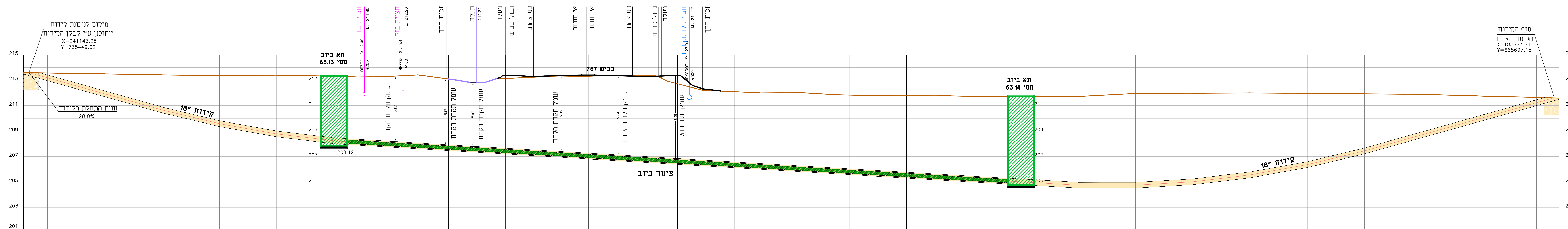


מי רמת טבריה
האגף הנדסה והכביש אזור טבריה

HDD חציית כביש 767 בקידוח
בקי"מ 3+250



| | | | |
|------|----------|----|--|
| ד.י. | 25.02.20 | 11 | קו ניקוז מתוכנן ע"י אחרים/ אישור חברת החשמל/ בוק |
| ד.י. | 05.02.20 | 10 | אישור תוכנית ריש |
| ד.י. | 18.08.19 | 9 | הוספת 4.00 במחיצת של ביוב |
| ד.י. | 23.10.18 | 8 | ערכי מדידות |
| ד.י. | 08.10.18 | 7 | ערכי תחומי מדידה כביש 767 ומחיצה לשלבים |
| ד.י. | 11.07.18 | 6 | ערכי תנועה ותחילת רישוף שורוד של קו ביוב |
| ד.י. | 23.05.18 | 5 | חיסוף של ביוב מס' 65 |
| ד.י. | 23.10.17 | 4 | ערכי חודאי של מס' 65 |
| ד.י. | 17.10.17 | 3 | ערכי תחילת |
| ד.י. | 13.09.17 | 2 | ערכי |
| ד.י. | 28.08.17 | 1 | ערכי |
| ד.י. | | | המאשר |

| | |
|--|------------|
| המבצע אחראי | הנדסה בע"מ |
| המבצע אחראי לכדיקות המידות ולהתאמתן במקום. עליו לדווח למתכנן על כל טעות או אי-התאמה. אין לקבלת מידות על ידי מדידה בטרם יאוּרזו לעשות כל עמשה בתכנית זו או ברעיונות גולומים בה ללא אישור בכתב מאת המתכנן. | |

| | |
|---------------------------|------------|
| H.M.D.Y. ENGINEERING LTD. | הנדסה בע"מ |
| 1715-315-01 | 1715-315 |
| 36791 נופר | 8575 |

| | |
|---------------------------|----------------|
| תוכנית | קווי מים וביוב |
| חציית כביש 767 בקידוח HDD | בקי"מ 3+250 |
| חזת לאורך | בכביש 40 |

| | |
|------------|-------------|
| X REF: | 1715-315-01 |
| מס' תוכנית | 10.2 |
| מס' חזת | 1715-315 |
| תאריך | 07.02.17 |
| מס' חזת | 25.02.20 |

| | |
|------------|----------------|
| שם הפרויקט | קווי מים וביוב |
| מס' תוכנית | 10.2 |
| מס' חזת | 1715-315 |
| תאריך | 07.02.17 |
| מס' חזת | 25.02.20 |

| קו ביוב מוצע PE-100 Ø200 | בשרוויל פוליאתילן PE-100 Ø300 | בקידוח בקוטר 18" | קווי מים וביוב |
|--------------------------|-------------------------------|------------------|----------------|
| 28.00% | 28.00% | 28.00% | 28.00% |
| 213.60 | 213.07 | 211.81 | 213.60 |
| 1.9 | 4.5 | 4.5 | 1.9 |
| 213.57 | 211.81 | 210.55 | 213.57 |
| 28.00% | 28.00% | 24.00% | 28.00% |
| 213.50 | 208.47 | 208.47 | 213.50 |
| 4.5 | 4.5 | 18.00% | 4.5 |
| 213.42 | 208.47 | 208.47 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 12.00% | 4.5 |
| 213.40 | 208.47 | 208.47 | 213.40 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.32 | 208.12 | 208.12 | 213.32 |
| 0.0 | 4.5 | 6.00% | 0.0 |
| 213.32 | 208.12 | 208.12 | 213.32 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.31 | 207.85 | 207.85 | 213.31 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 207.58 | 207.58 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 207.58 | 207.58 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.40 | 207.31 | 207.31 | 213.40 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.37 | 207.31 | 207.31 | 213.37 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 207.04 | 207.04 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.33 | 207.04 | 207.04 | 213.33 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.37 | 206.82 | 206.82 | 213.37 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.40 | 206.50 | 206.50 | 213.40 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.41 | 206.50 | 206.50 | 213.41 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.41 | 206.50 | 206.50 | 213.41 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.77 | 206.77 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.33 | 206.77 | 206.77 | 213.33 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.50 | 206.50 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.36 | 206.50 | 206.50 | 213.36 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.42 | 206.23 | 206.23 | 213.42 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.35 | 206.23 | 206.23 | 213.35 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |
| 213.29 | 206.50 | 206.50 | 213.29 |
| 4.5 | 4.5 | 6.00% | 4.5 |