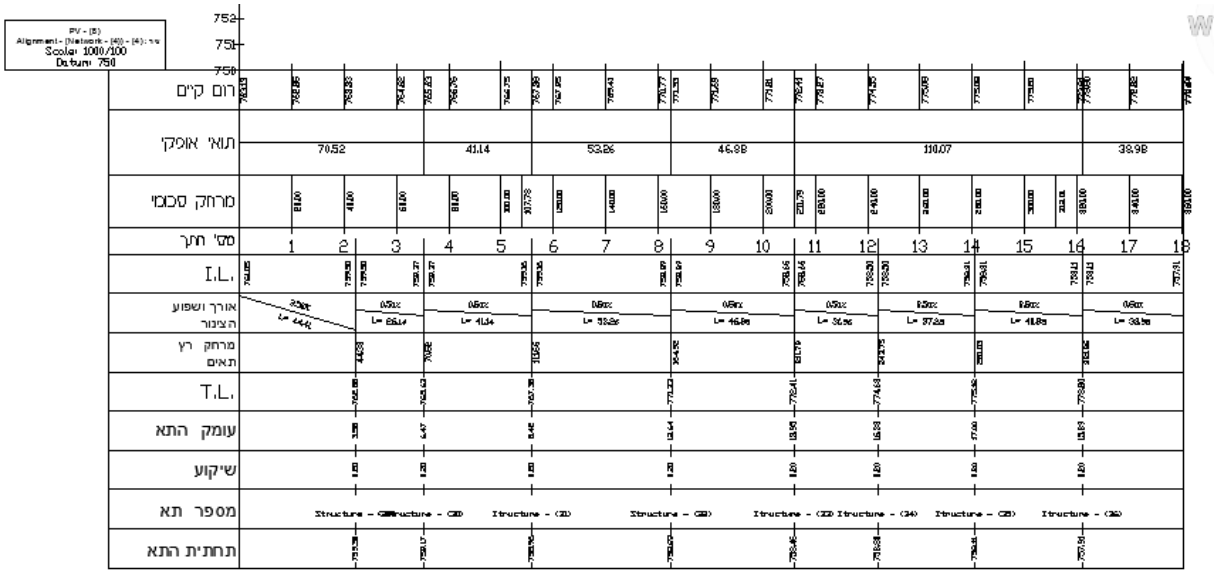
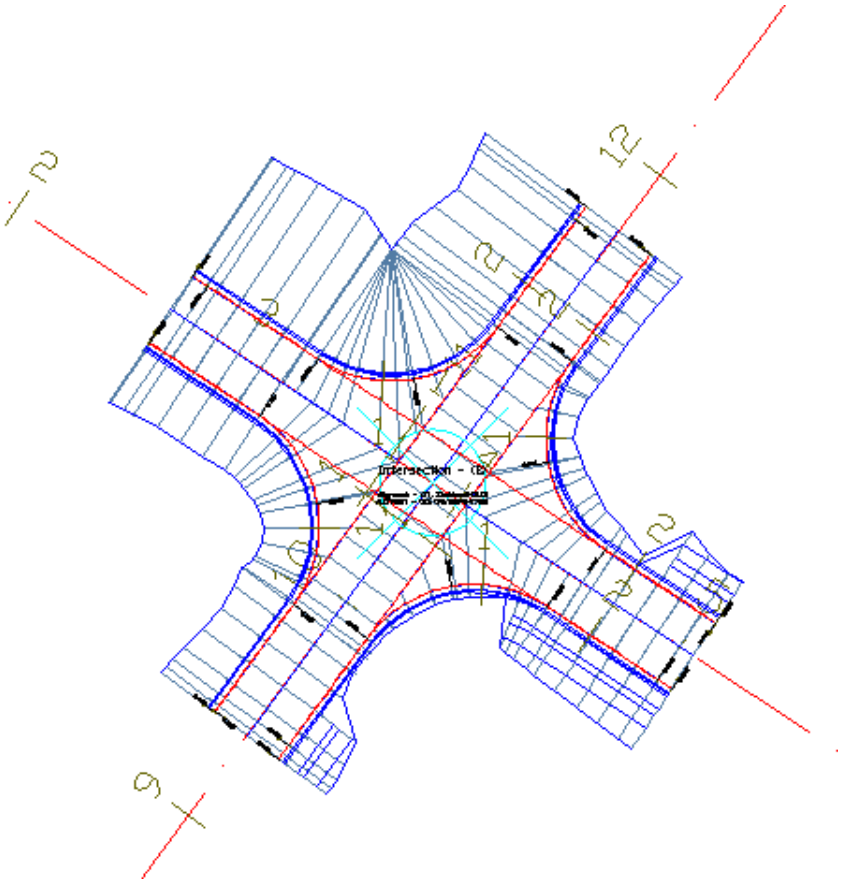
# חידושים ב-Template
# _IL 2015

