













## גן יבנה, תחנת כבוי – אינסטלציה סניטרית

### רשימת תוכניות

<u>שם התוכנית</u>	<u>מס' תוכנית</u>
תכנית העמדה - תנוחה	01-546
קומת קרקע	11-546
קומת קרקע – קווי מים בתקרה	12-546
תכנית מפלס +3.60	13-546
תכנית גגות	14-546
סכמות ופרטים	15-546

















שם הפרויקט: תכנות כיבוי אש

מספר הפרויקט: 5385

רשימת תכניות מיזוג אוויר

תאריך	מהדורה	שם – תיאור	תכנית מס'
03/02/2014	עבור המכרז	תכנית מערכות מיזוג אוויר במפלס 0.00	5385-010
03/02/2014	עבור המכרז	תכנית מערכות מיזוג אוויר במפלס +3.45	5385-20

מספר	תיאור	מחיר	כמות	סה"כ
001	...	...	...	...
002	...	...	...	...
003	...	...	...	...
004	...	...	...	...
005	...	...	...	...
006	...	...	...	...
007	...	...	...	...
008	...	...	...	...
009	...	...	...	...
010	...	...	...	...
011	...	...	...	...
012	...	...	...	...
013	...	...	...	...
014	...	...	...	...
015	...	...	...	...
016	...	...	...	...
017	...	...	...	...
018	...	...	...	...
019	...	...	...	...
020	...	...	...	...
021	...	...	...	...
022	...	...	...	...
023	...	...	...	...
024	...	...	...	...
025	...	...	...	...
026	...	...	...	...
027	...	...	...	...
028	...	...	...	...
029	...	...	...	...
030	...	...	...	...
031	...	...	...	...
032	...	...	...	...
033	...	...	...	...
034	...	...	...	...
035	...	...	...	...
036	...	...	...	...
037	...	...	...	...
038	...	...	...	...
039	...	...	...	...
040	...	...	...	...
041	...	...	...	...
042	...	...	...	...
043	...	...	...	...
044	...	...	...	...
045	...	...	...	...
046	...	...	...	...
047	...	...	...	...
048	...	...	...	...
049	...	...	...	...
050	...	...	...	...
051	...	...	...	...
052	...	...	...	...
053	...	...	...	...
054	...	...	...	...
055	...	...	...	...
056	...	...	...	...
057	...	...	...	...
058	...	...	...	...
059	...	...	...	...
060	...	...	...	...
061	...	...	...	...
062	...	...	...	...
063	...	...	...	...
064	...	...	...	...
065	...	...	...	...
066	...	...	...	...
067	...	...	...	...
068	...	...	...	...
069	...	...	...	...
070	...	...	...	...
071	...	...	...	...
072	...	...	...	...
073	...	...	...	...
074	...	...	...	...
075	...	...	...	...
076	...	...	...	...
077	...	...	...	...
078	...	...	...	...
079	...	...	...	...
080	...	...	...	...
081	...	...	...	...
082	...	...	...	...
083	...	...	...	...
084	...	...	...	...
085	...	...	...	...
086	...	...	...	...
087	...	...	...	...
088	...	...	...	...
089	...	...	...	...
090	...	...	...	...
091	...	...	...	...
092	...	...	...	...
093	...	...	...	...
094	...	...	...	...
095	...	...	...	...
096	...	...	...	...
097	...	...	...	...
098	...	...	...	...
099	...	...	...	...
100	...	...	...	...

- מקרא**
- גובה מדרגות
  - מדרגות בטון יצוק מאוח
  - גובה מחיצות ברזאוח
  - גדר מסודרת
  - גובה מחיצות ברזאוח
  - כיוון ירידת מים
  - כניסה למבנה
  - מיטת אספלט
  - משטח בטון יצוק
  - ריצוף משוייכות עם יארי יפרי
  - פטי אוחרה בריצוף



**הערות כלליות:**  
 1. כל המדידות הן במטרים.  
 2. כל המדידות הן לפי מישור הריבוע האופקי.  
 3. כל המדידות הן לפי מישור הריבוע האופקי.  
 4. כל המדידות הן לפי מישור הריבוע האופקי.  
 5. כל המדידות הן לפי מישור הריבוע האופקי.



**רשות כבאות והצלה**  
 תחנת כיבוי אש  
 גן יבנה  
 168/13

מספר תוכנית	168/13
תאריך	25.02.14
מחיר	1:100
מחיר	1

מחיר: 11-11  
 900 X 1100  
 43.82

**אדריכלות בניין**  
 אדריכלות בניין  
 אדריכלות בניין  
 אדריכלות בניין



**ניירת כבאות**

מדרגות כדור רגל - בית ספר

מיקום משוער  
 תחנת כיבוי אש

T.L.=43.70  
 I.L.=41.50

(43.48)

(43.46)

(43.04)

(42.70)

(42.35)

(42.55)

(42.40)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)

(42.51)



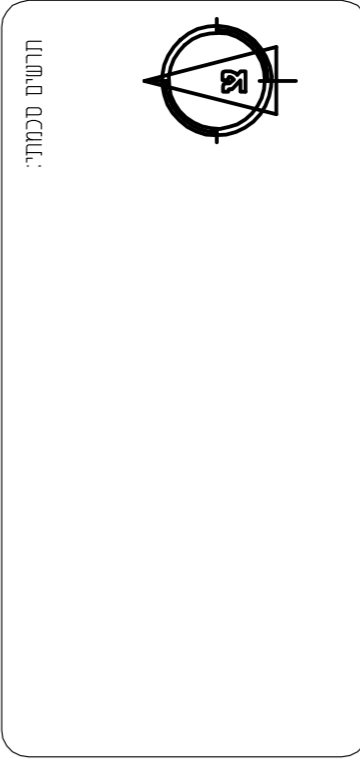




מספר	תיאור	צבע	סמל
1	מסלול	▲	▲
2	מסלול	▲	▲
3	מסלול	▲	▲
4	מסלול	▲	▲
5	מסלול	▲	▲
6	מסלול	▲	▲
7	מסלול	▲	▲
8	מסלול	▲	▲
9	מסלול	▲	▲
10	מסלול	▲	▲
11	מסלול	▲	▲
12	מסלול	▲	▲
13	מסלול	▲	▲
14	מסלול	▲	▲
15	מסלול	▲	▲
16	מסלול	▲	▲
17	מסלול	▲	▲
18	מסלול	▲	▲
19	מסלול	▲	▲
20	מסלול	▲	▲
21	מסלול	▲	▲
22	מסלול	▲	▲
23	מסלול	▲	▲
24	מסלול	▲	▲
25	מסלול	▲	▲
26	מסלול	▲	▲
27	מסלול	▲	▲
28	מסלול	▲	▲
29	מסלול	▲	▲
30	מסלול	▲	▲
31	מסלול	▲	▲
32	מסלול	▲	▲
33	מסלול	▲	▲
34	מסלול	▲	▲
35	מסלול	▲	▲
36	מסלול	▲	▲
37	מסלול	▲	▲
38	מסלול	▲	▲
39	מסלול	▲	▲
40	מסלול	▲	▲
41	מסלול	▲	▲
42	מסלול	▲	▲
43	מסלול	▲	▲
44	מסלול	▲	▲
45	מסלול	▲	▲
46	מסלול	▲	▲
47	מסלול	▲	▲
48	מסלול	▲	▲
49	מסלול	▲	▲
50	מסלול	▲	▲
51	מסלול	▲	▲
52	מסלול	▲	▲
53	מסלול	▲	▲
54	מסלול	▲	▲
55	מסלול	▲	▲
56	מסלול	▲	▲
57	מסלול	▲	▲
58	מסלול	▲	▲
59	מסלול	▲	▲
60	מסלול	▲	▲
61	מסלול	▲	▲
62	מסלול	▲	▲
63	מסלול	▲	▲
64	מסלול	▲	▲
65	מסלול	▲	▲
66	מסלול	▲	▲
67	מסלול	▲	▲
68	מסלול	▲	▲
69	מסלול	▲	▲
70	מסלול	▲	▲
71	מסלול	▲	▲
72	מסלול	▲	▲
73	מסלול	▲	▲
74	מסלול	▲	▲
75	מסלול	▲	▲
76	מסלול	▲	▲
77	מסלול	▲	▲
78	מסלול	▲	▲
79	מסלול	▲	▲
80	מסלול	▲	▲
81	מסלול	▲	▲
82	מסלול	▲	▲
83	מסלול	▲	▲
84	מסלול	▲	▲
85	מסלול	▲	▲
86	מסלול	▲	▲
87	מסלול	▲	▲
88	מסלול	▲	▲
89	מסלול	▲	▲
90	מסלול	▲	▲
91	מסלול	▲	▲
92	מסלול	▲	▲
93	מסלול	▲	▲
94	מסלול	▲	▲
95	מסלול	▲	▲
96	מסלול	▲	▲
97	מסלול	▲	▲
98	מסלול	▲	▲
99	מסלול	▲	▲
100	מסלול	▲	▲

- מקרא**
- גבול מתחם
  - מדרגות בטון ליציאת לאור
  - קיר יציאה גמר וסלע חשוף
  - גדר מוסיטית
  - גובה מחסכוני במחסות
  - כיוון יציאה גמר יציאה
  - הפניה לפריסת קיר
  - הפניה לפריסת
  - כניסה למבנה
  - מיטעת אספלט
  - משטח בטון יצוק
  - גיליון
  - ריצוף משולב דגם יאבו יציאה
  - פני אחרת בריצוף

**הערות כלליות:**  
 א. המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ב. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ג. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ד. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ה. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ו. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ז. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ח. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 ט. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.  
 י. כל המבנה יבנה על פי תוכנית זו.

