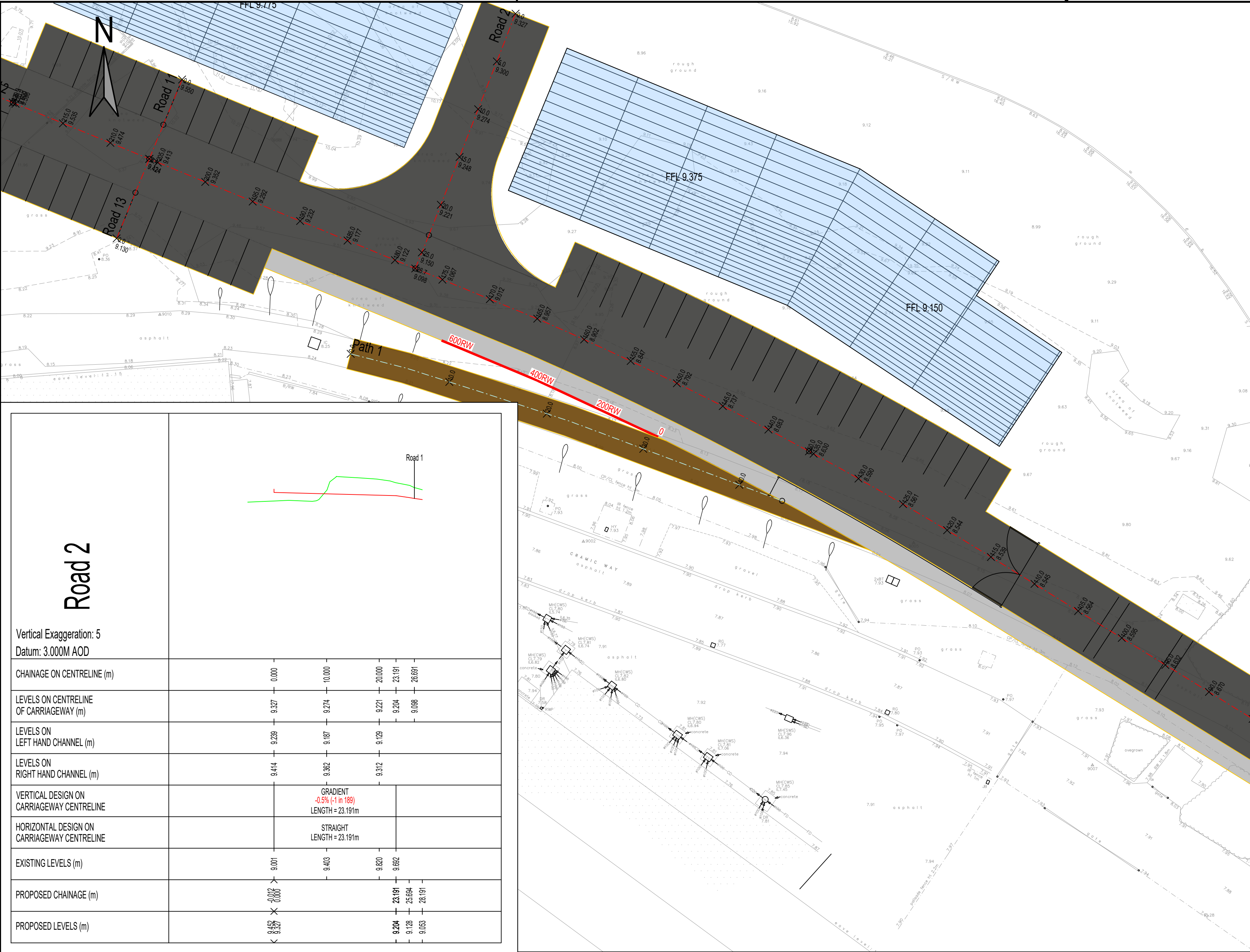
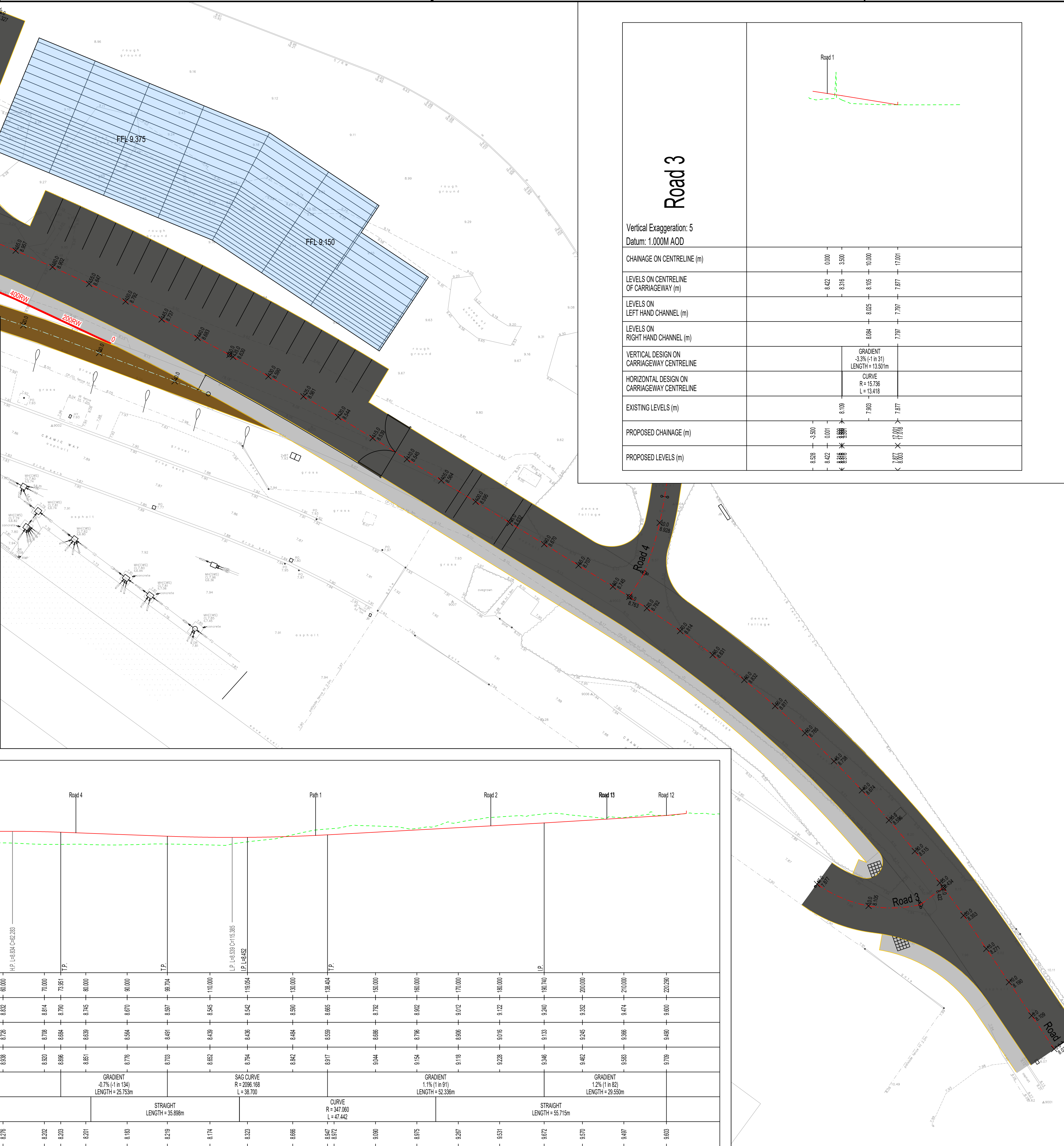


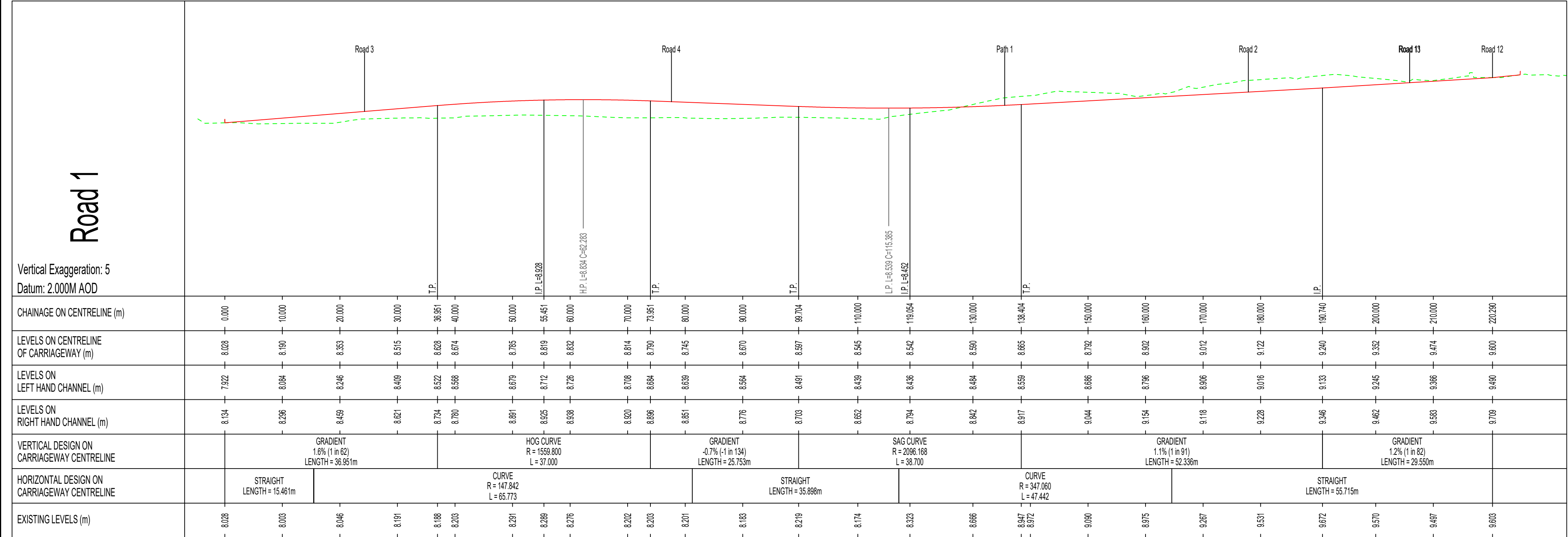
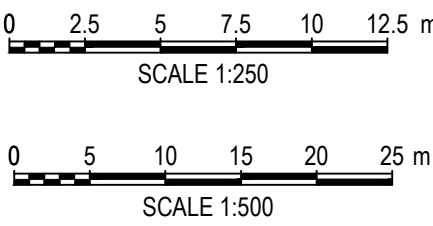


Road 2	
Vertical Exaggeration: 5 Datum: 3.000M AOD	
CHAINAGE ON CENTRELINE (m)	0.000 10.000 20.000 23.191 26.691
LEVELS ON CENTRELINE OF CARRIAGEWAY (m)	9.327 9.374 9.320 9.306
LEVELS ON LEFT HAND CHANNEL (m)	9.226 9.187 9.129 9.108
LEVELS ON RIGHT HAND CHANNEL (m)	9.414 9.362 9.312 9.289
VERTICAL DESIGN ON CARRIAGEWAY CENTRELINE	GRADIENT -0.5% (-1 in 199) LENGTH = 23.191m
HORIZONTAL DESIGN ON CARRIAGEWAY CENTRELINE	STRAIGHT LENGTH = 23.191m
