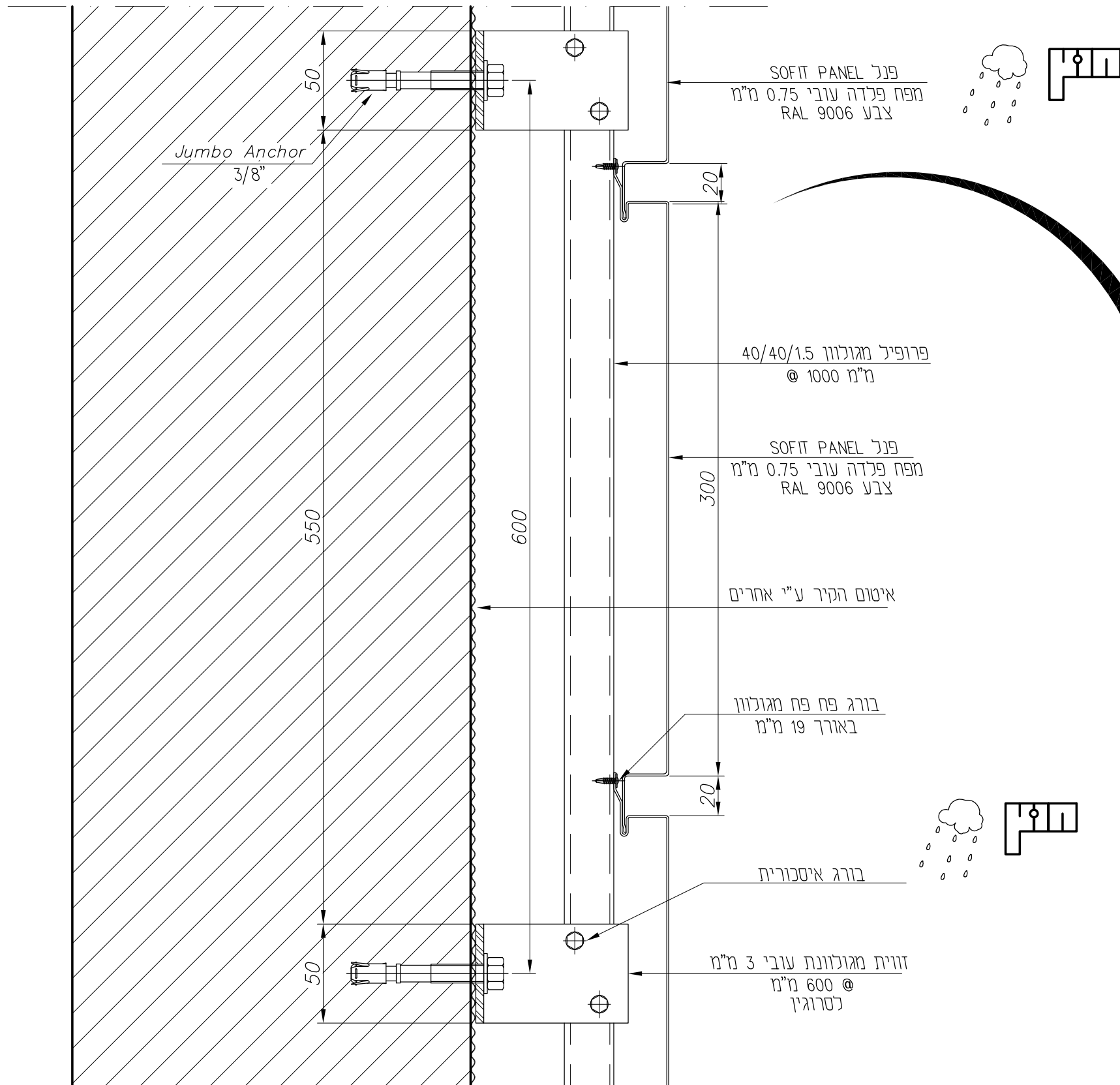
תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל' 077-2116566 פקס 077-2116565
ליאור אפרים 050-5782050



* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

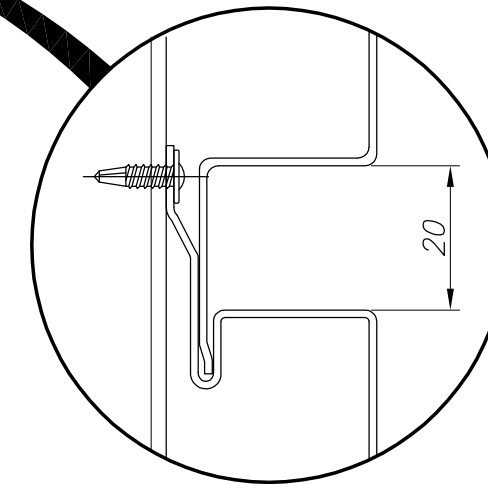
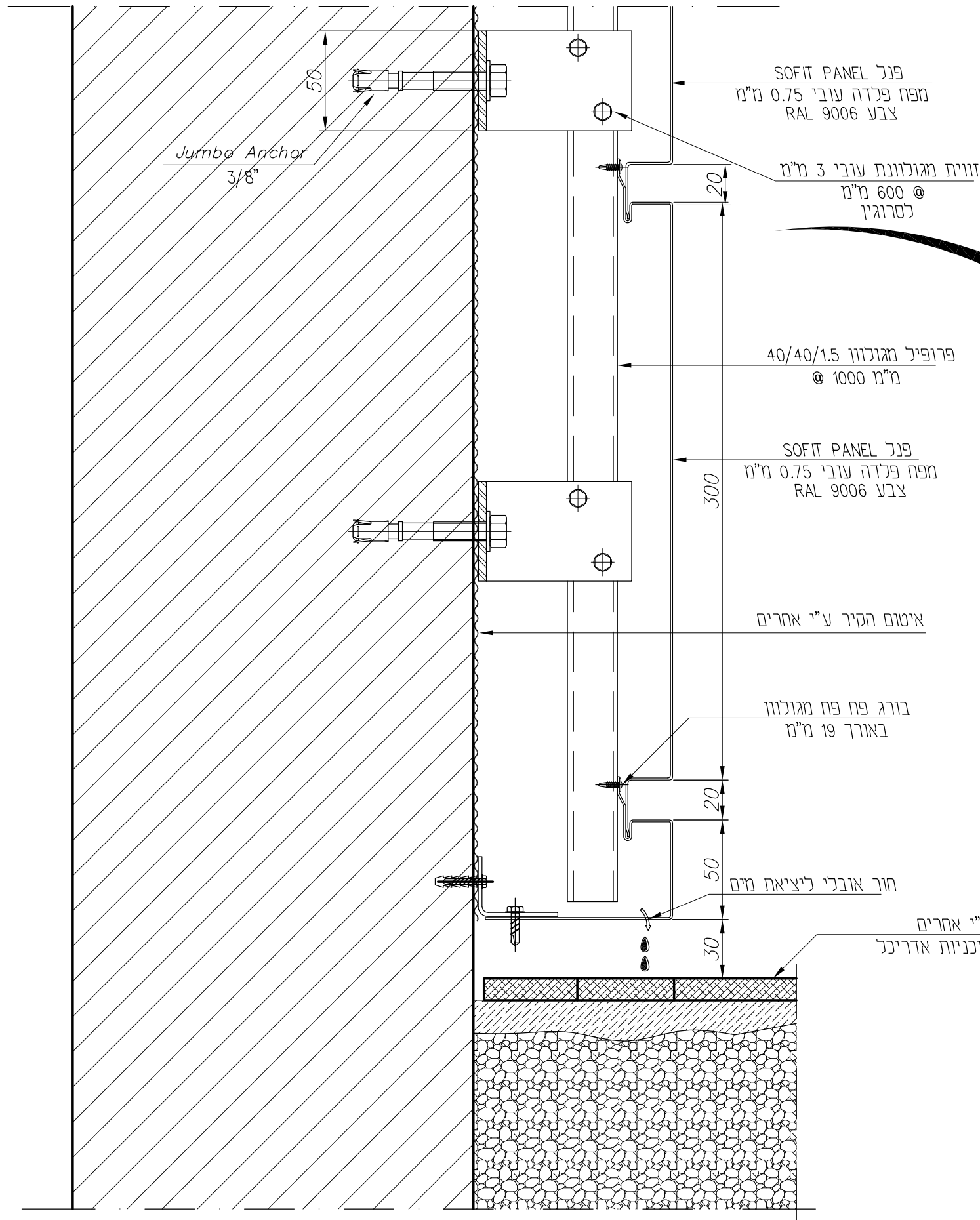
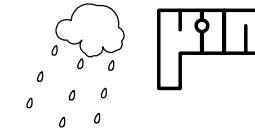
אתר:		קרקע גת מורשת		תכנון:		ליאור אפרים		המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום. על המבצע לבקר את המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי לאלמנטים ולא לתפוס.	
10/07/2012	1:2.5	2	AL' DETAIL	A-3	פרם H5	10			
תאריך	קבצים	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	תוכן גיליון	מס עמוד			
Email: david8624@gmail.com		תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010							
טל: 03-5598541, קפט: 03-5598542									
								אלרום-גג בע"מ	