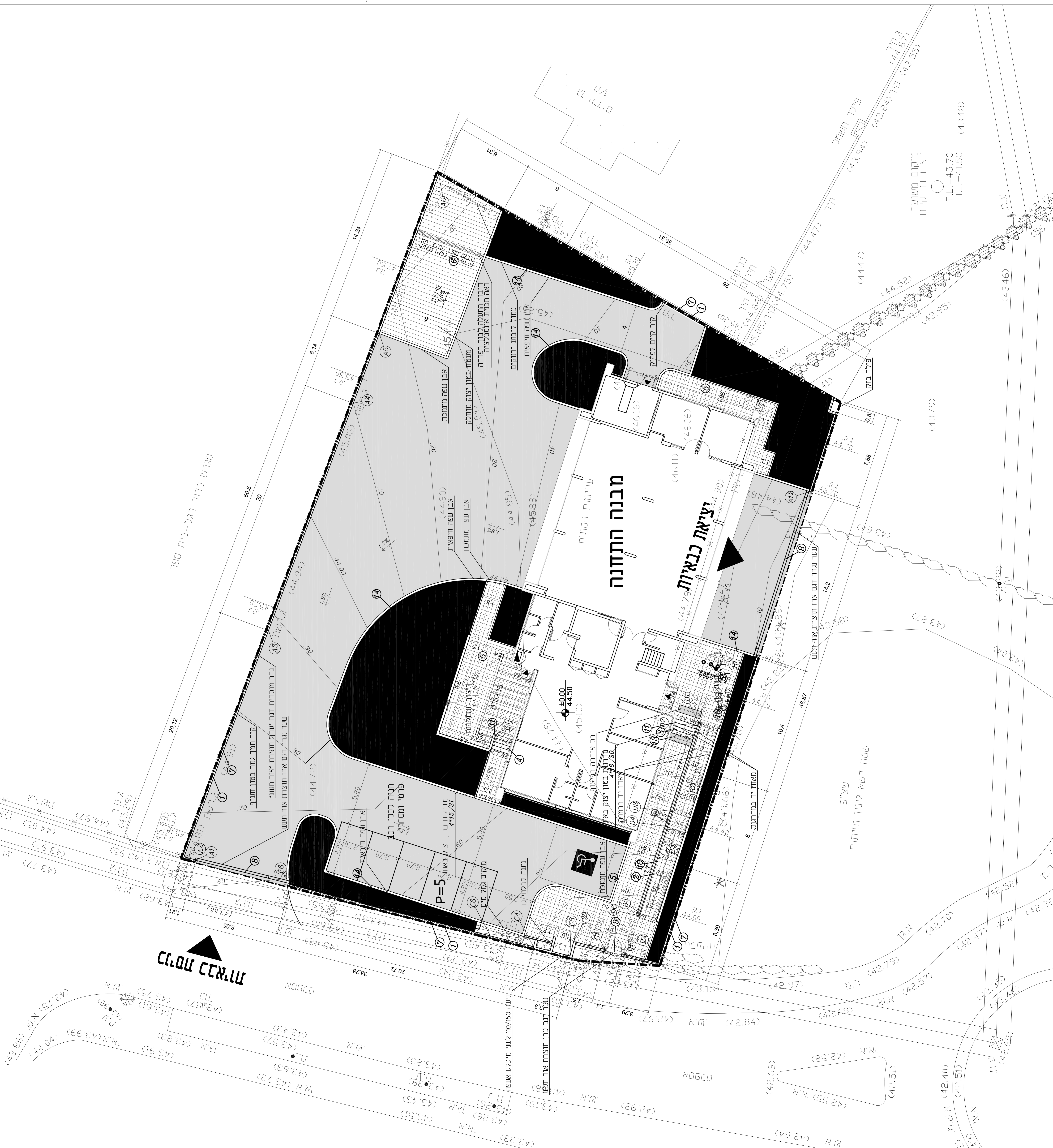


**רשות כבאות והצלה**  
 שם התוכנית: **168/13**  
 תחנת כיבוי אש  
 גן יבנה

מספר תוכנית	168/13
תאריך	25.02.14
מספר תוכנית	2
מספר תוכנית	1:100

שטח: 11-ק"מ  
 900 X 1100

**אדריכלות בניין - ארנון שרמן**  
 יבנה 5100000  
 05-6696930  
 05-6696930







## תחנת כיבוי אש גן יבנה

### חוברת פרטים

#### רשימת פרטים :

- 1 - קיר תומך בהיקף מארש
- 2 - קיר גובה עד 60 ס"מ
- 3 - מדרגות יצוקות באתר, שביל כניסה למבנה
- 4 - מדרגות יצוקות באתר, רחבת ישיבה
- 5 - ריצוף אבן משתלבת דגם "יפו"
- 6 - משטח בטון יצוק באתר, שטיפת כבאיות
- 7 - גדר מזסדית
- 8 - שער נגד לכניסת רכבים
- 9 - שער כניסה להולכי רגל
- 10 - מאחז יד ברמפה
- 11 - מאחז יד במדרגות
- 13 - פסי אזהרה בריצוף
- 14 - אבן שפה טוסקנה משופעת
- 15 - אבן גן דגם "רמזת"

#### הערות כלליות:

- א. המבצע אחראי לבדיקת השרטוטים ולהתאמתם במקום.
- ב. על המבצע לבקר כל המידות. על כל טעות או אי התאמה עליו להודיע למתכנן.
- ג. יש לקרוא שרטוט זה יחד עם:
  - 1) שרטוטי אדריכלות נוספים, לפי הפניות.
  - 2) שרטוטי היועצים הנמענים לגליון זה.
  - 3) המפרט הכללי והמידוד של עבודה זו.
- ד. הודעף הרשום בכותר גליון זה נושא באחריות מלאה מבחינה זוקית ומקצועית בנושאים שבתחום טיפולו.
- ה. אין לעשות כל שימוש בגליון זה, או ברעיונות הגלומים בו ללא אישור בכתב מהמתכנן והודעף הרשמים בכותר.

תפוצה																תאריך	מחזור	
16	15	14	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1			
																25.02.14	▲ ▲ ▲ ▲	
לכאן	למרכז	לעין				אסא	עמותת עוזרים	הולכי רגל	כביש	זוהר	אזור	לשטח	ואכיל	עוד הבנו	מנהל הפרויקט	המומין	*	

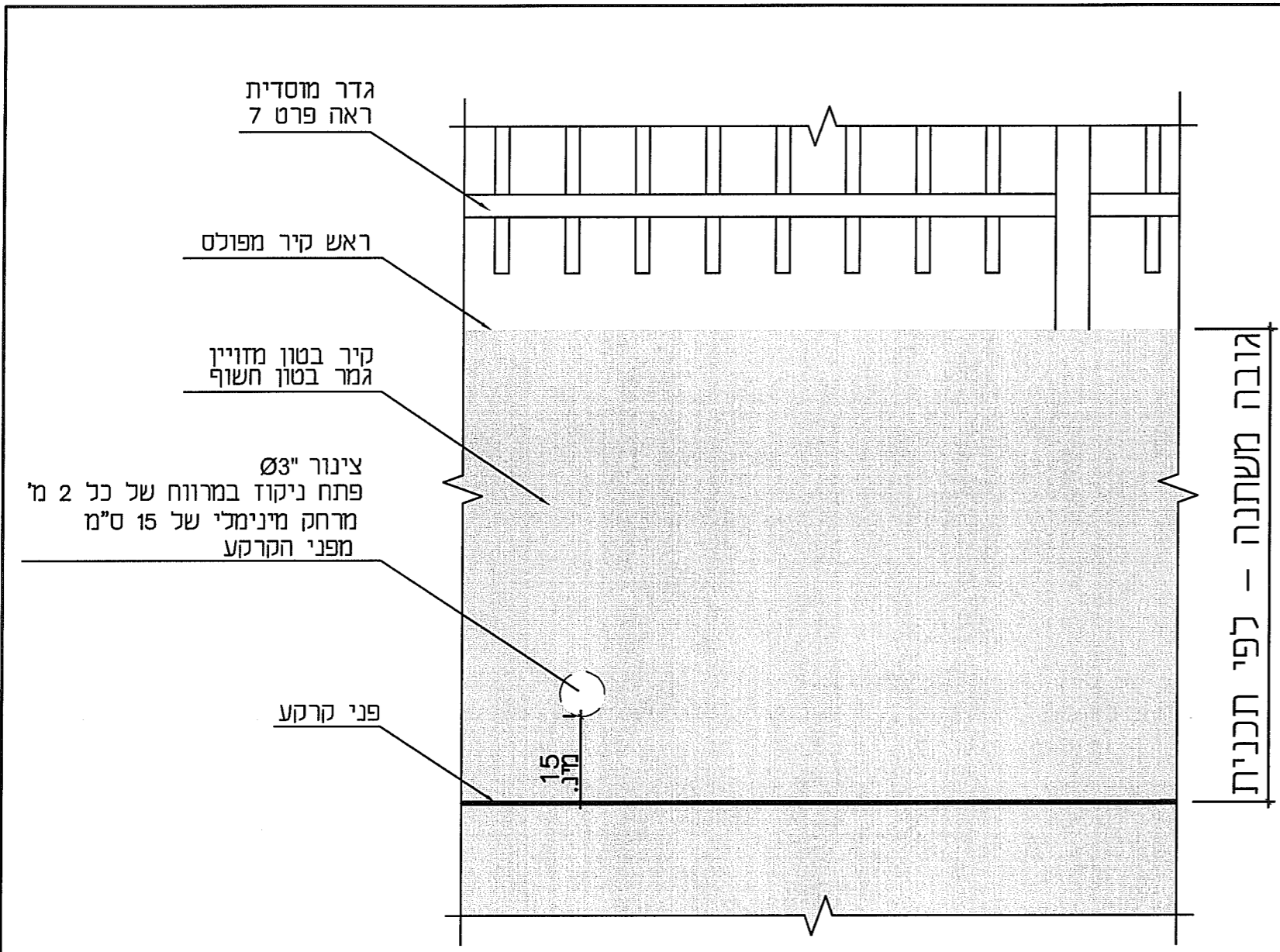
### רשות כבאות והצלה

מספר העבודה:	שם העבודה:
168\13	תחנת כיבוי אש גן יבנה

שם הגליון:		חוברת פרטים	
<input type="radio"/> לעיזן	<input checked="" type="radio"/> למכרז	שם הקובץ: 11-pratim	
<input type="radio"/> לביצוע		משתנה	7
		קנה מידה	מספר גליון
		מחזור	1
		25.02.14	שם:
		צוות תכנון:	תאריך:
		אמיר שרמן	שם:
		אמיר שרמן	צוות תכנון:
		בת שבע שרמן	אמיר שרמן
		אישור:	בקר:

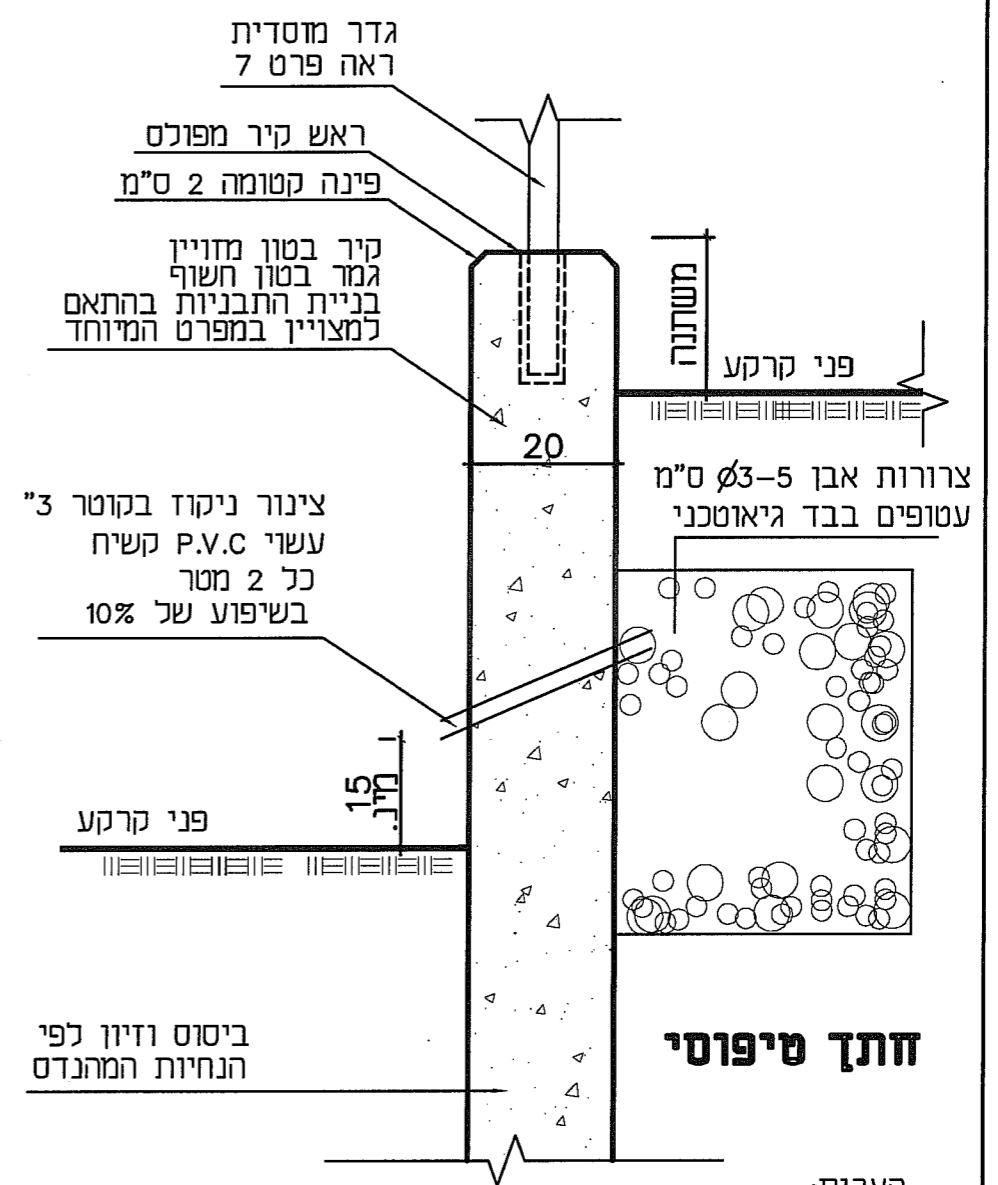
### איזנברג-שרמן אדריכלות בע"מ

מתכנן:  
יגאל אלון 159 תל אביב מיקוד 67443  
טלפון: 03 - 6956831 פקס: 03 - 6956859  
E-mail: el\_sh@netvision.net.il



