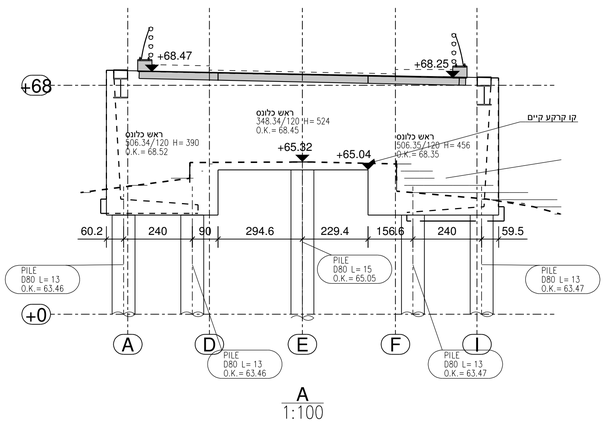
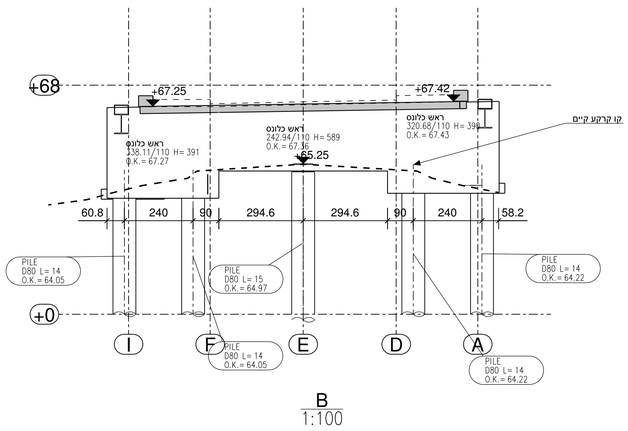
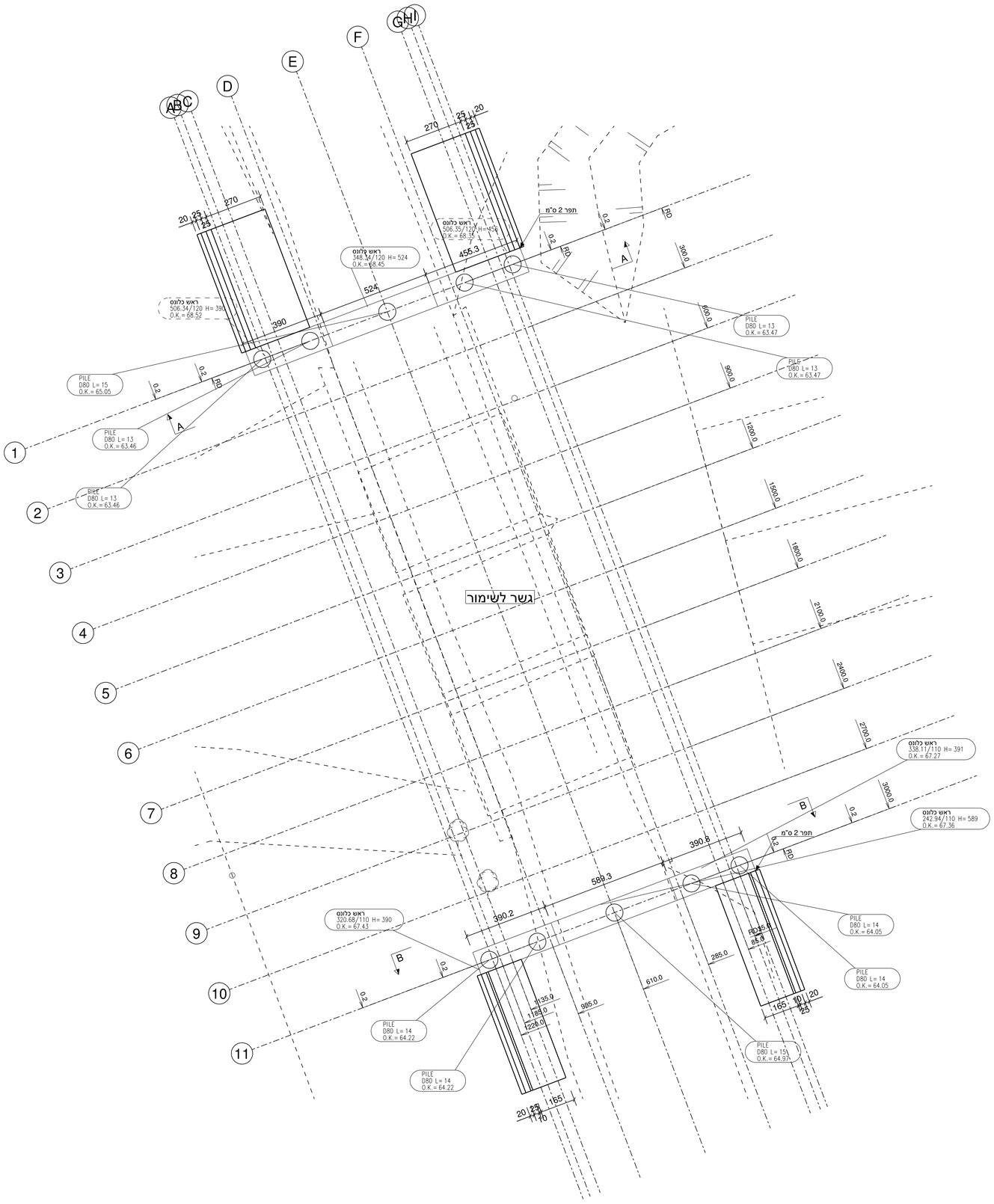