EXISTING LEVELS (m)	9.001 9.403 9.620 9.662
PROPOSED CHAINAGE (m)	0.000 23.191 26.691
PROPOSED LEVELS (m)	9.327 9.374 9.320 9.306



Road 3	
Vertical Exaggeration: 5 Datum: 1.000M AOD	
CHAINAGE ON CENTRELINE (m)	0.000 3.500 7.000 10.000 13.000 17.000
LEVELS ON CENTRELINE OF CARRIAGEWAY (m)	8.422 8.316 8.105 7.897 7.897 7.897
LEVELS ON LEFT HAND CHANNEL (m)	8.005 8.005 8.005 7.797 7.797 7.797
LEVELS ON RIGHT HAND CHANNEL (m)	8.004 8.004 7.797 7.797 7.797 7.797
VERTICAL DESIGN ON CARRIAGEWAY CENTRELINE	GRADIENT -3.3% (-1 in 31) LENGTH = 13.501m
HORIZONTAL DESIGN ON CARRIAGEWAY CENTRELINE	CURVE R = 15.788 L = 13.418
EXISTING LEVELS (m)	8.108 7.903 7.897 7.897 7.897 7.897
PROPOSED CHAINAGE (m)	3.500 7.000 10.000 13.000 17.000
PROPOSED LEVELS (m)	8.528 8.422 8.316 8.105 7.897 7.897

- NOTES:
- ALL DIMENSIONS ARE IN MILLIMETRES UNLESS NOTED OTHERWISE.
 - ALL LEVELS ARE SHOWN IN METRES UNLESS NOTED OTHERWISE.
 - DO NOT SCALE FROM THE DRAWING. USE FIGURED DIMENSIONS ONLY.
 - ANY DISCREPANCIES TO BE REPORTED IMMEDIATELY TO THE ENGINEER.
 - THIS DRAWING TO BE READ IN CONJUNCTION WITH ALL RELEVANT ARCHITECTS, ENGINEERS, SUBCONTRACTORS AND SPECIALISTS DRAWINGS AND SPECIFICATIONS.
