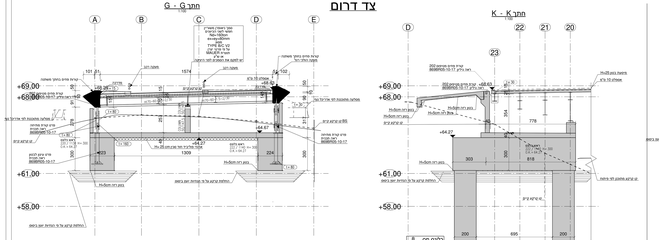
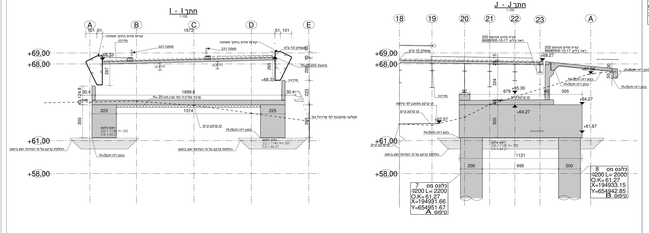
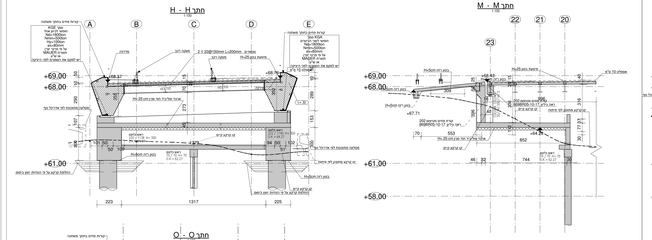
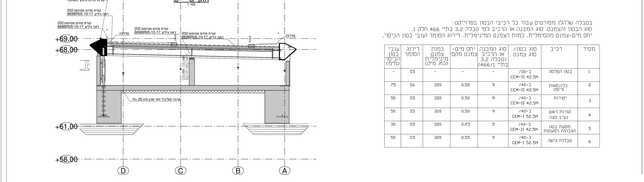
צד דרום

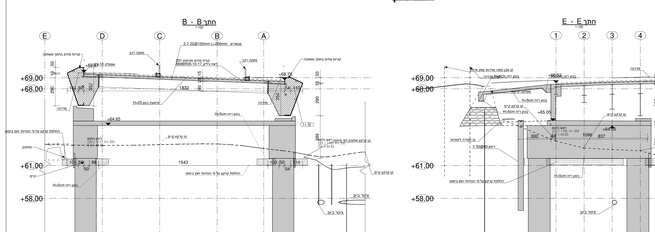


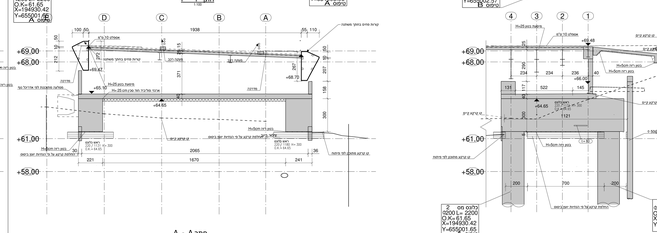


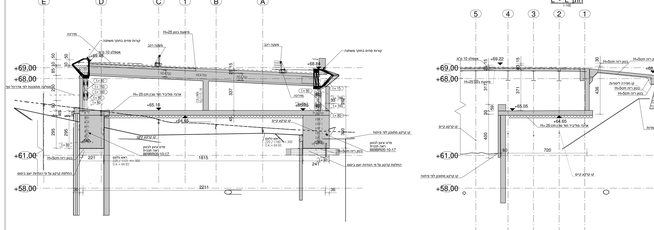


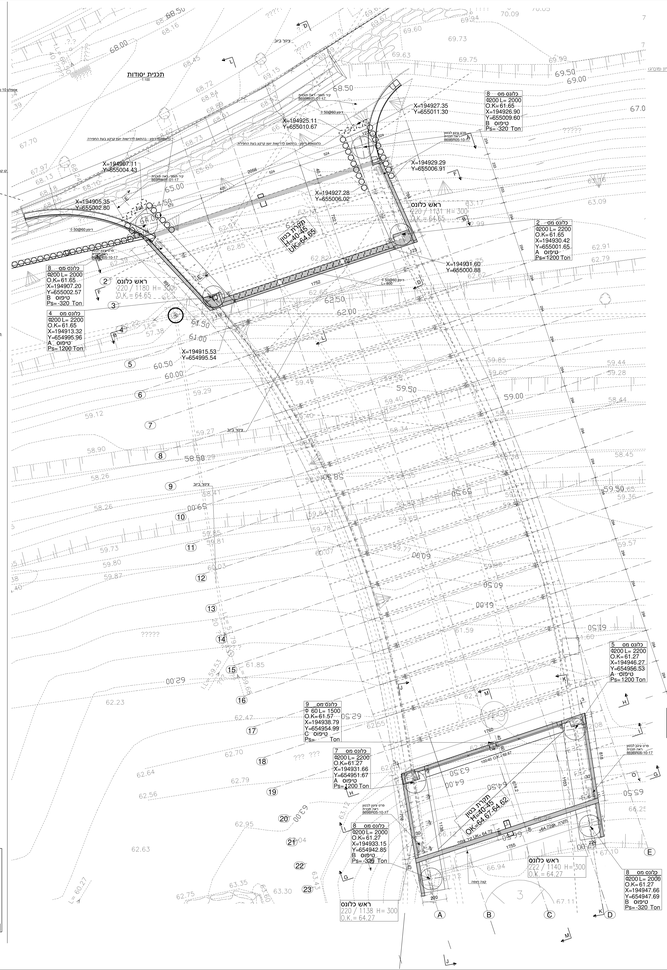


צד צפון









שלבי ביצוע נציב צפוני
ראה תכנית
869BR05-04C-17

הערה

מסלעה קיימת מסומנת סכמטית
אין מידע בנוגע לתחתית המסלעה
יש לבצע גישוש בתחילת ביצוע
ולשלוח מדידה מצב קיים למשרדנו
ומשרד יועץ הקרקע לצורך קבלת הנחיות