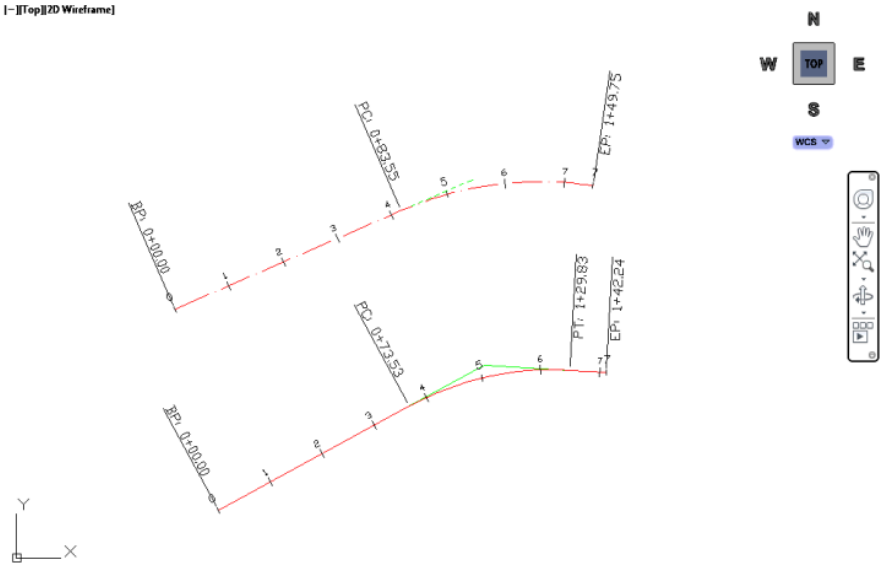
1. Styles חדשים ל-Bands של ה-Profile View כולל שכבת dwg בשם Bands מיועדת ל-Bands. יש גם שינוי בצבעים ותוספת של Band Set לשימוש בחתכים של מערכות צנרות.