אלום-גג בע"מ



V1
Scale 1:2.5
VERTICAL DETAIL

אתר:						
תקן את מדינת ישראל						
תכנון: ליאור אפרים						
11	V1	A-3	AL' DETAIL	2	1:2.5	10/07/2012
מס' עמוד	תוכן גליון	גודל גליון	קובץ	מהדורה	קנימ	תאריך
המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום. על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי לא למבנה ולא לחיפוי.						



Scale 1:1



V2
Scale 1:2.5
VERTICAL DETAIL

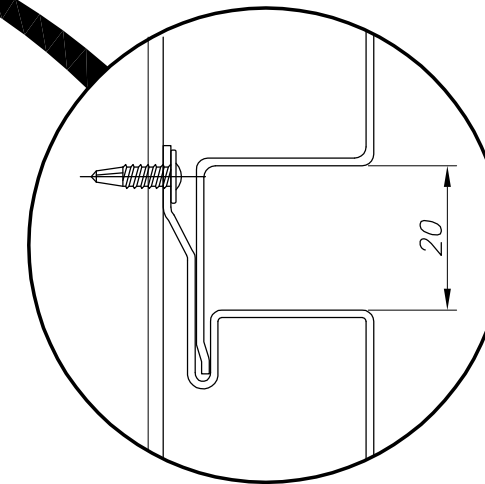
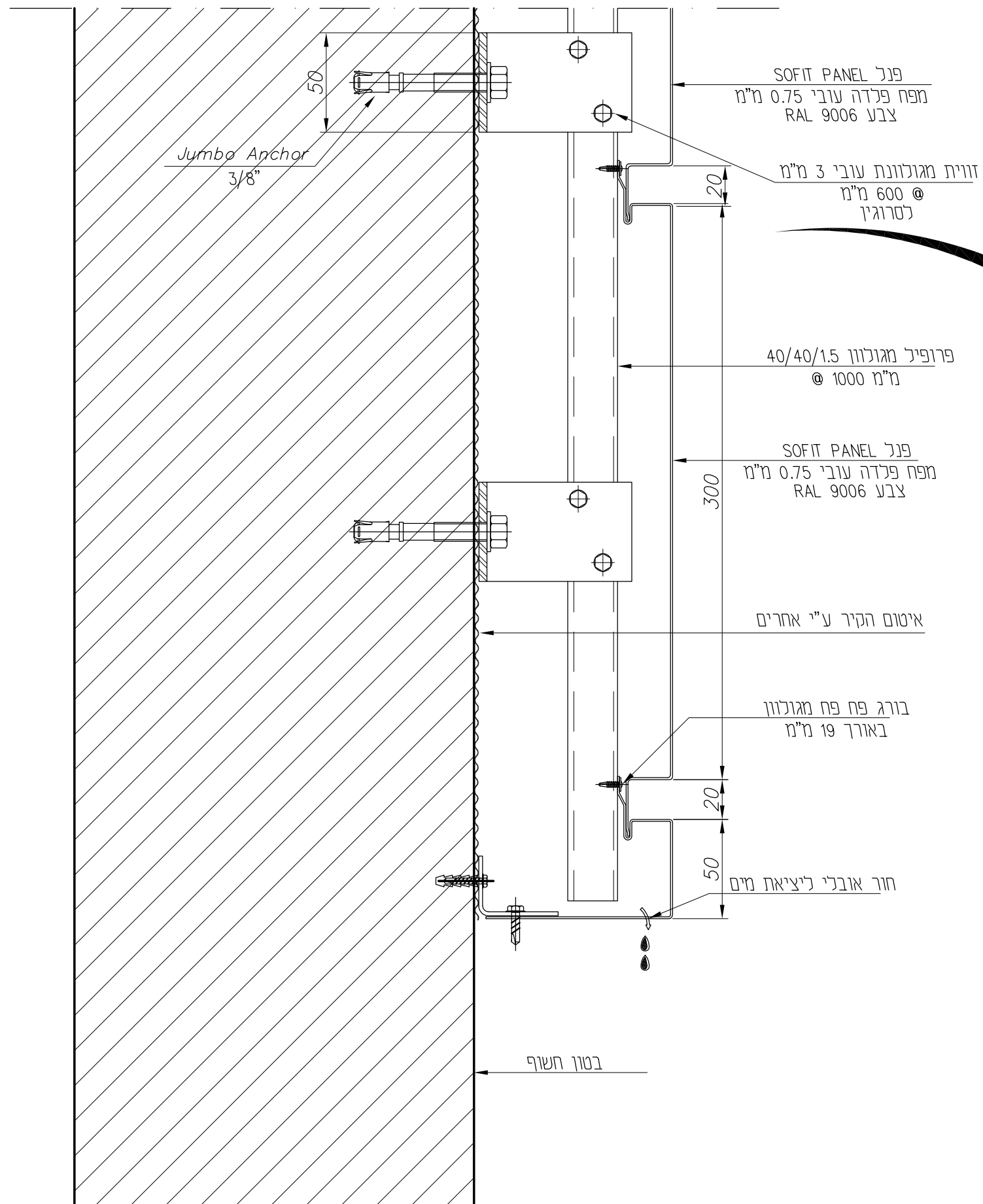
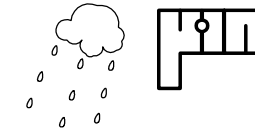
המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:		תקן את מרפץ		תכנן:		ליאור אפרים	
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	פרם V2	12
10/07/2012	1:2.5	2	AL' DETAIL	A-3			
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	פרם V2	12
03-5598541	03-5598542	03-5598541	03-5598542	03-5598541	03-5598542	03-5598541	03-5598542

Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

אלום-גג בע"מ

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.



Scale 1:1



Scale 1:2.5
VERTICAL DETAIL

אתר:						
Email: david8624@gmail.com						
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010						
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542						
תקן את מדינת						
10/07/2012	1:2.5	2	AL' DETAIL	A-3	פרם V3	13
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד

לאזום-גג בע"מ

המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
ט"ל - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050



* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
ט"ל - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050

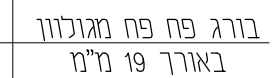
איטום הקיר ע"י אחרים

פנל SOFIT PANEL

מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ

צבע RAL 9006

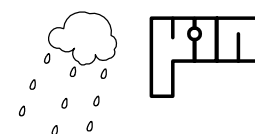
פנל SOFIT PANEL
מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006



חור אובלי ליציאת מים

הערות:

* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.



המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום. המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למחנך. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט. שרטוטים אלו אינם מחויבים אישור קונסטרוקטיבי ולא לקרוא ולא לתפור		אחד: קריאה את מודיעין תוכן: ליאור אפרים		Email: david8624@gmail.com תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010 טל: 03-5598541, פקס: 03-5598541		10/07/2012 1:2.5 ② AL' DETAIL A-3 19 פ 5 15		מחזור קובץ מודל גיליון חובר גיליון מם עמוד	
--	--	--	--	--	--	--	--	---	--

Design
ל.אפרים בע"מ

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050

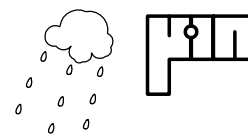
זווית מגולוונת עובי 3 מ"מ
@ 600 מ"מ
לסרוגין

איטום הקיר ע"י אחרים

פנל SOFIT PANEL
מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

פרופיל מגולוון 40/40/1.5
@ 1000 מ"מ

פנל SOFIT PANEL
מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006



בורג פח פח מגולוון
באורך 19 מ"מ

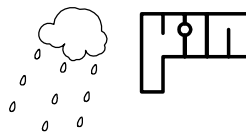
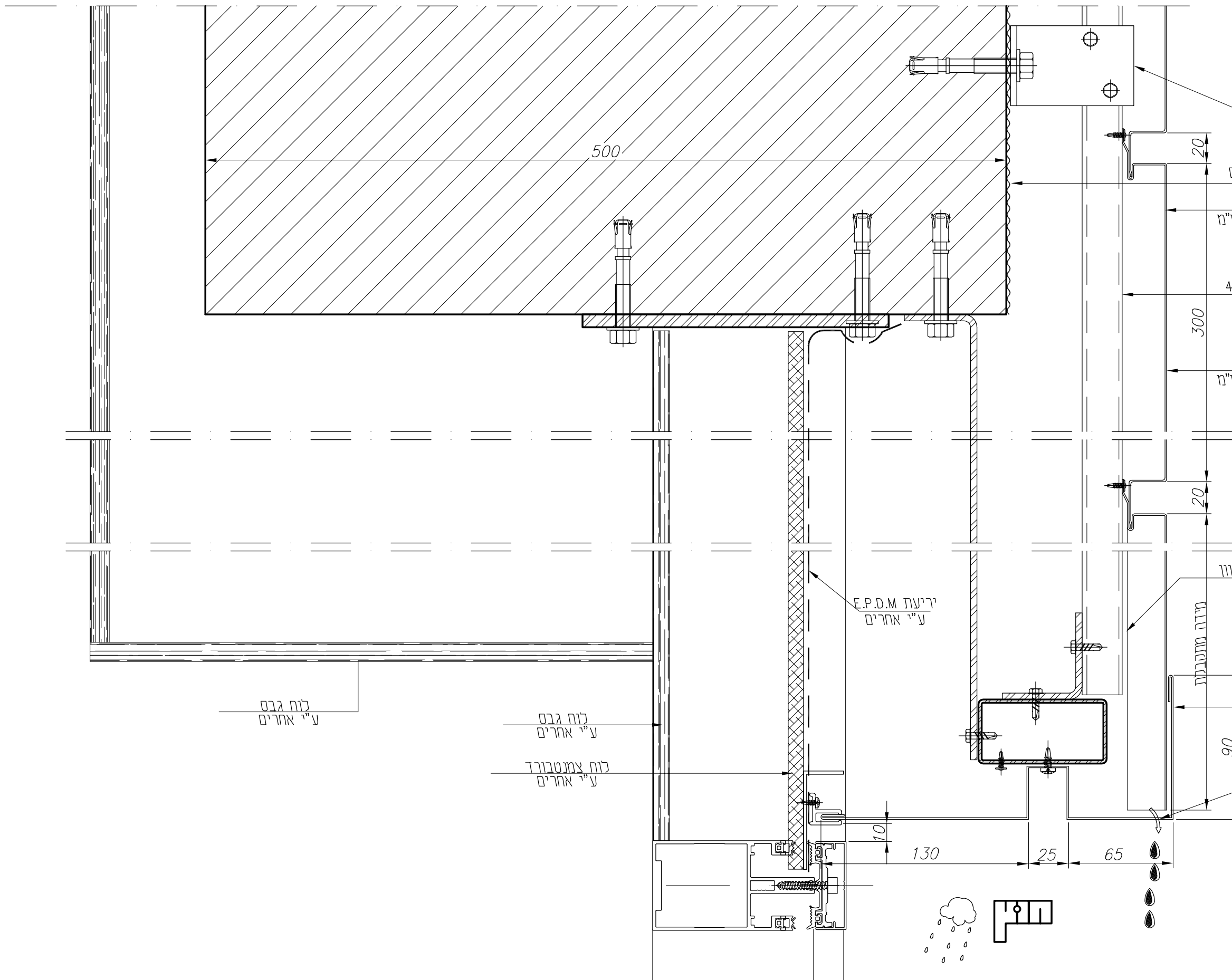
מידה מתקנת