 - EXISTING SERVICES HAVE NOT BEEN SHOWN BUT ARE PRESENT - THE CONTRACTOR IS TO LIAISE WITH ALL STATUTORY AUTHORITIES PRIOR TO THE COMMENCEMENT OF ANY WORKS.



Road 1	
Vertical Exaggeration: 5 Datum: 2.000M AOD	
CHAINAGE ON CENTRELINE (m)	0.000 10.000 20.000 30.000 40.000 50.000 60.000 70.000 80.000 90.000 100.000 110.000 120.000 130.000 140.000 150.000 160.000 170.000 180.000 190.000 200.000 210.000 220.000 230.000 240.000 250.000 260.000 270.000 280.000 290.000 300.000 310.000 320.000 330.000 340.000 350.000 360.000 370.000 380.000 390.000 400.000 410.000 420.000 430.000 440.000 450.000 460.000 470.000 480.000 490.000 500.000 510.000 520.000 530.000 540.000 550.000 560.000 570.000 580.000 590.000 600.000 610.000 620.000 630.000 640.000 650.000 660.000 670.000 680.000 690.000 700.000 710.000 720.000 730.000 740.000 750.000 760.000 770.000 780.000 790.000 800.000 810.000 820.000 830.000 840.000 850.000 860.000 870.000 880.000 890.000 900.000 910.000 920.000 930.000 940.000 950.000 960.000 970.000 980.000 990.000 1000.000 1010.000 1020.000 1030.000 1040.000 1050.000 1060.000 1070.000 1080.000 1090.000 1100.000 1110.000 1120.000 1130.000 1140.000 1150.000 1160.000 1170.000 1180.000 1190.000 1200.000 1210.000 1220.000 1230.000 1240.000 1250.000 1260.000 1270.000 1280.000 1290.000 1300.000 1310.000 1320.000 1330.000 1340.000 1350.000 1360.000 1370.000 1380.000 1390.000 1400.000 1410.000 1420.000 1430.000 1440.000 1450.000 1460.000 1470.000 1480.000 1490.000 1500.000 1510.000 1520.000 1530.000 1540.000 1550.000 1560.000 1570.000 1580.000 1590.000 1600.000 1610.000 1620.000 1630.000 1640.000 1650.000 1660.000 1670.000 1680.000 1690.000 1700.000 1710.000 1720.000 1730.000 1740.000 1750.000 1760.000 1770.000 1780.000 1790.000 1800.000 1810.000 1820.000 1830.000 1840.000 1850.000 1860.000 1870.000 1880.000 1890.000 1900.000 1910.000 1920.000 1930.000 1940.000 1950.000 1960.000 1970.000 1980.000 1990.000 2000.000 2010.000 2020.000 2030.000 2040.000 2050.000 2060.000 2070.000 2080.000 2090.000 2100.000 2110.000 2120.000 2130.000 2140.000 2150.000 2160.000 2170.000 2180.000 2190.000 2200.000 2210.000 2220.000 2230.000 2240.000 2250.000 2260.000 2270.000 2280.000 2290.000 2300.000 2310.000 2320.000 2330.000 2340.000 2350.000 2360.000 2370.000 2380.000 2390.000 2400.000 2410.000 2420.000 2430.000 2440.000 2450.000 2460.000 2470.000 2480.000 2490.000 2500.000 2510.000 2520.000 2530.000 2540.000 2550.000 2560.000 2570.000 2580.000 2590.000 2600.000 2610.000 2620.000 2630.000 2640.000 2650.000 2660.000 2670.000 2680.000 2690.000 2700.000 2710.000 2720.000 2730.000 2740.000 2750.000 2760.000 2770.000 2780.000 2790.000 2800.000 2810.000 2820.000 2830.000 2840.000 2850.000 2860.000 2870.000 2880.000 2890.000 2900.000 2910.000 2920.000 2930.000 2940.000 2950.000 2960.000 2970.000 2980.000 2990.000 3000.000 3010.000 3020.000 3030.000 3040.000 3050.000 3060.000 3070.000 3080.000 3090.000 3100.000 3110.000 3120.000 3130.000 3140.000 3150.000 3160.000 3170.000 3180.000 3190.000 3200.000 3210.000 3220.000 3230.000 3240.000 3250.000 3260.000 3270.000 3280.000 3290.000 3300.000 3310.000 3320.000 3330.000 3340.000 3350.000 3360.000 3370.000 3380.000 3390.000 3400.000 3410.000 3420.000 3430.000 3440.000 3450.000 3460.000 