**קטע חזית - מבט מתוך המגרש**

גובה משתנה - לפי תכנית

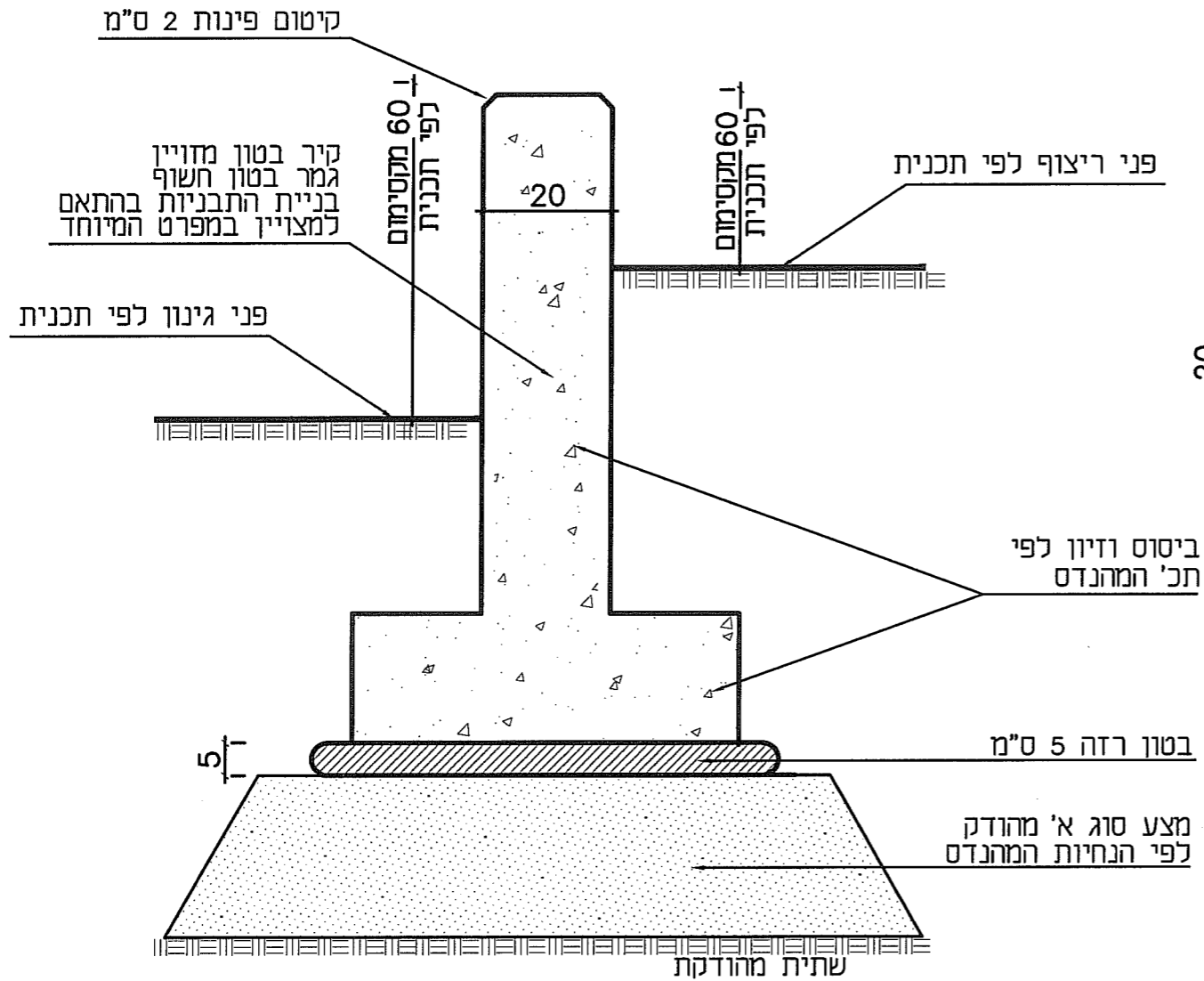


- הערות:
1. כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת
  2. חתך קונסטרוקטיבי ראה תכנית המהנדס
  3. מרחק בין תפרים לפי הנחיות קונסקרוקטור
  4. יסוד ודיון לפי הנחיות קונסקרוקטור
  5. יש להכין קטע קיר לדוגמא לאישור האדריכל באורך מינ. 2 מ', לפני תחילת העבודות.
  6. התבניות לקיר ייבנו בהתאם למצויין במפרט המיוחד

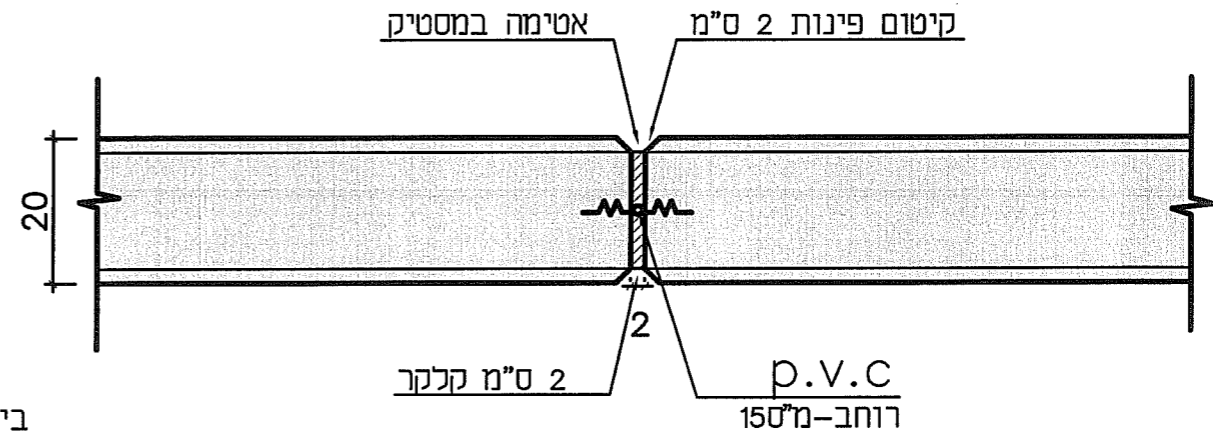
**1**

**קיר תומך בהיקף מגרש**  
**קני"מ 1:10**

**תחנת כיבוי אש - גן יבנה**  
**ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות**



**חתך טיפוסי**



**תפר התפשטות**

- הערות:
1. כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת
  2. חתך קונסטרוקטיבי ראה תכנית המהנדס
  3. מרחק בין תפרים לפי הנחיות קונסקרוקטור
  4. יסוד וזיון לפי הנחיות קונסקרוקטור
  5. יש להכין קטע קיר לדוגמא לאישור האדריכל באורך מינ. 2 מ', לפני תחילת העבודות.
  6. התבניות לקיר ייבנו בהתאם למצויין במפרט המיוחד

**2**

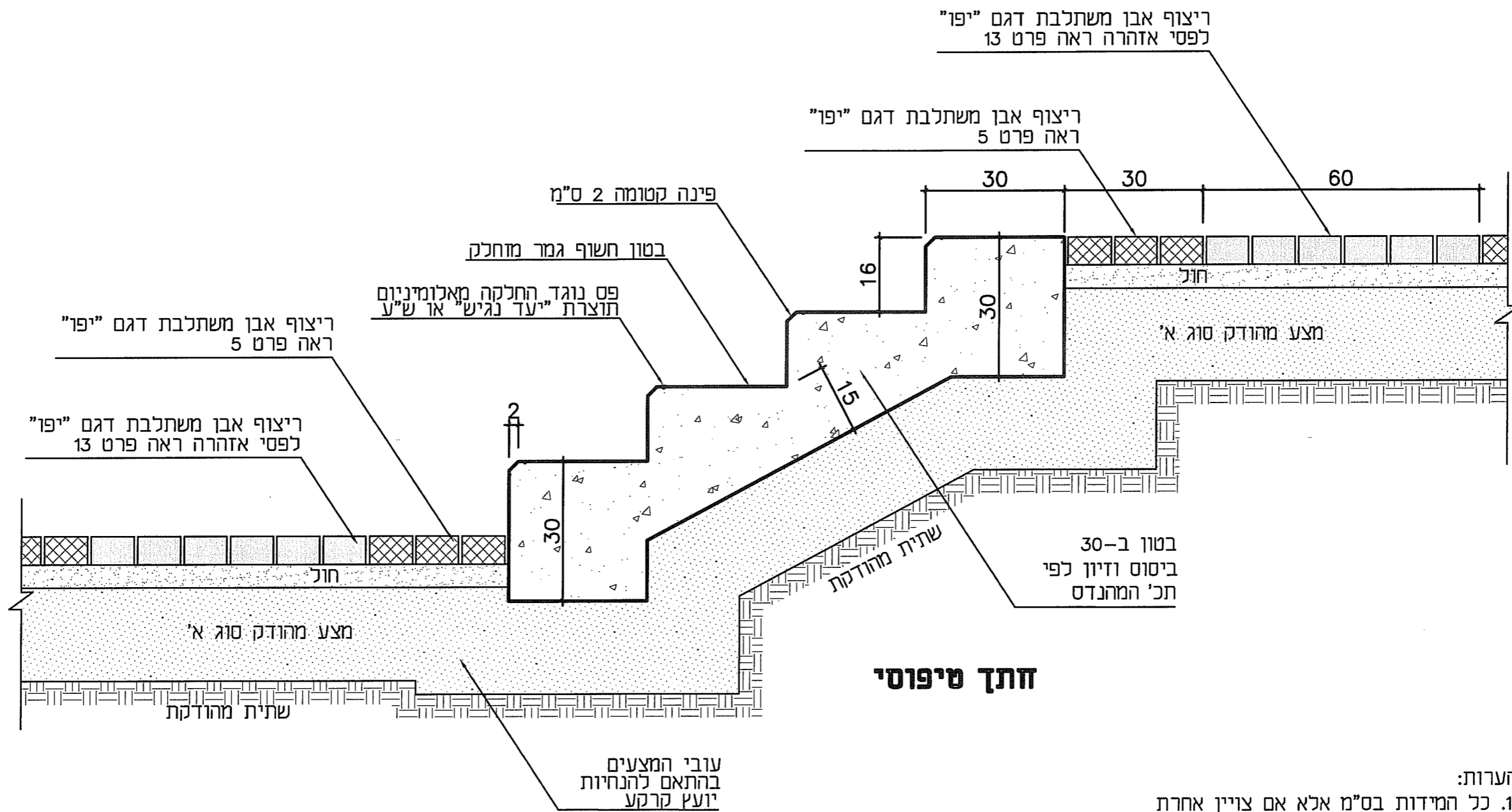
**קיר גובה עד 60 ס"מ**

**קנ"מ 1:10**

**תחנת כיבוי אש - גן יבנה**

**ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות**





- הערות:
1. כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת
  2. חתך קונסטרוקטיבי ראה תכנית המהנדס
  3. יסוד ודיון לפי הנחיות קונסקרוקטור
  4. התבניות למדרגות ייבנו בהתאם למצויין במפרט המיוחד