פח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

90

V6

Scale 1:2.5
VERTICAL DETAIL



המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:	תקן:	תאריך:	מחבר:	מיקום:	מחבר:	מחבר:	מחבר:	מחבר:	מחבר:
10/07/2012	1:2.5	2	AL' DETAIL	A-3	פרם V6	16	מס עמוד	מחבר:	מחבר:
תאריך:	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד			

Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

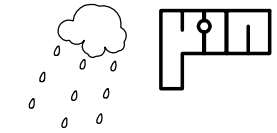
לאזום-גג בע"מ

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכנית אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

Design
ל.אפרים בע"מ

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
טל' - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050

פרופיל מגולוון 40/40/1.5
מ"מ @ 1000



זווית מגולוונת עובי 3 מ"מ
@ 600 מ"מ
לסרוגין

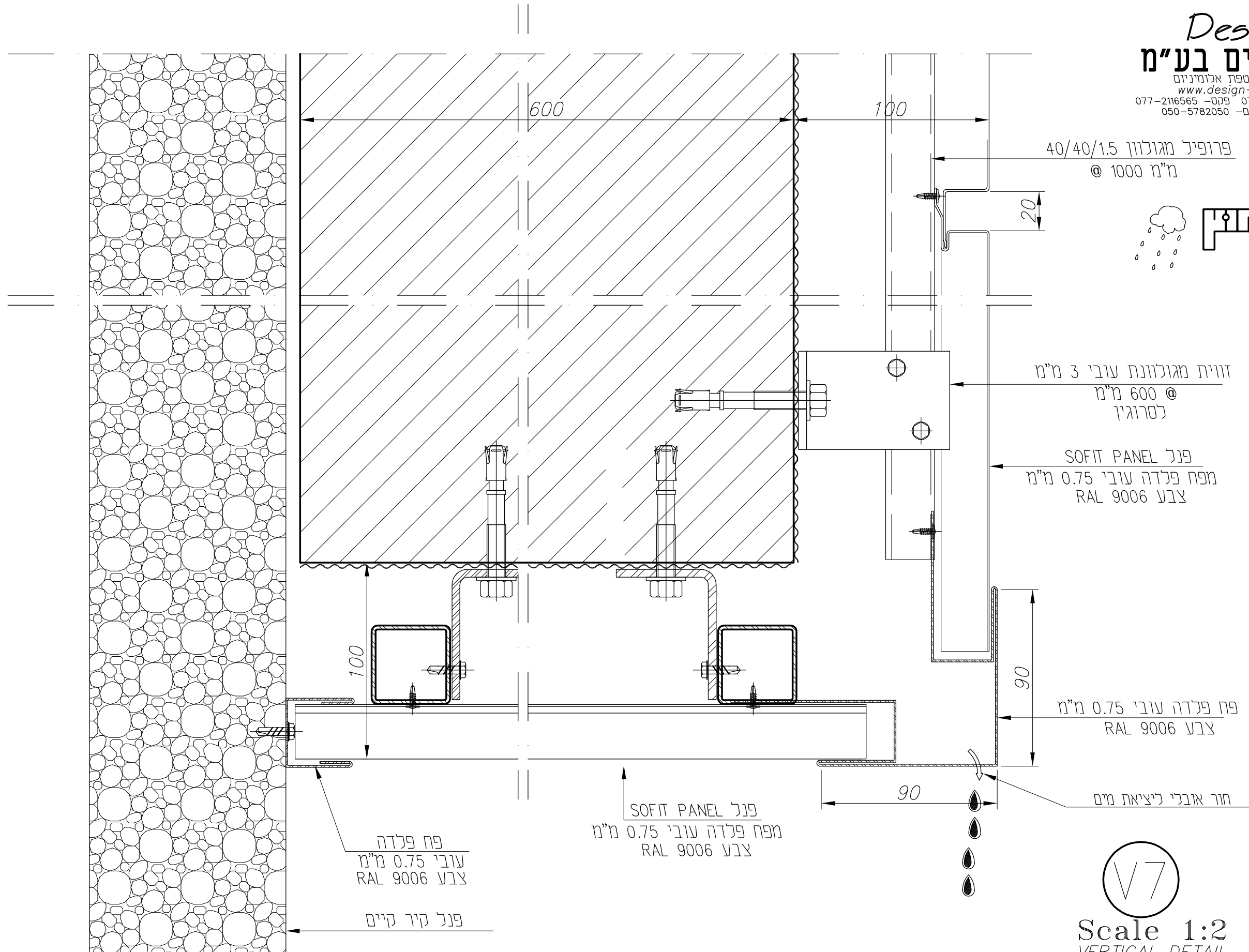
פנל SOFIT PANEL
מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