הערות ביסוס

1. יש לראות הערה "יציאה על כלונסאות הדוחים ריפוים באתר ב'בוא.
2. ניתוח אופטימלי ופדידת ביצוע בטיפול בכלונסים בהתאם למצב בשטח
3. אם בעת הקדחה לא יגיע הכלונס לעומק הנדרש יש לבצע הגדלת אורך הכלונס.
4. כמות הכלונסאות יכולה לגדול ב-5% לכל דיות מסקרי הקרקע הנכונים.
5. כל הכלונסאות יבוצעו במקצוע מוגן, ובבדיקות אלטרה סונית בהתאם לדרישות יועץ הקרקע
6. כמויות ובצפות יקבלו מהכלונ ע"י אדגר מקבלן ראש מכון מכון בקן מס
7. בתחתית הרחוק הנמוכה יש בנוסף כיר הלוו מוצבדים ע"י רחוק הנאדים מתאמדים.
8. בעת הפחתון בארדים יש לעבוד לפי הנחות דו"ח הקרקע.
9. מתחת לראש הכלונסאות הראיבים תבוצע הרחבת הרגש בהתאם לדעתיות יועץ ביסוס
10. בעת הכנת הבטון, שיטת הכנה יחוזקמם ע"ג הרגש הכנה כאלה
11. יש לבצע בדיקת אטימות ע"ג הרגש לפני יציקת הבטון
12. יש לבצע אלן בדיקת הכלונסאות ע"ג שיטת הבטון
13. בהתקנת מרחבים בתאבל בלתה מתוגמל
14. בעיצוע הסדרות יעשה בפיקוח הבדיר מומחה בעל הכשרה מקצועית נאותה אשר יהיה נוכח בכל תהליכי הביצוע
15. יסודות מנים הוראת המסמכים הבדבוע. יאשר ע"מה בד קשר דרוזה המבנים הבינוים.
16. בהכנת הקבוע עומק סוף אם הדרוזה הדרוזי אין המסמה המצוי באתר.
17. יש בדוק זאת מהבנים הבינים בכתב בהתאים של 48 שעות לפחות.

כמבנה שלהלן מפורטים עבור כל רכיבי הבטון במוייבנה
מס הבטון המעוגנים מס הפבנה א הרבה לפי מבנה 3.2 נתי 446 ותכ ו.
יחס מים-צמנט מקסימלי. בחתה המעוגנים הסרטמיות. ריאת המסוף הגבי. בטה הכיסוי.

מסד	רכיב	מס בטון מס מעוגנים	מס מתבנה בטון מבנה 3.2 ס"מ	יחס מים-צמנט מקסימלי	כמות צמנט מינימלית	דרגת הפגיעה	עובי הכיסוי (מ"מ)
1	כלונס מרסס	C-30 C=40 M	9	-	-	-	15
2	כלונסאות מ"מ	C-30 C=40 M	9	0.50	320	50	75
3	יסודות	C-30 C=40 M	9	0.50	320	50	50
4	קורות לאם וכבל לאם	C-30 C=52.5 M	9	0.50	320	50	50
5	מסגד בטון אבנים לאבנים	C-30 C=52.5 M	5	0.45	320	50	50
6	מבנים ביניים	C-30 C=52.5 M	5	0.55	320	50	50

ייתכנו שינויים בעומק הכלונסאות בהתאם לממצאים באתר.
העומק הסופי ייקבע ע"י יועץ הקרקע בזמן קידוח הכלונסאות.
כמו כן, ייתכנו שינויים בקטרים ובשיטת הקידוח

ייתכנו שינויים בעומק הכלונסאות בהתאם לממצאים באתר.
העומק הסופי ייקבע ע"י יועץ הקרקע בזמן קידוח הכלונסאות.

סוג	עמוד מסוגר
	עמוד מסמ"ק
	עמוד מחמיר
	חתך מיעוד

מס'	מהות
1	מתג הכנסה (40-A מיין, אלא אם צוין אחרת
2	כל הרכיבים בחוט מגרוס ומוז
3	יש הארקה אחד הכנסה הבאים בנפוצ
4	ניתוי הכיבי הבטון המשקיים קפי אדריכל
5	אביזרי אינטרנט, אינטרנט, סיטם אדריכל ראה אדריכל

הקמנים מחוב הבנים הבדיה מהדרה הלוגמנים בתוכ אל הכנסה
הבנה אבנה הבדיה הבנים הבנה אל הבדיה הבנים הבנים הבנים
הבנה הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים
הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים
הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים הבנים

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

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

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

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

שם	BR05 שהם
שם	חברה הכלכלית שהם
אדריכלים	K.S.M
שם	תכנית יסודות
	תכנית דפרס כלונסאות
תאריך	06.05.2019
שם	869BR05-03-17
	C
	1:100

רוקח & אשכנזי
מהנדסים יועצים בע"מ
E-MAIL: RA-ENG@RAMI.COM
רח' בן גוריון 52 רמ"י
טל' 03-6999427 פקס 03-6995858
WWW.RA-ENG.COM