**חתך טיפוסי**

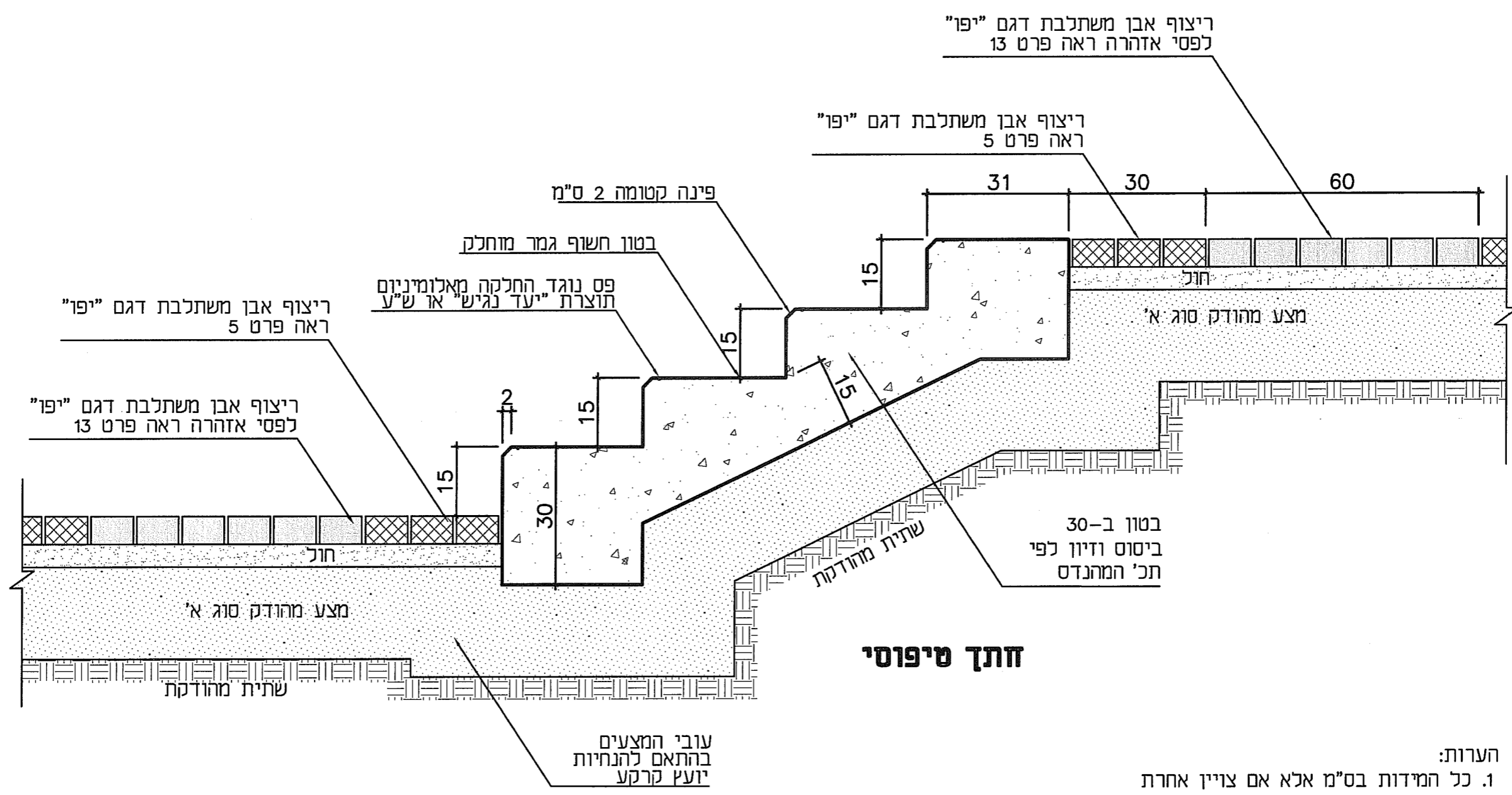
**3**

**מדרגות יצוקות באתר-שביל כניסה למבנה**

קני"מ 1:10

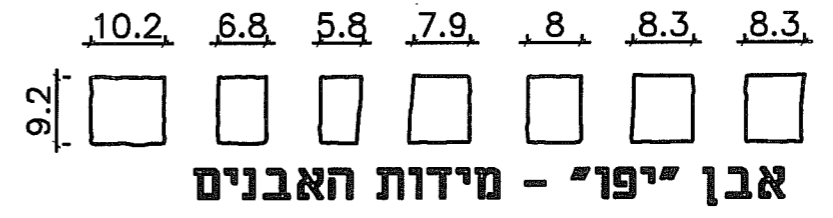
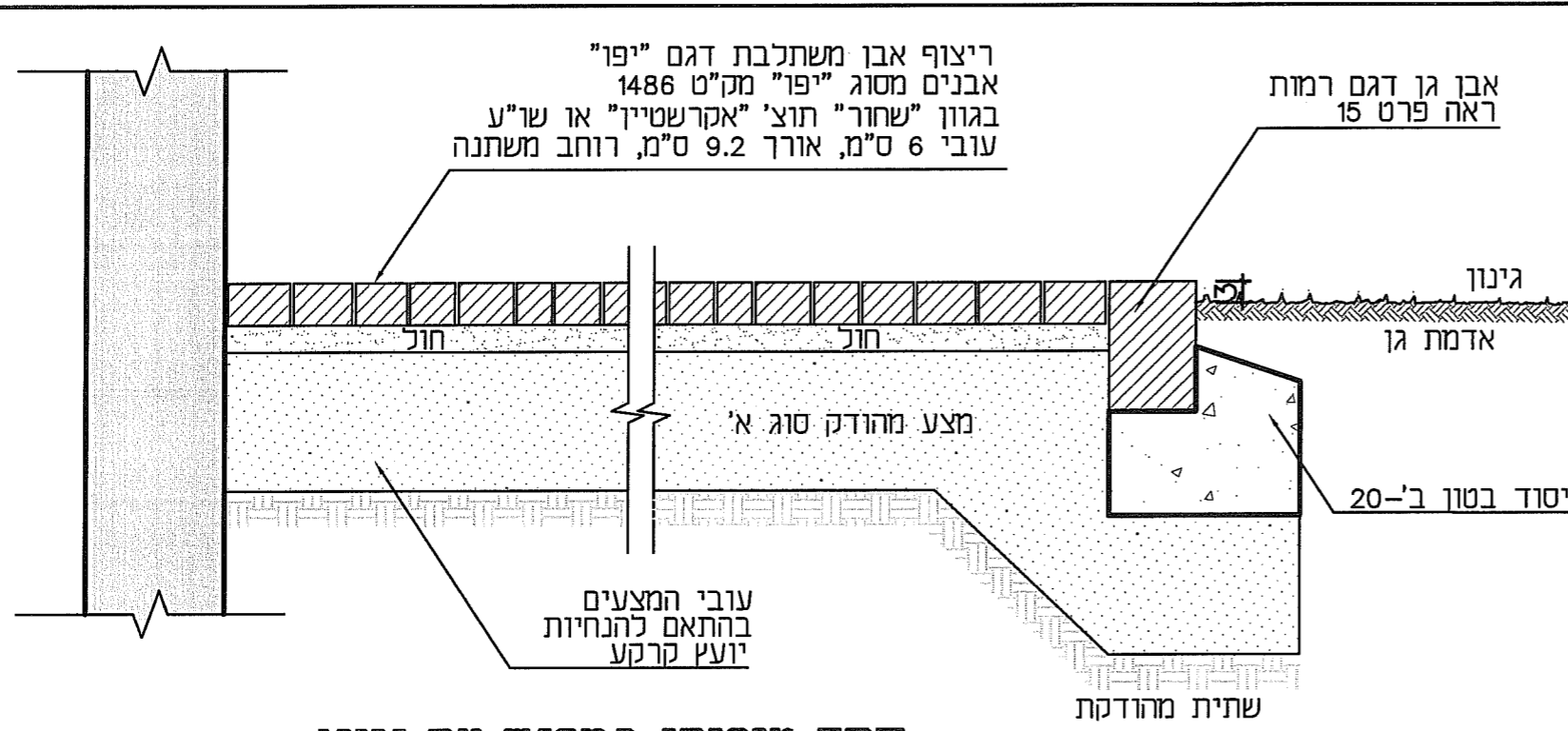
**תחנת כיבוי אש - גן יבנה**

**ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות**



- הערות:
1. כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת
  2. חתך קונסטרוקטיבי ראה תכנית המהנדס
  3. יסוד ודיון לפי הנחיות קונסקרוקטור
  4. התבניות למדרגות ייבנו בהתאם למצויין במפרט המיוחד

<b>4</b>	<b>מדרגות יצוקות באתר-רחבת ישיבה</b>	<b>תחנת כיבוי אש - גן יבנה</b>
	קני"מ 1:10	<b>ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות</b>



**אבן יפוי - מידות האבנים**

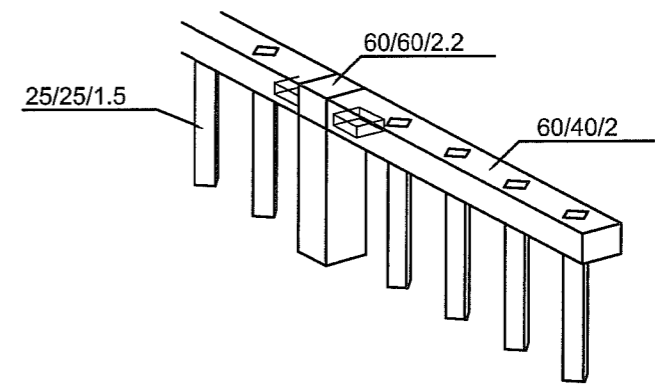
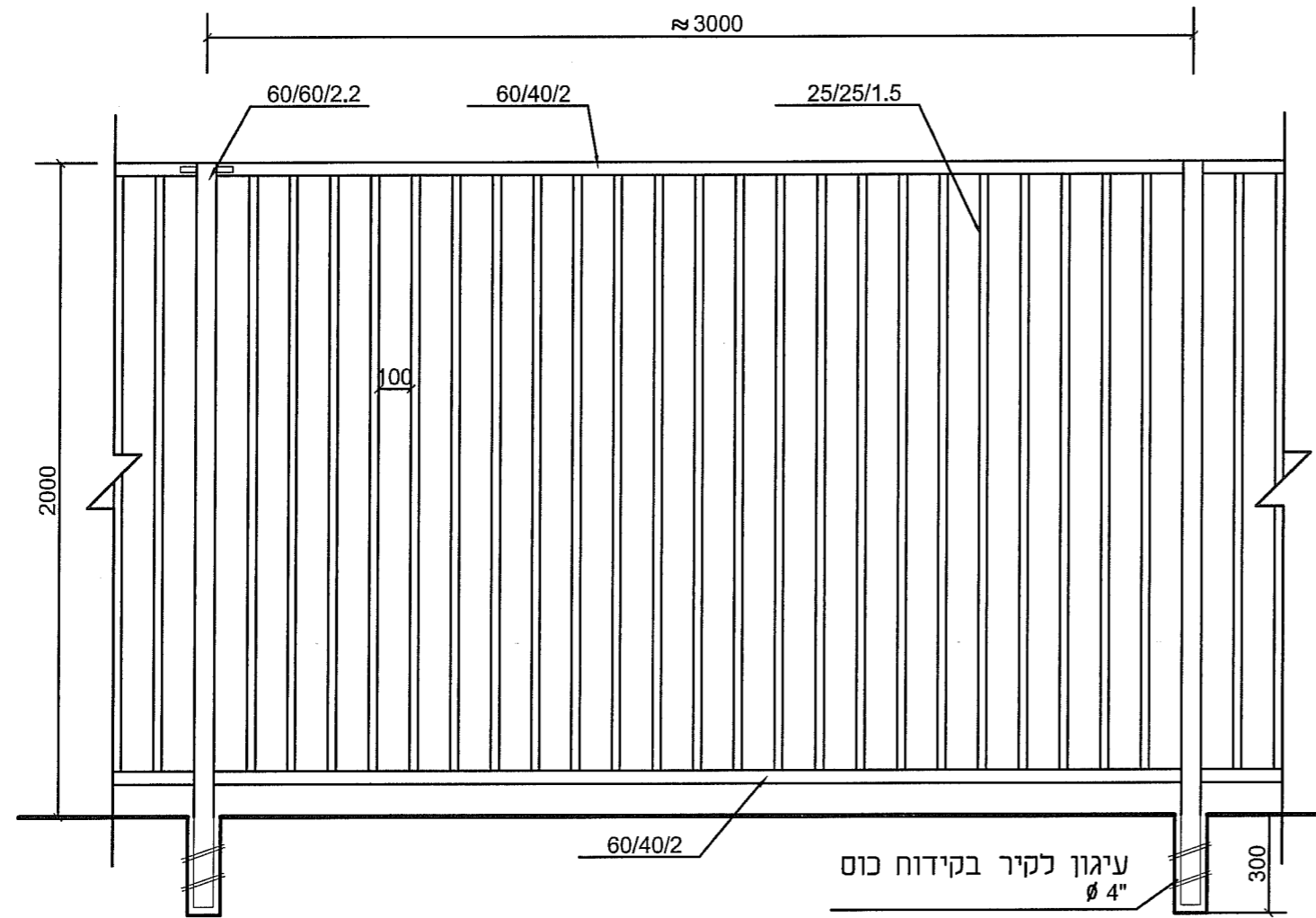
**חתך טיפוסי במפגש עם גינון**

הערות: - כל האבנים מסוג "יפוי" מק"ט 1486 תוצ' אקרשטיין או שו"ע - אין לשבור אבנים. קיטום אבנים במקרה הצורך יעשה על ידי ניסור מדוייק בשטח באמצעות דיסק בלבד. - כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת - עובי שכבות מצע מהודק לפי הנחיות מהנדס.

<b>5</b>	<b>ריצוף אבנים משתלבות דגם יפוי</b>	<b>תחנת כיבוי אש - גן יבנה</b>
	<b>משתנה</b>	<b>ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות</b>



מרווחים שווים בין העמודים בהתאם לאורך הקיר בשטח לאחר ביצוע (מקס' אורך מרווח 3 מ')



- הערות :
1. אין לבצע ריתוכים בשטח
  2. כל מידות במ"מ אלא אם ציון אחרת
  3. כל חלקי המתכת מגלוונים באבץ חם וצבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת המתכנן

גדר מוסדית, דגם "ערן קטום" מק"ט 1502  
תוצרת "אור תעש" או ש"ע

7

גדר מוסדית

קני"מ 1:20

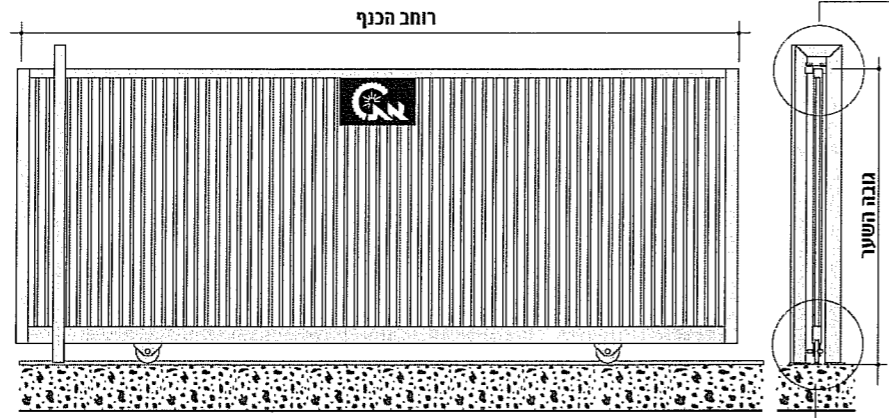
תחנת כיבוי אש - גן יבנה

ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות



# נגרר ארז

מק"ט 1605  
שער מתכת



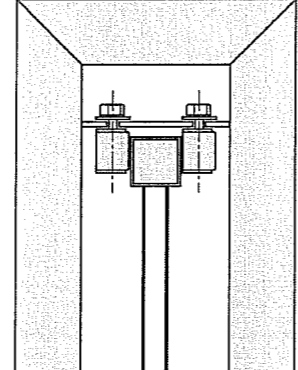
**פרט גלגל תחתון**



**מפרט טכני:**

- כל האלמנטים מגולוונים בחם לאחר היצור.
- מידות הפרופילים משתנות בהתאם לרוחב השער (ראה טבלה).
- מסד הבטון למסילה במידות 200/300 מ"מ. ניתן לשנות את עיצוב השער.
- השער מתאים להוספת מגוון חשמלי.
- יש אפשרות לתוספת צבע בתנור.
- הכנת נקודות חשמל לעמוד המוביל באחריות המזמין.