פח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

חור אובלי ליציאת מים



Scale 1:2
VERTICAL DETAIL



המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:		תקן ג'אט מור"ע		תכנן:		ליאור אפרים	
10/07/2012	1:2	2	AL' DETAIL	A-3	פרם V7	17	
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד	

Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

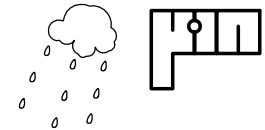
לאזום-גג בע"מ

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

Design
ל.אפרים בע"מ

תכנון מעטפת אלומיניום
www.design-le.com
ט"ל - 077-2116566 פקס - 077-2116565
ליאור אפרים - 050-5782050

פרופיל מגולוון 40/40/1.5
@ 1000 מ"מ



רוזטה מפח מגולוון עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

פרופיל תושבת הכנה לגגון
יש להכין תושבות אלו לפני
חיפוי הליינרים
התקנת הגגון לאחר סיום
הרכבת הליינרים

פנל SOFIT PANEL
מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

פח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

חור אובכי ליציאת מים

פנל SOFIT PANEL
מפח פלדה עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

פח פלדה
עובי 0.75 מ"מ
צבע RAL 9006

פנל קיר קיים



Scale 1:2
VERTICAL DETAIL

המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:		תקן גת מוריפין		תכנן:		ליאור אפרים	
10/07/2012	1:2	2	AL' DETAIL	A-3	פרם V8	18	
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד	