A
1:100

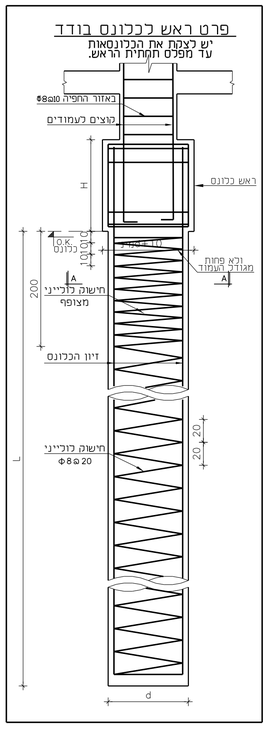


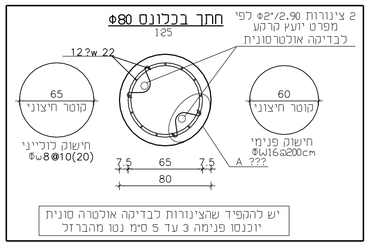
B
1:100



3d
1:100

גשר לשימור





הערות ביסוס:

1. ביסוס הגשר יעשה על כלונסאות קדוחים ויצוקים באתר ביבש.
   תיתכן אפשרות שידרש ביצוע בשיטת בנטונייט בהתאם למצב בשטח
2. אורך הזיון בכלונסאות יהיה כאורך הכלונס פחות 0.5 מ'.
3. סוג הבטון בכלונסאות יהיה ב-30 לפי דוח ומפרט יועץ הביסוס.
4. כל הכלונסאות יבדקו במכשיר סוני. ובבדיקות אולטרה סוניות בהתאם לדרישות יועץ הקרקע
5. קורות/ראשי כלונס ורצפות יופרדו מהקרקע ע"י ארגזי פוליביד חוד סכין 25 ס"מ
   בתחתית קירות וקורות יש בנוסף לכך להגן מהצדדים ע"י לוחות קשיחים מתאימים.
   בעת השימוש בארגזים יש לשים לב לחזקם הנמוך ורגישותם להרטבה.
6. העומק הסופי ייקבע ע"י מהנדס הקרקע באתר. ייתכנו שינויים של 3-1 מטר באורך הכלונסאות עם או בלי שינויים בקוטר.
7. יש לקרוא תוכנית זו עם דוח ומפרט יועץ הביסוס.
8. ביצוע היסודות יעשה בפיקוח הנדסי צמוד בעל הכשרה מקצועית נאותה אשר יהיה נוכח בכל תהליכי הביצוע
   יודא קיום הוראות המפרטים לביצוע. יאשר יציקת כל יסוד וידווח למהנדס הביסוס.
9. יסודות ראשונים בגשר יבוצעו בנוכחות מהנדס הביסוס באתר ודאת כדי לבחון האם נדרשים שינויים בהמלצות
   הביסוס לקבוע עומק סופי של היסודות ולדרוך את המפקח הצמוד באתר
   יש לזמן את מהנדס הביסוס בכתב בהתראש של 48 שעות לפחות.