**עמוד מוביל עליון**



רוחב הכנף	8000	7000	6000	5000	4000	3000
פרופיל עמוד נושא	100/100	100/100	80/80	80/80	60/60	60/60
פרופיל מסגרת תחתון	160/80	160/80	120/60	120/60	100/50	100/50
פרופיל מסגרת עליון	80/80	80/80	60/60	60/60	50/50	50/50
פרופיל מילוי	30/30	30/30	30/30	30/30	25/25	25/25
קוטר הגלגל	200	200	160	160	120	120

מסגרות אור תעש מפעלי מתכת (1999) בע"מ רח' יוצמן 1 גזרה 70700 טל': 08-8597777, פקס': 08-8596994 77  
www.or-taas.co.il ■ email: info@or-taas.co.il

שער מתכת נגרר "ארז" מק"ט 1605  
תוצרת "אור תעשי" או שר"ע מאושר

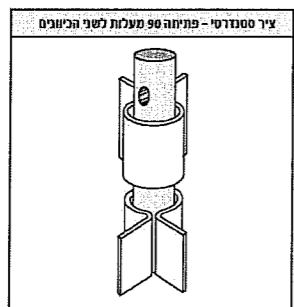
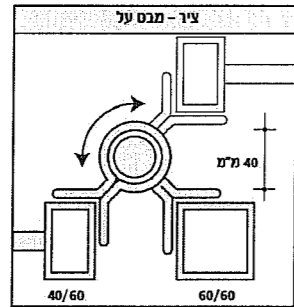
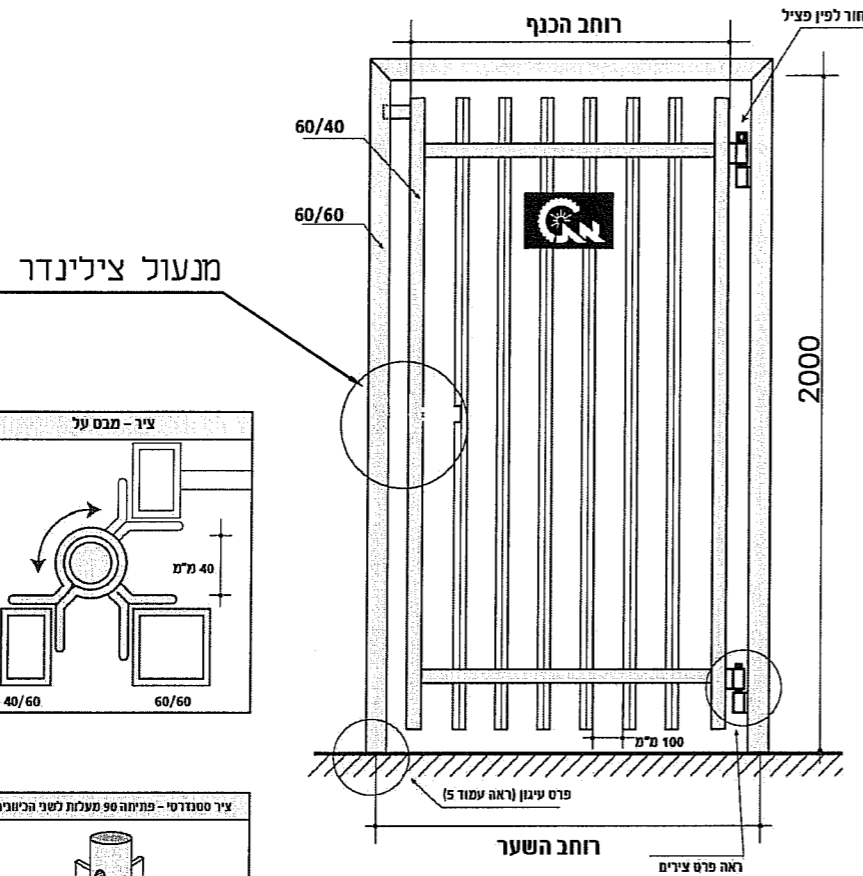
הערות:

- כל מידות במ"מ אלא אם ציון אחרת
- כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם צבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת האדריכל.



# פּשפּש ערן

מק"ט 1606  
שער מתכת



- מפרט טכני:**
- כל חלקי השער מגולוונים בחם לאחר היצור.
  - ניתן לשנות מיקום צירים לכיווני פתיחה ולזוויות פתיחה.
  - הציר העליון ארוך יותר ומחורר בקצהו העליון להכנסת פין פציל למניעת הרמת כנף השער.
  - ניתן לקבל את רוחב הכנף במידות: 800, 1000, 1200 מ"מ.
  - ניתן להזמין פרט סגירה של צילינדר או מנעול חשמלי עם בקרה מרחוק.

תחנת כיבוי אש - גן יבנה

שער מתכת דגם פשפש "ערן" מק"ט 1606  
תוצרת "אור תעשי" או שר"ע מאושר

הערות:

- כל מידות במ"מ אלא אם ציון אחרת.
- כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם צבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת האדריכל.

74 מסגרת אור תעש מפעלי מתכת (1999) בע"מ. רח' ויצמן 1 נדרה 70700 טל': 08-8597777, פקס': 08-8596994  
www.or-taas.co.il email: info@or-taas.co.il

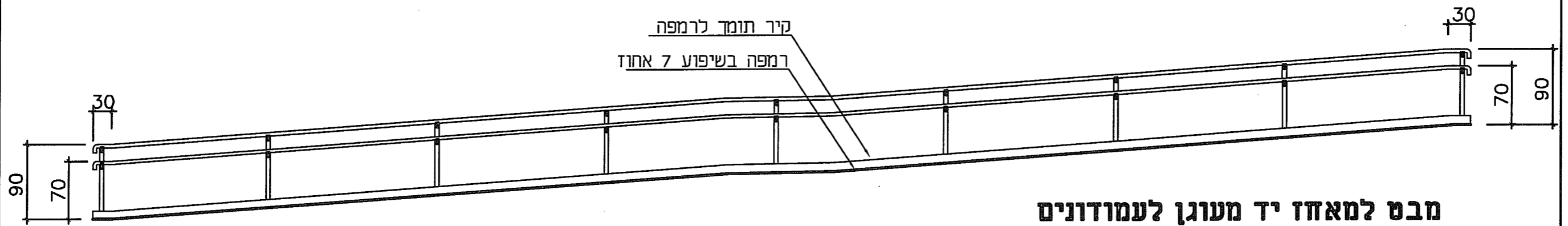
9

שער כניסה להולכי רגל

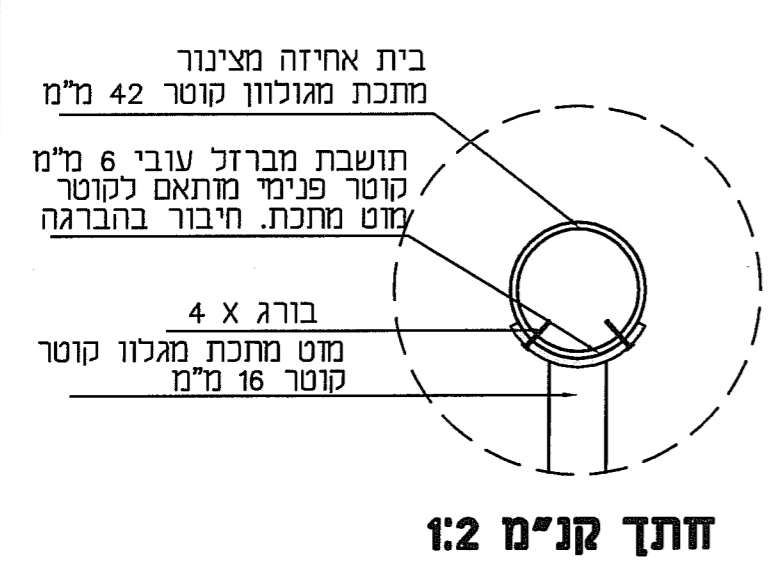
קני"מ לא מוגדר

תחנת כיבוי אש - גן יבנה

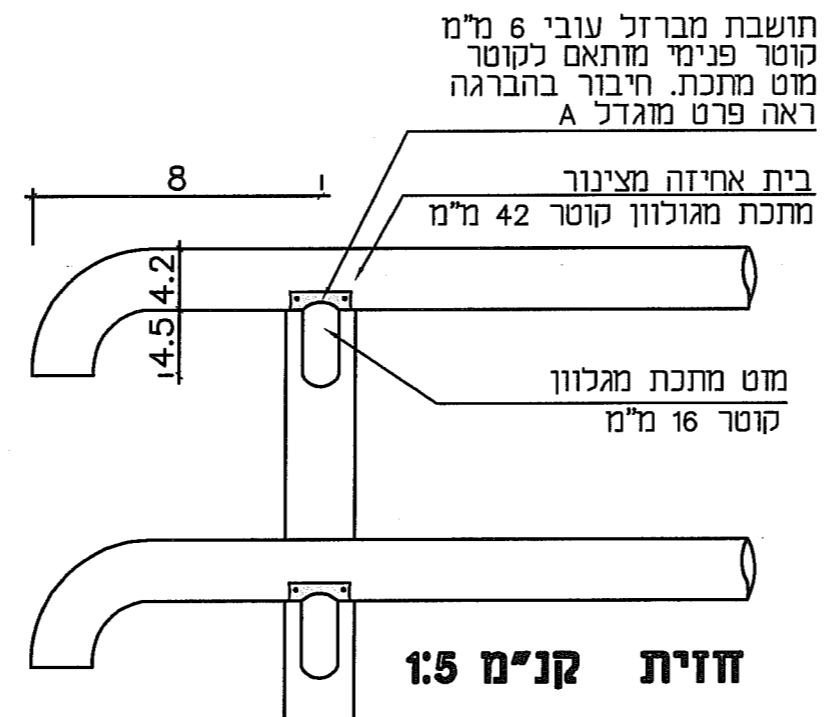
ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות



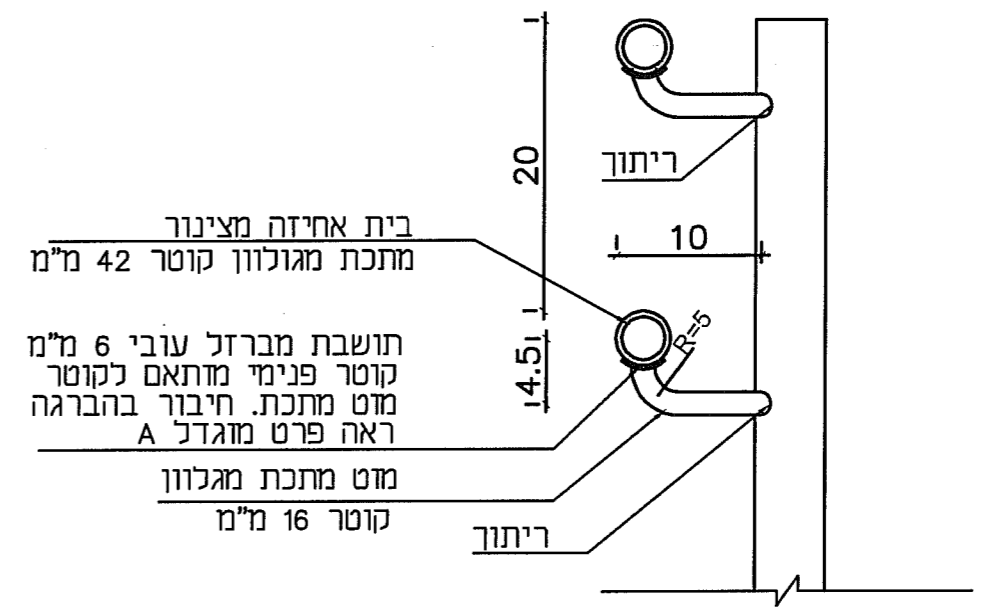
**מבט למאחז יד מעוגן לעמודונים**  
**קני"מ 1:50**