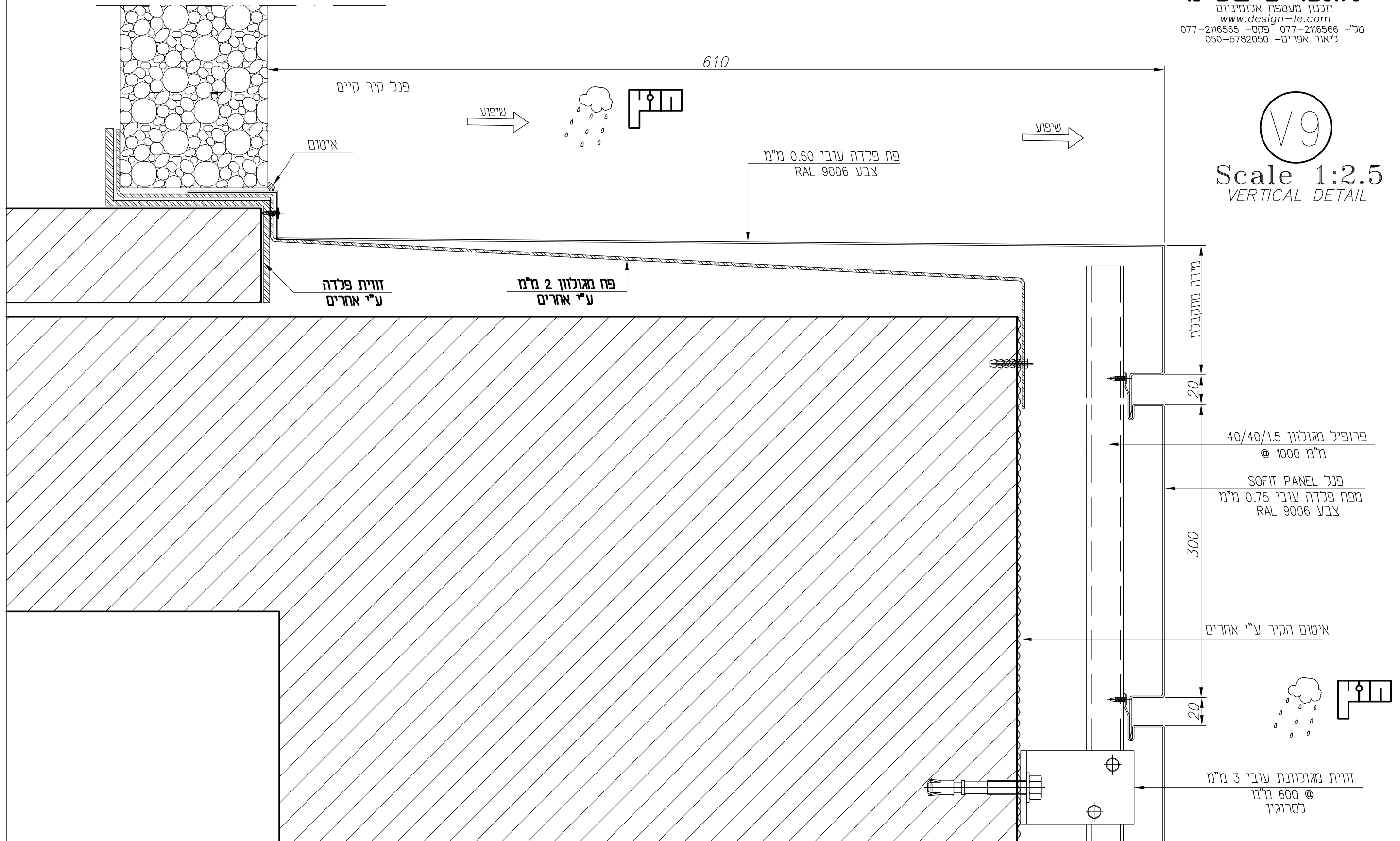
Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541 , פקס: 03-5598542

לאזום-גג בע"מ

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.

V9

Scale 1:2.5
VERTICAL DETAIL



המבצע אחראי לבדיקת התכנית ולהתאמתו במקום.
על המבצע לבקר כל המידות ועל כל טעות או אי התאמה
עליו להודיע למתכנן. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בשרטוט.
שרטוטים אלו אינם מהווים אישור קונסטרוקטיבי
לא למבנה ולא לחיפוי.

אתר:		תקן את מורשת		תכנון:		ליאור אפרים	
10/07/2012	1:2.5	2	AL' DETAIL	A-3	פרם V9	19	
תאריך	קנימ	מהדורה	קובץ	גודל גיליון	חוכן גיליון	מס עמוד	

Email: david8624@gmail.com
תא דואר 82 אזור, מיקוד 58010
טל: 03-5598541, פקס: 03-5598542

לאזום-גג בע"מ

הערות:
* כול המידות נגזרו מתוכניות אדריכל מידות סופיות יקבעו על פי מצב קיים.