Mike Doktofsky
Geotechnical Engineering Ltd.

מייק דוקטופסקי
הנדסה גיאוטכנית בע"מ

קרית התעשיות נווה אילן, בנין B, משרד 302
טל' 02-6428492 פקס' 02-6428487 נייד 054-4347075
Office@mdgeotech.com

3. מפקדות המלכות בקירות.

א. בתנאי חת הקיבוע באחר יהין לשקול מלוזה ב ביטוס דרוד ע"ג יסודות שונרים (מלוזות יסוד בדוחות אי ביטוס מוזק ע"ג בלוזאות).

ב. בגלל חשש לזוגאים מתמדים של המסק, כיור אחורים של מלא בקיר, מומלץ לבנסם את הבטון ע"ג בלוזאות.

ג. נדרשת תכנות קידוח סרבנית חדוה מאד המצוירת בסקדמר ריזה לסמוכר שבבנת קשת באם יימצאו.

ד. שבור בלוזאות עם מוזס הבנוי מעל 135 מז מומלץ לזמבון זוג בלוזאות המחוברים בראש בלוזאת.

ה. הבלוזאות הראשוניים באחר שמשו גם בקידוחי מזיז.

ו. כל שלבי הביצוע של הבלוזאות ובנוגע בביצוח הוזקי מצוד. יש לתמוך ביאולגי לקיעות ומוד בד לחמוז ערים מהבלוזאות באחר.

4. המלצות.

4.1 ביסוס.

א. לוזוז מבלח עוד לזמבון הבלוזאות.

קטר	עומס אנכי	תדירה מינימלית	
	בטון מבוד	בטון מבוד	
(מ"מ)	(טון)	(מ"מ)	
6	25 עד	50	
7	40 - 26	50	
8	50 - 41	50	
9	65 - 51	60	
9	80 - 66	70	
10	90 - 81	70	
10	105 - 91	80	
11	120 - 106	80	
12	135 - 121	80	

הערות לטבלת הבלוזאות

- עבור בלוזאות עם עומס מעל 135 מז מומלץ לבצוע זוג בלוזאות המחוברים בראש בלוזה.
- יזבנו שרוזים באחר בהבלוזאות עד מ' מס המסק שתוגלה בשת קדיחה הבלוזאות.
- הבלוזאות הראשוניים שמשו בקידוחי מזיז.
- עבור בלוזאות ליד המקו עבה, אין לזבא בחשבון כל האחוז המצא מעל שימוש של 1 : 1 הנמוה מתחתית המחרה.

3

יש לקרוא תכנית זו יחד עם דו"ח קרקע

מספר	מיקום	מפלס
P161.		+34.79
P162.		+34.44
P157.		+34.36
P163.		+34.30
P156.P164.		+33.95
P165.		+33.79
P155.		+33.67
P154.P166.		+33.61
P166.		+33.60
P153.		+33.52
P64.P167.		+33.22
P62.		+33.00
P63.		+32.76
P54.		+32.54
P55.		+32.34
P168.		+31.38
P169.		
P152.		+31.26
P171.		+30.29
P168.		+29.98
P170.		+29.92
P169.		+29.56
P64.P136.		+29.48
P59.P56.		+29.18
P151.		+29.01
P172.		+28.26
P53.P54.		+27.86
P55.P56.		
P149.		+27.74
P58.		+27.30
P139.		+26.73
P57.		+26.39
P139.		+26.30
P137.P140.		+25.92
P141.P142.		
P143.		
P75.		+25.51
P74.		+25.31
P138.		+25.14
P122.		+24.39
P68.P69.		+23.68
P70.P71.		
P51.P74.		+23.62
P144.		+23.44
P123.		+23.33
P147.		+23.10
P130.		+22.97
P148.		+22.76
P124.		+22.47
P145.		+22.22
P131.		+21.93
P50.		+21.89
P49.		+21.25
P125.		+21.21
P146.		+21.00
P132.		+20.89
P121.		+20.84
P48.		+20.66
P44.P45.		
P46.P128.		
P47.P126.		+19.86
P133.		
P129.		+19.25
P127.		+18.70
P38.P39.		+18.53
P36.		+18.22
P119.		+17.84
P34. P37.		+17.66
P37.		+17.34
P134.		
P40.P41.		+17.05
P118.		+15.43
P38.		+15.30
P29.P30.		+15.10
P31. P32.		+15.05
P30.		+14.96
P117.		+14.92
P120.		+14.83
P35.		+14.62
P33.P34.		+14.03
P116.		+13.90
P36.		+13.88
P115.		+13.10
P30.		+12.84
P110.		+12.57
P114.		+12.32
P111.		+12.16
P29.P26.		+11.60
P27.P28.		+11.43
P112.		+11.10
P24.		+10.83
P34.		+10.34
P113.		+10.01
P25.P26.		+9.70
P35.		+9.32
P23.		+8.83
P21.P22.		
P23.P24.		+8.63
P36.		+8.33
P18.		+7.66
P30.		+7.52
P37.		+7.33
P33.P31.		+6.52
P30.		+5.57
P11.P12.		+5.50
P13.P14.		
P15.		
P38.		+5.22
P39.		+4.82
P35.		+4.61
P3.		+4.15
P16.P17.		+3.91
P77.		+3.49
P36.		+3.01
P3.		+2.82
P82.		+2.48
P78.		+2.08
P76.		+2.04
P8.		+1.48
P79.		+1.43
P80.		+0.78
P89.		+0.50
P4.P5.		+0.42
P83.		
P1.P2.P3.		+0.15
P4.P5.		
P81.		
P88.		−0.50
P84.		−0.99
P85.		−1.99
P86.		−2.99
P87.		−4.00

רשימת גליונות	
מס' גליון	תוכן הגליון
1	כלונסאות
2	מפלס −0.15
3	מפלס +3.37
4	מפלס +7.04
5	פרט פיתוח

מיה הלוי
דר קונסטנצ'

הנדסת מבנים

רח' אבא אחימאיר מגדל אלון אבן יהודה
03-6724700 050-5-555-449

לעיון ○ לסכרז ● לביצוע

ביה"ס-מגרש 218

תכנית כלונסאות

מס' הבטון	30-2	דרגת חשיפה	3 מס' פרויקט K-2296
שרטטה:		גב'ת	1:50 1:25 1:20 1:10
רחי ם.		תאריך הדפסה	28.06.2021
גרסה:	1	תאריך שרטוט	01.02.2021