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

בטבלה שלהלן מפורטים עבור כל רכיבי הבטון בפרוייקט:
סוג הבטון והצמנט, סוג המבנה או הרכיב לפי טבלה 3.2 בת"י 466 חלק 1.
יחס מים-צמנט מקסימלית, כמות הצמנט המינימלית, דירוג הסומך ועובי בטון הכיסוי.

מס'ד	רכיב	סוג בטון/ סוג צמנט	סוג המבנה או הרכיב (טבלה 3.2 בת"י 466/1)	יחס מים-צמנט מקס'	כמות צמנט מינימלית (ק"ג מ"ק)	דירוג הסומך	עובי בטון הכיסוי (מ"מ)
1	בטון הפסנה	ב-30/ CEM-I 42.5N	-	-	-	S5	-
2	כלונסאות דיפון	ב-40/ CEM-II 42.5N	9	0.50	320	S6	75
3	יסודות	ב-40/ CEM-II 42.5N	9	0.50	320	S5	50
4	קורות ראש 350/100	ב-50/ CEM-I 52.5N	9	0.50	320	S5	50
5	קורות ראש נציב קצה	ב-40/ CEM-I 52.5N	9	0.50	320	S5	50
6	תושבות לסמכים	ב-50/ CEM-I 52.5N	5	0.55	320	S6	40
7	מסעת בטון הגבהות למעקות	ב-40/ CEM-I 52.5N	5	0.55	320	S5	30
8	טבלות גישה	ב-40/ CEM-I 52.5N	9	0.55	320	S5	50

עמוד ממשיך
עמוד מפסיק
עמוד מתחיל
חתך מקומי

1. סוג הבטון ב-40 מינ', אלא אם צוין אחרת.
2. זיון: ברזל מצולע (⌖); ברזל עגול (⌖) רשתות מרותכות (⌘) לפי ת"י.
3. אביזרי חשמל, אינס', מיזוג אוויר וכו' ראה תכנית יועצים.

המבצע אחראי לבדיקת המידות ולהתאמתן במקום. על המבצע לבקר את כל המידות ועל כל אי התאמה יש להודיע למתכנן לפני הביצוע. אין לקבוע מידות ע"י מדידה בתכנית. אין לבצע ללא היתר בניה מתאים ותקף ו/או על פי תכנית שאיננה מסומנת כתכנית לביצוע.

תאריך	
מ.פרויקט	
תאורה	
נגישות	
כמויות	
אינסט'	
אתר	
מזמין	
מתאם	
קרקע	
מ-אוויר	
מעליות	
בטיחות	
חשמל	
קונסט'	
תנועה	
פיתוח	
אדריכל	

מס'	תאריך

מנדטורי BR03 שהם

היזם
חברה הכלכלית שהם

אדריכלות
ק.ס.מ אדריכלות נוף

שם התכנית: תכנית יסודות / תכנית תבניות			תאריך עדכון: 31.05.2018
שם הקובץ: שם הקובץ	מספר התכנית: 869BR03-03-17		שינוי מס': 1
תכנן: דניז	שרטט: ידידיה	אישר: רוקח יצחק	C
לעיון/לאישור:	למכרז: X	לביצוע: כמוס לאישור היועצים	קנה המידה: 1:100

תאור

רוקח & אשכנזי
מהנדסים יועצים בע"מ
רח' בורלא 52 ת"א
טל': 03-6994427 פקס: 03-6995808
E-MAIL: RA-ENG.COM
WWW.RA-ENG.COM