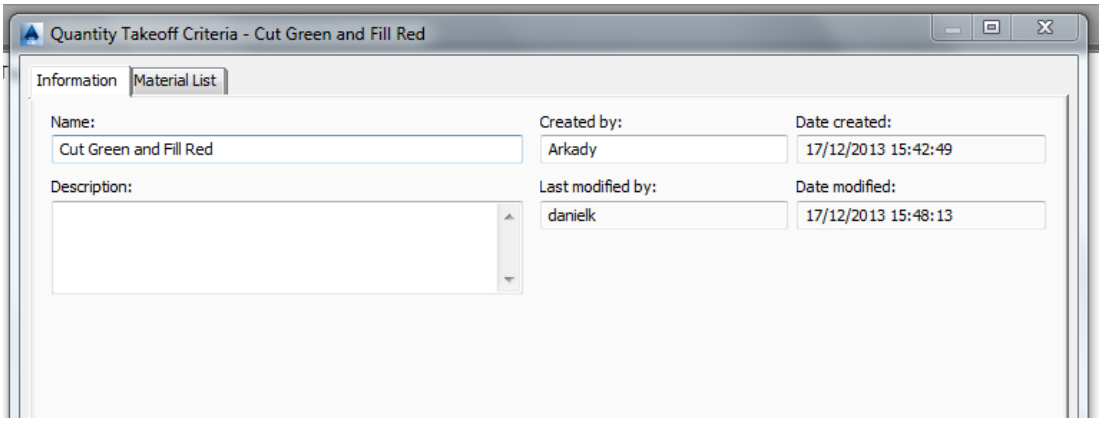

2. Style חדש ל-Intersection עם ה-Labels המתאימים:

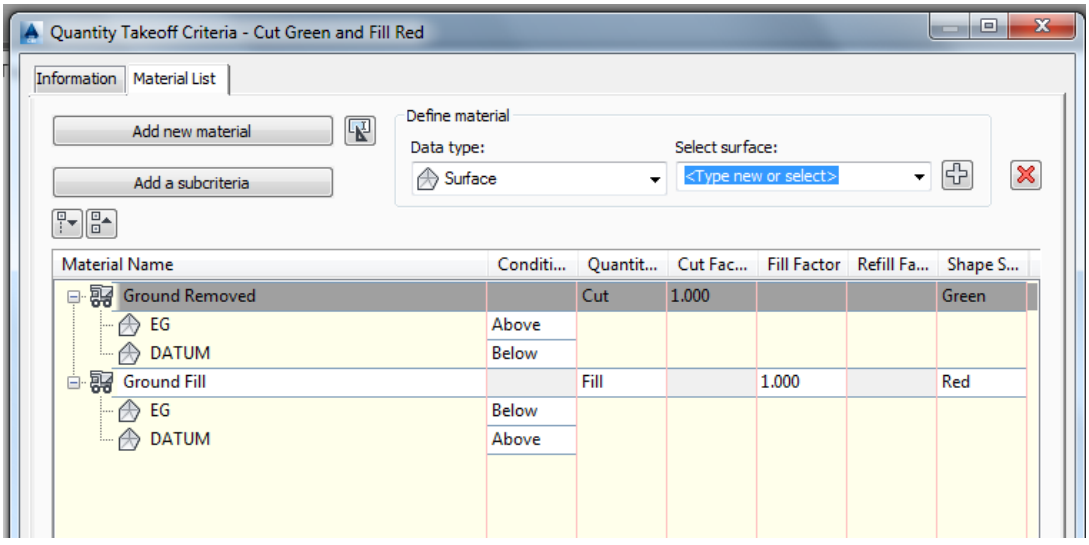


3. Style IL ל-Alignment עם קו מלא ו-Labels בצבע קהה:




4. שיטה חדשה לחישובי עבודות עפר לפי חתכים לאורך (Quantity Takeoff Criteria) בשם Cut Green and Fill Red שמפריד בין חפירה ומילוי גם בחישוב וגם בצבע בחתכים.

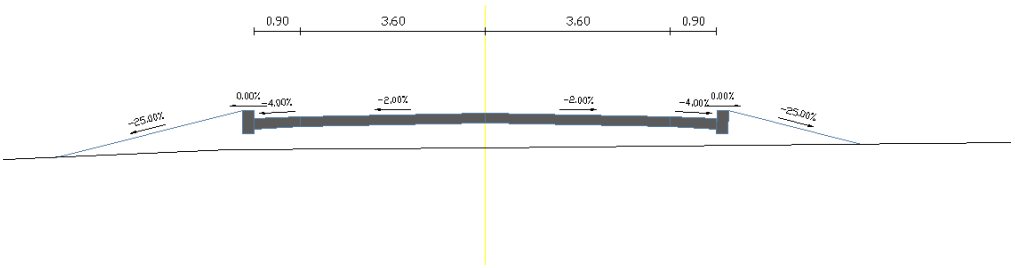


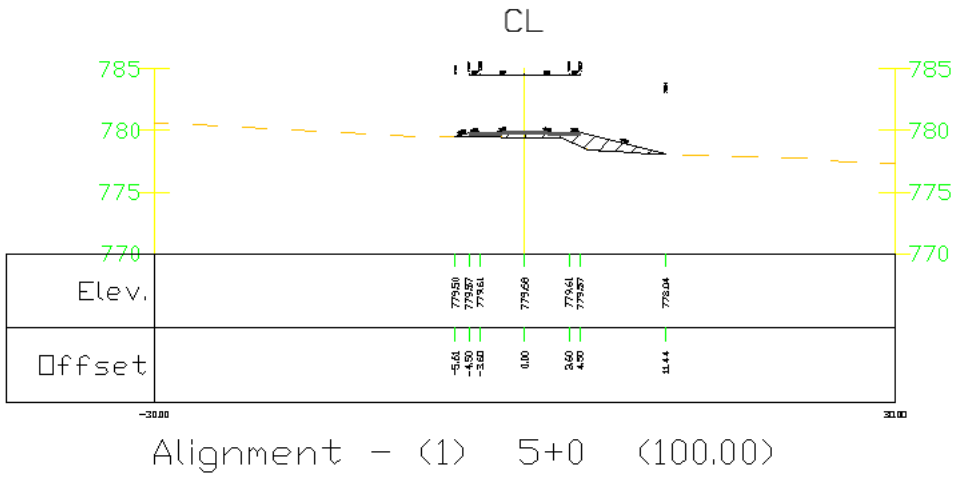
5. Labels חדשים לחתכים לרוחב (Section Views). ב-Cod Set Style בשם Annotation הוגדרו Labels Style חדשים:

Label TOP LINK WIDTH IL – Code Pave-ל
Label TOP LINK SLOPE IL – Code Top-ל

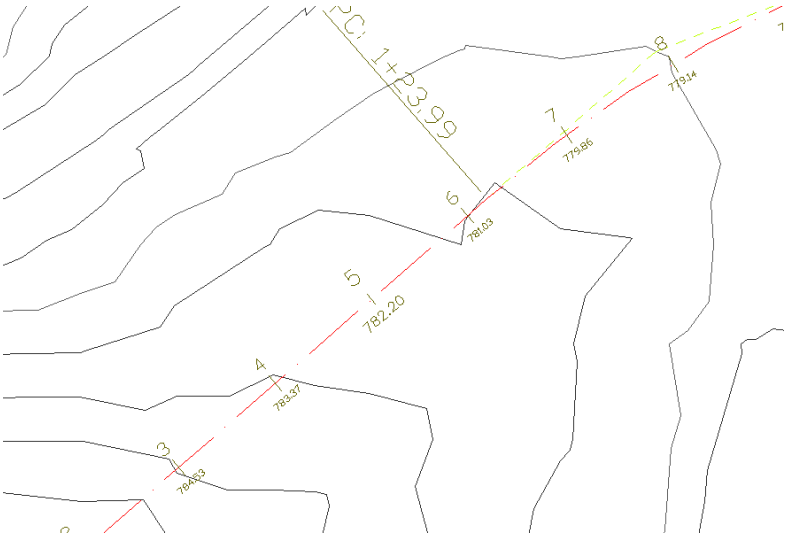
- הערה: ע"י בפקודת Section Design Elevation המופיע תחת Civil3D IL>Corridor Section ניתן להכניס אותם נתונים אבל כ-Texts (ה-Labels החדשים הם דינמיים).




6. שינוי גדלים וצבע טקסטים ב-Section View Style בשם IL Road Section. גם שינוי בגדלים טקסטים של ה-Data Band Styles בשם Exist Elevation ו-Offsets.



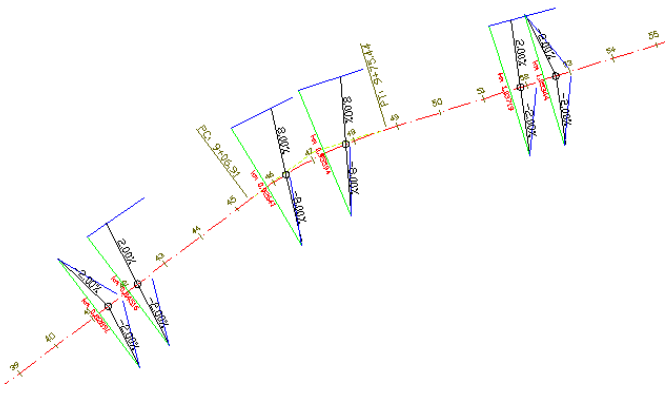

7. Labels חדשים ב-Alignments. גבהים של חתך לאורך.



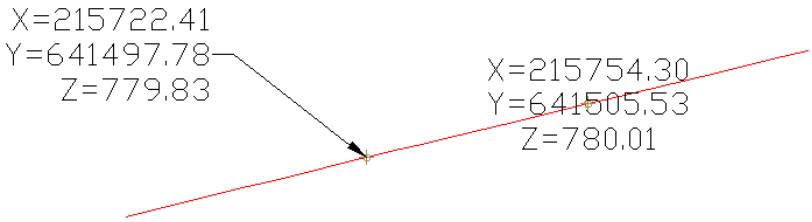

8. שינוי בתצוגת ושכבת הטבלאות:

| Total Volume Table | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Station | Cut Area | Fill Area | Cut Vol | Fill Vol | Cum Cut Vol | Cum Fill Vol | Net Vol |
| 0+00.00 | 4.48 | 0.05 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 0+20.00 | 0.00 | 7.84 | 44.82 | 72.97 | 44.82 | 72.97 | -28.15 |
| 0+40.00 | 0.00 | 7.73 | 0.00 | 149.67 | 44.82 | 222.64 | -177.81 |
| 0+60.00 | 0.00 | 6.14 | 0.00 | 138.72 | 44.82 | 361.35 | -316.53 |
| 0+80.00 | 0.00 | 18.86 | 0.00 | 249.98 | 44.82 | 611.33 | -566.51 |
| 1+00.00 | 0.00 | 7.19 | 0.00 | 260.49 | 44.82 | 871.82 | -827.00 |
| 1+20.00 | 0.10 | 1.47 | 1.04 | 85.21 | 45.86 | 957.03 | -911.17 |
| 1+40.00 | 1.97 | 0.18 | 21.17 | 16.29 | 67.03 | 973.26 | -906.23 |
| 1+60.00 | 11.07 | 0.00 | 130.14 | 1.75 | 198.17 | 975.02 | -776.84 |
| 1+80.00 | 11.73 | 0.00 | 228.00 | 0.00 | 426.19 | 975.02 | -548.83 |
| 2+00.00 | 11.76 | 0.00 | 234.94 | 0.00 | 661.12 | 975.02 | -313.89 |
| 2+20.00 | 17.73 | 0.00 | 294.98 | 0.00 | 956.11 | 975.02 | -18.91 |
| 2+40.00 | 28.19 | 0.00 | 409.27 | 0.00 | 1365.37 | 975.02 | 390.36 |
| 2+60.00 | 32.24 | 0.00 | 554.35 | 0.00 | 1919.72 | 975.02 | 944.71 |
| 2+80.00 | 28.57 | 0.00 | 608.11 | 0.00 | 2527.83 | 975.02 | 1552.82 |
| 3+00.00 | 8.12 | 0.00 | 366.92 | 0.00 | 2894.76 | 975.02 | 1919.74 |
| 3+20.00 | 3.76 | 0.00 | 118.79 | 0.00 | 3013.55 | 975.02 | 2038.53 |
| 3+26.48 | 2.88 | 0.03 | 21.49 | 0.11 | 3035.04 | 975.12 | 2059.92 |

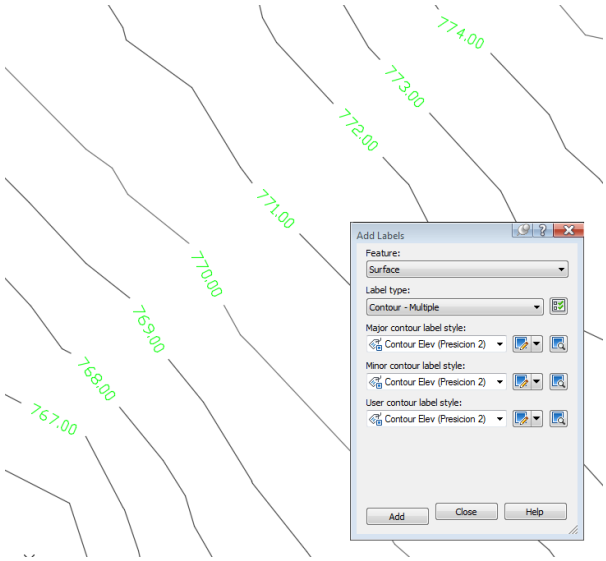
9. הוספת Labels של Superelevation לציר



10. Style חדש תחת Notes שמציג ערכים X-Y-Z.

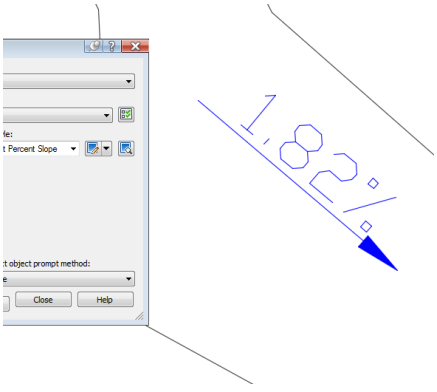



11. Style חדש ל-Labels של גבהים במשטח: "Contours Eelev. (Presicion 2)". מוגדר כ-Default,וגם מסתיר קו חיבור ה-Labels.




12. Styles חדשים ל-Labels של שיפועים במשטח

Two Points




One Point