**חתיך קני"מ 1:2**



**חזית קני"מ 1:5**

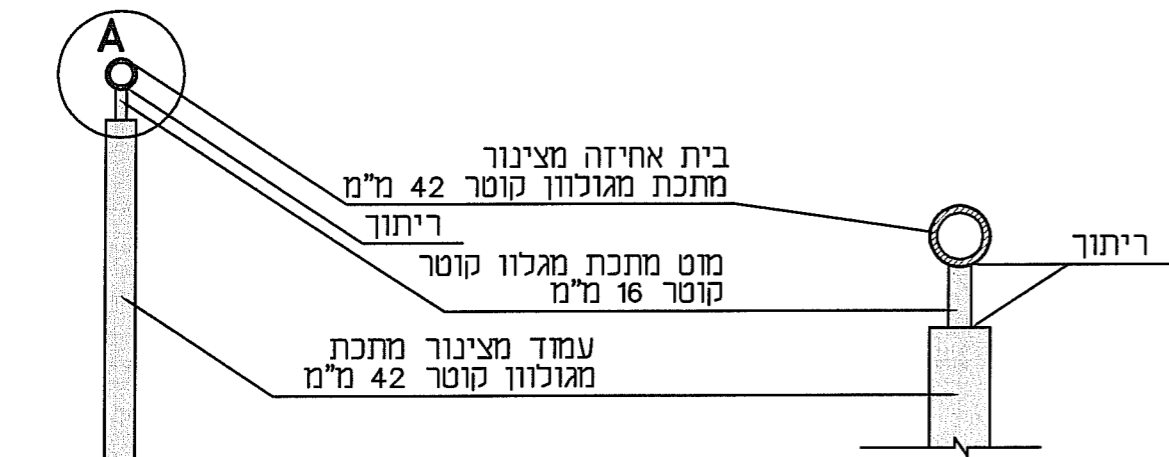


**חתיך קני"מ 1:5**

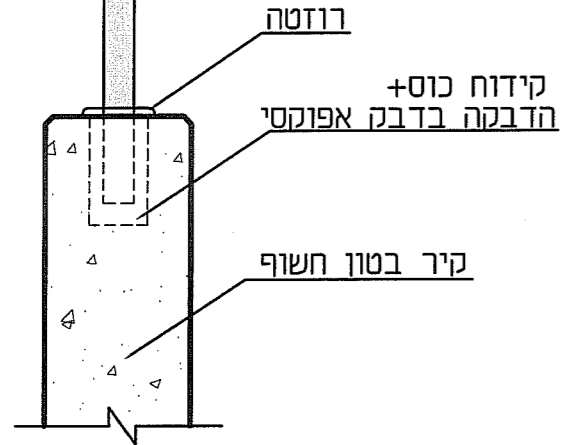
הערות :

1. כל חלקי המתכת מגולוונים באבץ חם צבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת המתכנן
2. כל מידות בס"מ אלא אם ציון אחרת
3. כל הריתוכים יעשו לפני הגיליון. אין לבצע ריתוכים בשטח.

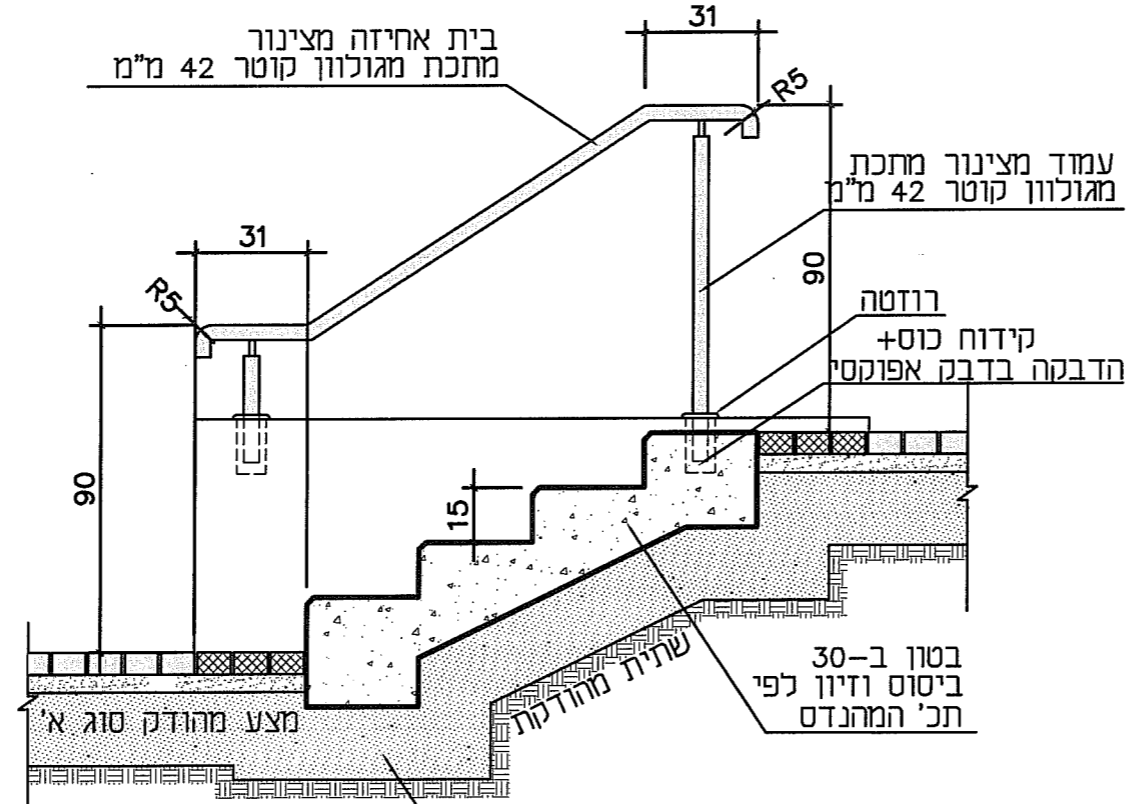




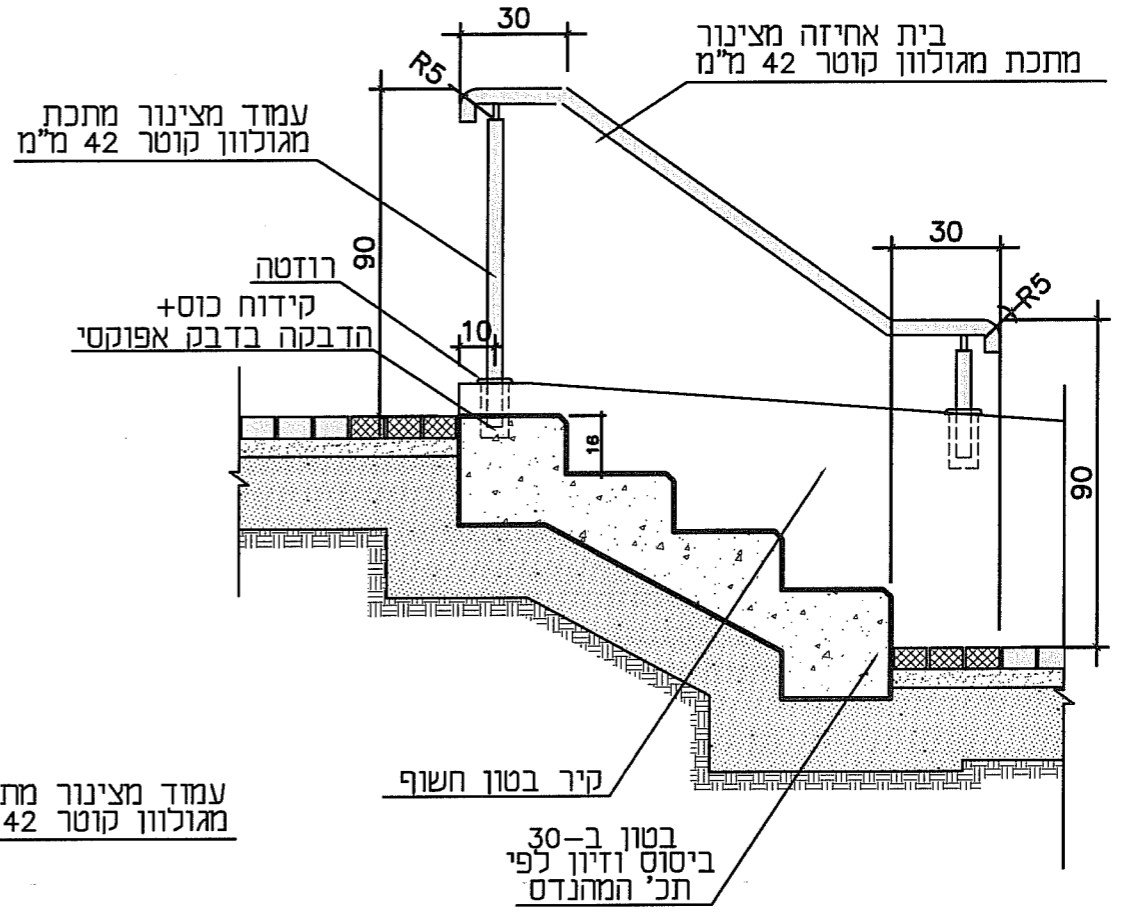
**קטע מוגדל A קני"מ 1:5**



**חתך קני"מ 1:10**



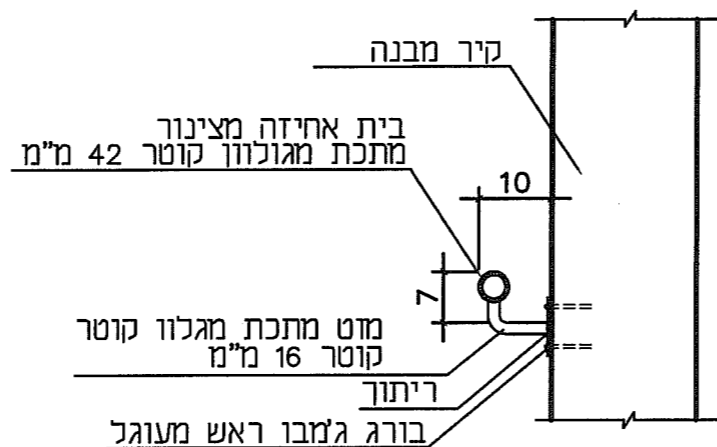
**חזית במהלך מדרגות רום 15 ס"מ קני"מ 1:20**



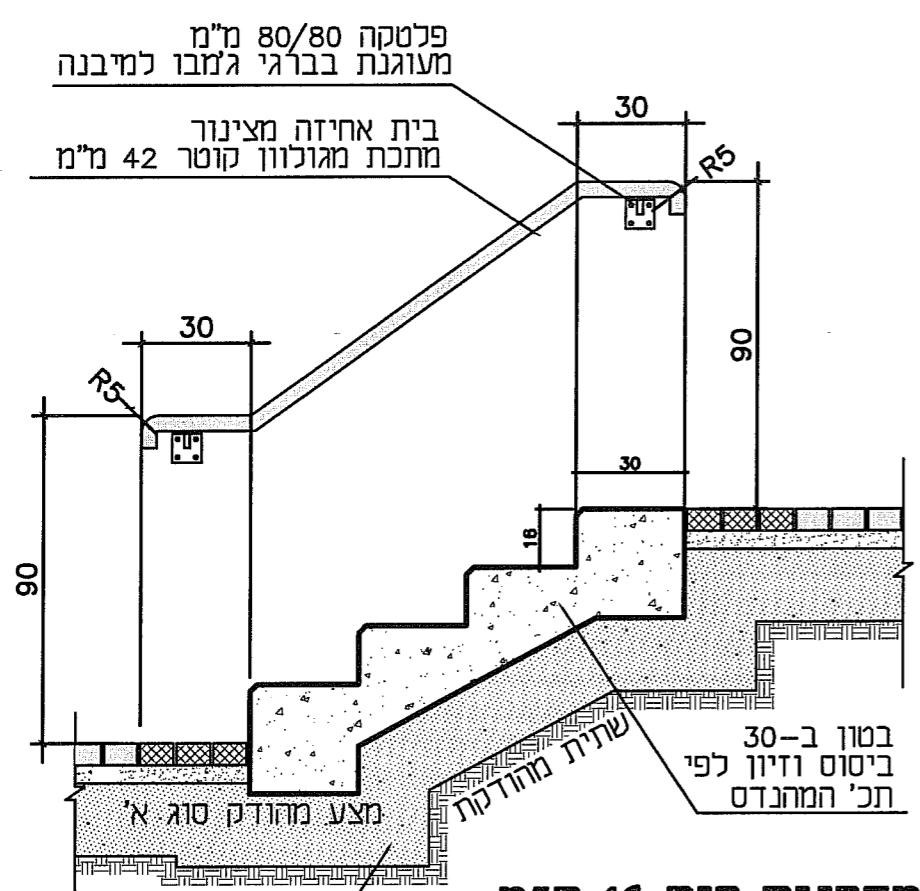
**חזית במהלך מדרגות רום 16 ס"מ קני"מ 1:20**

- הערות:
1. כל חלקי המתכת מגלוונים באבץ חם צבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת המתכנן
  2. כל מידות בס"מ אלא אם ציון אחרת
  3. כל הריתוכים יעשו לפני הגיליון. אין לבצע ריתוכים בשטח.

<p><b>11</b> עמוד 1/2</p>	<p><b>מאחז יד במדרגות (מעוגן לקיר פיתוח)</b></p>	<p><b>תחנת כיבוי אש - גן יבנה</b></p>
	<p><b>משתנה</b></p>	<p><b>ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות</b></p>

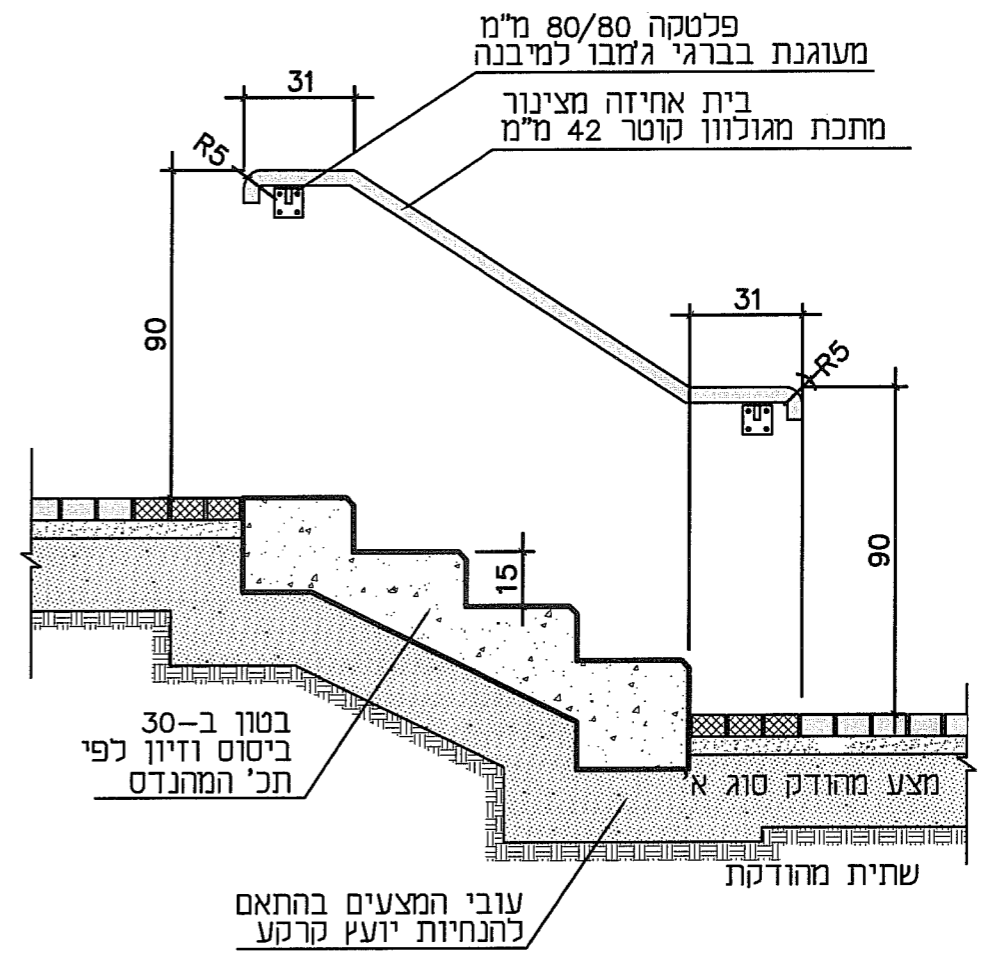


**חיתך קני"מ 1:10**



**חזית במהלך מדרגות רום 16 ס"מ קני"מ 1:20**

עובי המצעים בהתאם להנחיות יועץ קרקע



**חזית במהלך מדרגות רום 15 ס"מ קני"מ 1:20**

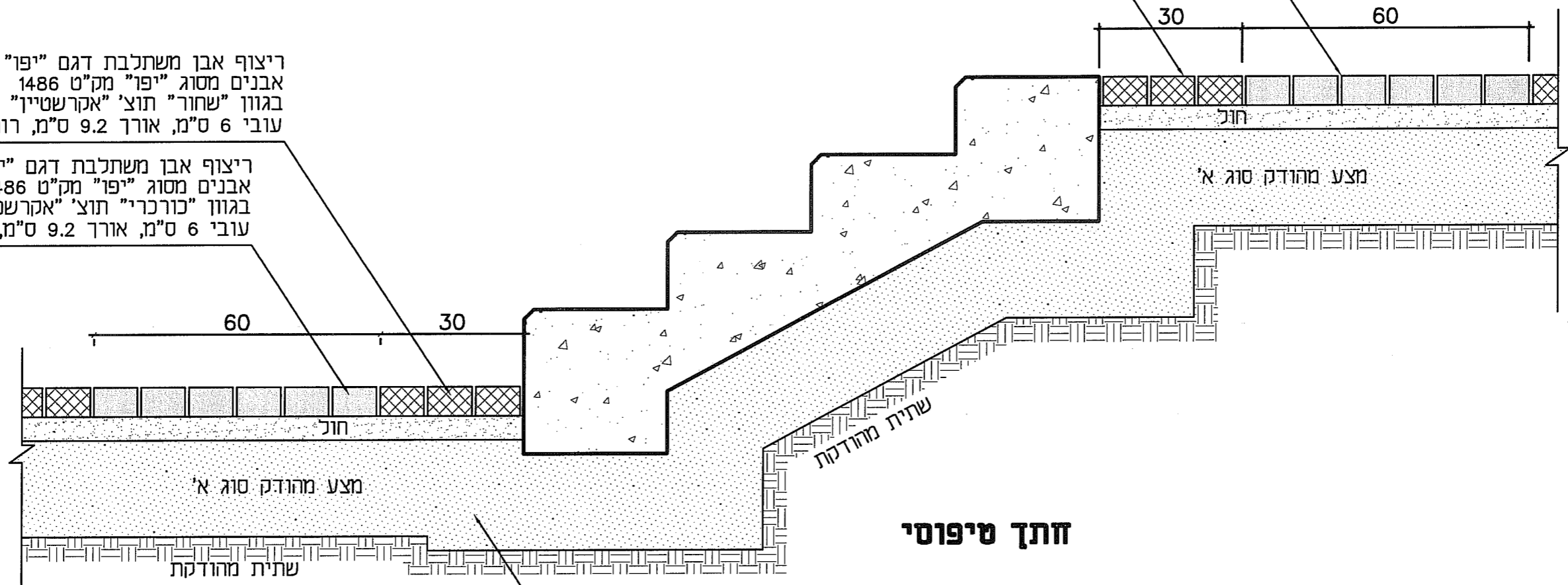
- הערות:
1. כל חלקי המתכת מגלוונים באבק חם צבועים בצביעה אלקטרוסטטית בתנור בגוון לפי בחירת המתכנן
  2. כל מידות בס"מ אלא אם ציון אחרת
  3. כל הריתוכים יעשו לפני הגילווין. אין לבצע ריתוכים בשטח.

ריצוף אבן משתלבת דגם "יפו"  
 אבנים מסוג "יפו" מק"ט 1486  
 בגוון "כורכרי" תוצ' "אקרשטיין" או שו"ע  
 עובי 6 ס"מ, אורך 9.2 ס"מ, רוחב משתנה

ריצוף אבן משתלבת דגם "יפו"  
 אבנים מסוג "יפו" מק"ט 1486  
 בגוון "שחור" תוצ' "אקרשטיין" או שו"ע  
 עובי 6 ס"מ, אורך 9.2 ס"מ, רוחב משתנה

ריצוף אבן משתלבת דגם "יפו"  
 אבנים מסוג "יפו" מק"ט 1486  
 בגוון "שחור" תוצ' "אקרשטיין" או שו"ע  
 עובי 6 ס"מ, אורך 9.2 ס"מ, רוחב משתנה

ריצוף אבן משתלבת דגם "יפו"  
 אבנים מסוג "יפו" מק"ט 1486  
 בגוון "כורכרי" תוצ' "אקרשטיין" או שו"ע  
 עובי 6 ס"מ, אורך 9.2 ס"מ, רוחב משתנה

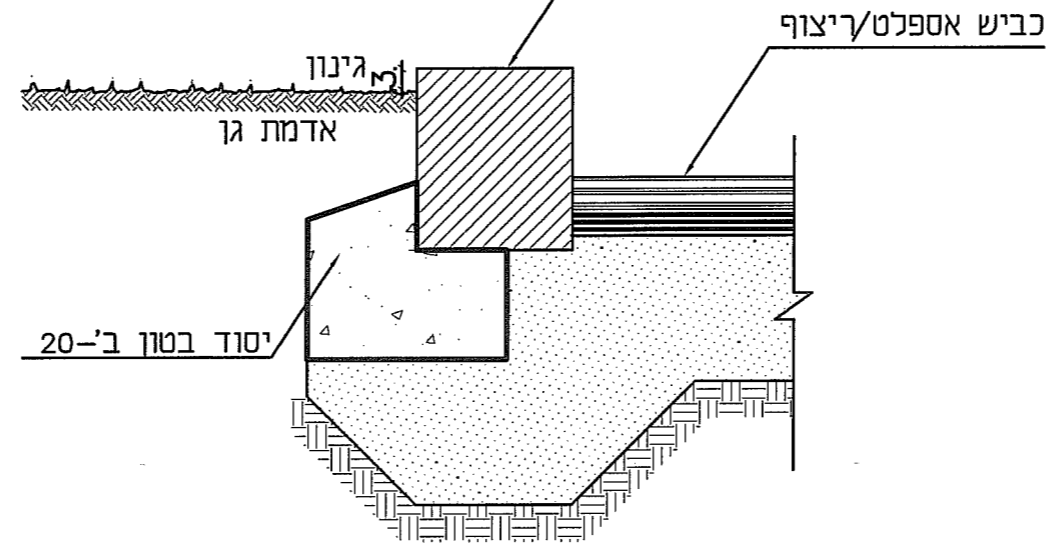


**חתך טיפוסי**

עובי המצעים  
 בהתאם להנחיות  
 יועץ קרקע

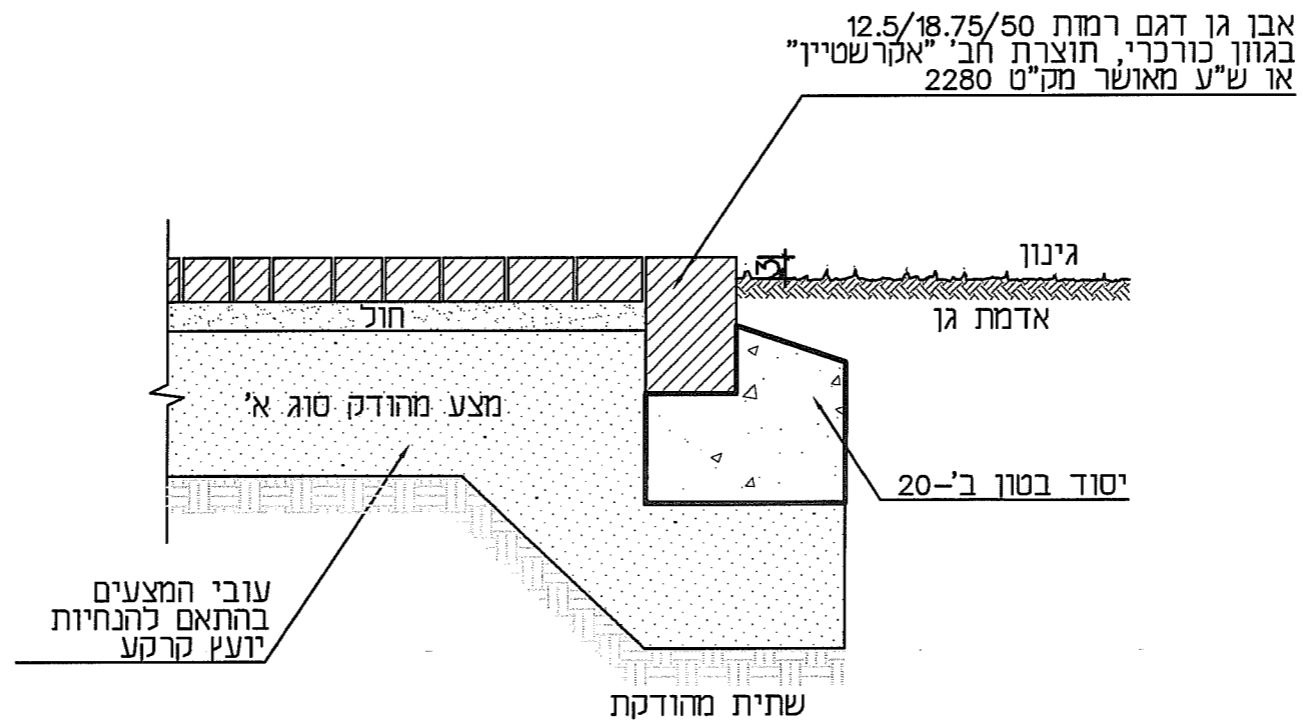
הערות: - כל האבנים מסוג "יפו" מק"ט 1486 תוצ' אקרשטיין או שו"ע  
 - אין לשבור אבנים. קיטום אבנים במקרה הצורך יעשה על ידי  
 ניסור מדוייק בשטח באמצעות דיסק בלבד.  
 - כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת  
 - עובי שכבות מצע מהודק לפי הנחיות מהנדס.

אבן שפה "טוסקנה משופעת"  
 52/05/5/12 בגוון כורכרי  
 תוצרת חברת אקרשטיין  
 או שו"ע מאושר מק"ט 2090



**חתך טיפוסי קני"מ 1:10**

הערות: - כל האבנים מסוג "יפו" מק"ט 1486 תוצ' אקרשטיין או שו"ע  
 - אין לשבור אבנים. קיטום אבנים במקרה הצורך יעשה על ידי  
 ניסור מדוייק בשטח באמצעות דיסק בלבד.  
 - כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת  
 - עובי שכבות מצע מהודק לפי הנחיות מהנדס.



**חתך טיפוסי קני"מ 1:10**

הערות  
 -גוון האבן לפי בחירת האדריכל  
 -אין לשבור אבנים. קיטום אבנים במקרה הצורך יעשה על ידי  
 ניסור מדוייק בשטח באמצעות דיסק בלבד.  
 -כל המידות בס"מ אלא אם צויין אחרת

**15**

**אבן גן דגם 'רמות'**

**קני"מ 1:10**

**תחנת כיבוי אש - גן יבנה**

**ב.אייזנברג ב.שרמן אדריכלות**

## רשימת תכניות נלוות:

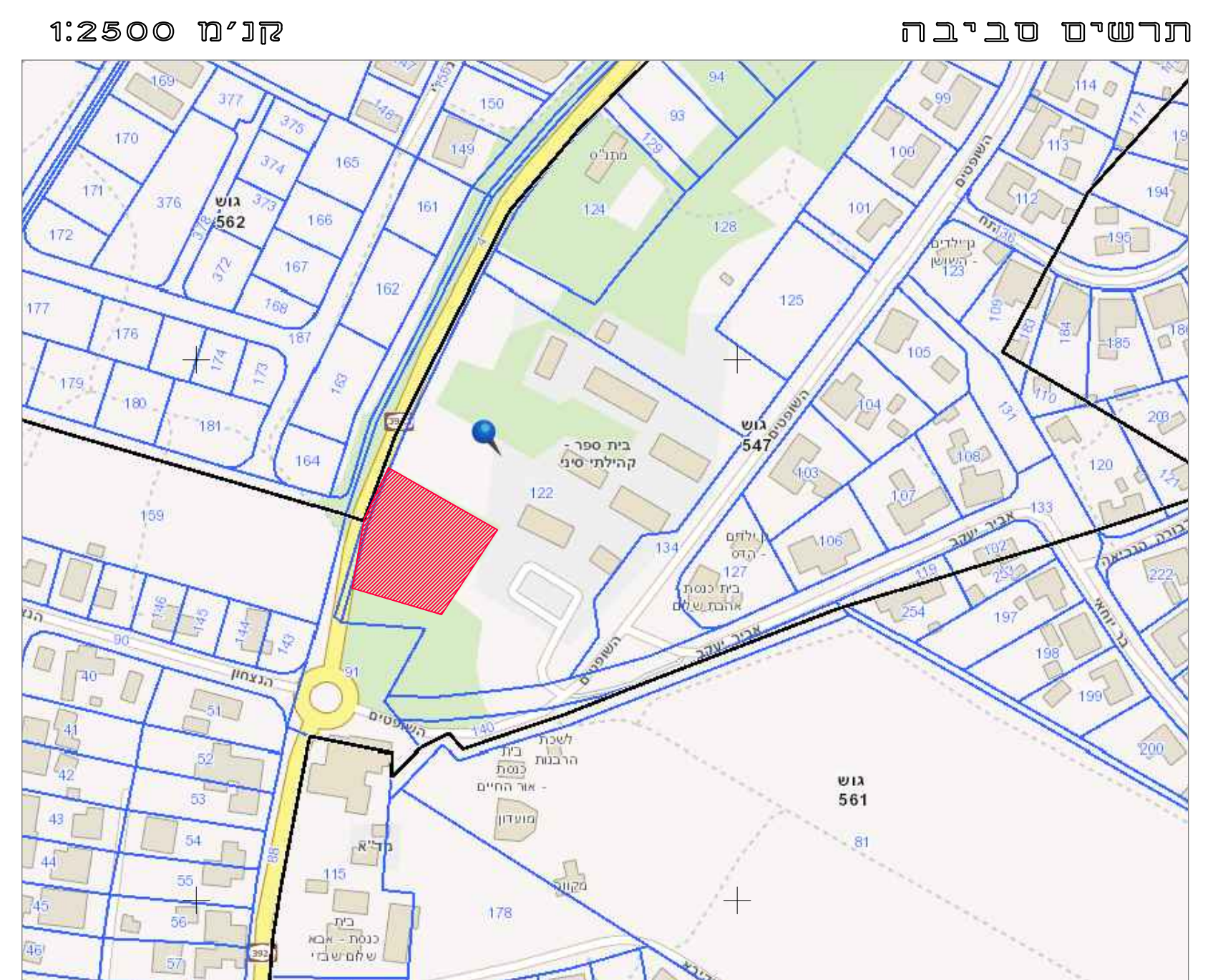
### תכניות פיתוח וגיבון:

<u>קנה מידה</u>	<u>שם התכנית</u>	<u>מס' גליון</u>
1:100	תכנית פיתוח כללית	גליון מס. 1
1:100	תכנית פיתוח - שלד, גבהים מידות וסימון פרטים.	גליון מס. 2
1:100	תכנית צמחיה	גליון מס. 3
1:100	תכנית השקיה	גליון מס. 4
1:100	פריסת קירות	גליון מס. 4
1:100	תכנית פירוקים	גליון מס. 6
משתנה	פרטים	גליון מס. 7

מפה טופוגרפית  
קני"מ 1:250

מחוז : הדרום  
נפה : אשדוד  
מקום : גן יבנה  
גוש : 547  
חלקה : 122

הוכן עבור : הבעלים



המבצע אחראי לביקרת המדות ולהתאמתן  
באתר הבניה  
על המבצע לבדוק את כל המדות ועל כל טעות  
או א התאמה טעו להודיע לכתב

תפוצה :

מחזור	תאריך	מטרה
1	04/03/14	אישור תוכנית
2	06/03/14	אישור תוכנית

עדכון :

מס' תוכנית	תאריך	מטרה
7930-00	04/03/14	אישור תוכנית

מקרא :

כניון  
 כאישור  
 כסכרז  
 כבצוע

המזכין : רשות כבאות והצלה

נושא : תחנת כיבוי אש  
גן יבנה

תכנית : תכנית התנועה

X-REF: STRIP 22  
 E\_PRATIM.DWG  
 מס' תכנית : 7930-00

קב"מ : 1 : 250  
 מדורה : אפרים  
 תנן : אפרים  
 בקר : מיכל אכבז  
 אשד : מיכל אכבז

**אלבז פישל-תדמשה אדריכלות**  
 דואר: 5717 ת.ד. 5717 א' 81574  
 טל: 03-6247682

אי"מ אשר בזה כי מפה זו היא העתק נכון של המפה הטופוגרפית  
 שנקבעה על סמך מדידה שטחיתית ביום 26.11.2011. ענה 2011-  
 וני כי המדידה שטחית נעשתה על מדידה ודוגמה היא א'  
 המפה בצבעה בהתאם לדוגמה המודרנית והפיר, והמטרה-1998.  
 בלעום דיאט - מודרן נוסטר  
 מס' רישור - 1074  
 ט"ב: בתולע 4040 טופנו" 7990477-09 ת.ד. 644 נ"ד : 8801024 - 052

הערות :  
 1. תפרים נוספים בעת פיקוח  
 2. כל מידע ושטחים הם פרטיות  
 3. המספרים בשטחים הם צבירה ארבים

המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן  
באתר הבנייה  
טל המבצע לבקר את כל המידות וטל כל טעות  
או אי התאמה טלג להודיע למתכנן.

תפוצה:

מס' חדר	שטח	תאריך	מחיר
1	10.00	24/02/14	1000
2	10.00	06/03/14	1000
3	10.00		
4	10.00		
5	10.00		
6	10.00		
7	10.00		
8	10.00		
9	10.00		
10	10.00		
11	10.00		
12	10.00		
13	10.00		
14	10.00		
15	10.00		
16	10.00		
17	10.00		
18	10.00		
19	10.00		
20	10.00		
21	10.00		
22	10.00		
23	10.00		
24	10.00		
25	10.00		
26	10.00		
27	10.00		
28	10.00		
29	10.00		
30	10.00		

עדכון:

מס' חדר	שטח	תאריך	מחיר
1	10.00		
2	10.00		
3	10.00		
4	10.00		
5	10.00		
6	10.00		
7	10.00		
8	10.00		
9	10.00		
10	10.00		
11	10.00		
12	10.00		
13	10.00		
14	10.00		
15	10.00		
16	10.00		
17	10.00		
18	10.00		
19	10.00		
20	10.00		
21	10.00		
22	10.00		
23	10.00		
24	10.00		
25	10.00		
26	10.00		
27	10.00		
28	10.00		
29	10.00		
30	10.00		

מפרט:

מס' חדר	שטח	תאריך	מחיר
1	10.00		
2	10.00		
3	10.00		
4	10.00		
5	10.00		
6	10.00		
7	10.00		
8	10.00		
9	10.00		
10	10.00		
11	10.00		
12	10.00		
13	10.00		
14	10.00		
15	10.00		
16	10.00		
17	10.00		
18	10.00		
19	10.00		
20	10.00		
21	10.00		
22	10.00		
23	10.00		
24	10.00		
25	10.00		
26	10.00		
27	10.00		
28	10.00		
29	10.00		
30	10.00		

המסמך:

רשות כבאות והצלה

נושא: תהנית כיבוי אש גן יבנה

תכנית: תכנית פיתוח

שם קובץ: X-REF: STRIP 22

מס' תכנית: E\_PRATIM.DWG

מס' תכנית: 7930-10

קני"ם: 1:250

תכנון: אפרים

שרטוט: אפרים

בקר: מיטל אבנז

אשר: מיטל אבנז

אלבז פישל-הנדסה אדריכלית בע"מ

רח' המטק 59, ת.ד. 57517, ת"א 61574

טל: 03-6247682, פקס: 03-6240249

מפה טופוגרפית  
קני"מ 1:250

מחוז: הדרום  
נפה: אשדוד  
מקום: גן יבנה  
גוש: 547  
חלקה: 122

הוכן עבור: הבעלים



לא לצרכי רישום

אני מאשר בזאת כי מפה זו היא העתק נכון של המפה הטופוגרפית  
שיוצרה על סמך מדידה שוטחית ביום 26.11.2013. שנה 2013.  
וכי כי המדידה שוטחית בוצעה בהתאם למדידות ודרישה רואי א"י  
המפה בוצעה בהתאם לתקנות המדידה והמדידה (המש"ח) 1998.  
בכעוס ד"א - מודד מוסמך  
מס' רישון - 1074

מדידה בשטח 40400 נופקס 7990477 ת.ד. 644 נ"י - 8801024 - 252

הערות:  
1. מדידות נעשו במספר מסמכים  
2. לא נעשו מדידות תת-קרקעיות  
3. המדידות מבוצעות בהתאם למדידות ודרישה רואי א"י