3470.000 3480.000 3490.000 3500.000 3510.000 3520.000 3530.000 3540.000 3550.000 3560.000 3570.000 3580.000 3590.000 3600.000 3610.000 3620.000 3630.000 3640.000 3650.000 3660.000 3670.000 3680.000 3690.000 3700.000 3710.000 3720.000 3730.000 3740.000 3750.000 3760.000 3770.000 3780.000 3790.000 3800.000 3810.000 3820.000 3830.000 3840.000 3850.000 3860.000 3870.000 3880.000 3890.000 3900.000 3910.000 3920.000 3930.000 3940.000 3950.000 3960.000 3970.000 3980.000 3990.000 4000.000 4010.000 4020.000 4030.000 4040.000 4050.000 4060.000 4070.000 4080.000 4090.000 4100.000 4110.000 4120.000 4130.000 4140.000 4150.000 4160.000 4170.000 4180.000 4190.000 4200.000 4210.000 4220.000 4230.000 4240.000 4250.000 4260.000 4270.000 4280.000 4290.000 4300.000 4310.000 4320.000 4330.000 4340.000 4350.000 4360.000 4370.000 4380.000 4390.000 4400.000 4410.000 4420.000 4430.000 4440.000 4450.000 4460.000 4470.000 4480.000 4490.000 4500.000 4510.000 4520.000 4530.000 4540.000 4550.000 4560.000 4570.000 4580.000 4590.000 4600.000 4610.000 4620.000 4630.000 4640.000 4650.000 4660.000 4670.000 4680.000 4690.000 4700.000 4710.000 4720.000 4730.000 4740.000 4750.000 4760.000 4770.000 4780.000 4790.000 4800.000 4810.000 4820.000 4830.000 4840.000 4850.000 4860.000 4870.000 4880.000 4890.000 4900.000 4910.000 4920.000 4930.000 4940.000 4950.000 4960.000 4970.000 4980.000 4990.000 5000.000 5010.000 5020.000 5030.000 5040.000 5050.000 5060.000 5070.000 5080.000 5090.000 5100.000 5110.000 5120.000 5130.000 5140.000 5150.000 5160.000 5170.000 5180.000 5190.000 5200.000 5210.000 5220.000 5230.000 5240.000 5250.000 5260.000 5270.000 5280.000 5290.000 5300.000 5310.000 5320.000 5330.000 5340.000 5350.000 5360.000 5370.000 5380.000 5390.000 5400.000 5410.000 5420.000 5430.000 5440.000 5450.000 5460.000 5470.000 5480.000 5490.000 5500.000 5510.000 5520.000 5530.000 5540.000 5550.000 5560.000 5570.000 5580.000 5590.000 5600.000 5610.000 5620.000 5630.000 5640.000 5650.000 5660.000 5670.000 5680.000 5690.000 5700.000 5710.000 5720.000 5730.000 5740.000 5750.000 5760.000 5770.000 5780.000 5790.000 5800.000 5810.000 5820.000 5830.000 5840.000 5850.000 5860.000 5870.000 5880.000 5890.000 5900.000 5910.000 5920.000 5930.000 5940.000 5950.000 5960.000 5970.000 5980.000 5990.000 6000.000 6010.000 6020.000 6030.000 6040.000 6050.000 6060.000 6070.000 6080.000 6090.000 6100.000 6110.000 6120.000 6130.000 6140.000 6150.000 6160.000 6170.000 6180.000 6190.000 6200.000 6210.000 6220.000 6230.000 6240.000 6250.000 6260.000 6270.000 6280.000 6290.000 6300.000 6310.000 6320.000 6330.000 6340.000 6350.000 6360.000 6370.000 6380.000 6390.000 6400.000 6410.000 6420.000 6430.000 6440.000 6450.000 6460.000 6470.000 6480.000 6490.000 6500.000 6510.000 6520.000 6530.000 6540.000 6550.000 6560.000 6570.000 6580.000 6590.000 6600.000 6610.000 6620.000 6630.000 6640.000 6650.000 6660.000 6670.000 6680.000 6690.000 6700.000 6710.000 6720.000 6730.000 6740.000 6750.000 6760.000 6770.000 6780.000 6790.000 6800.000 6810.000 6820.000 6830.000 6840.000 6850.000 6860.000 6870.000 6880.000 6890.000 6900.000 6910.000 6920.000 6930.000 6940.000 6950.000 6960.000 6970.000 6980.000 6990.000 7000.000 7010.000 7020.000 7030.000 7040.000 7050.000 7060.000 7070.000 7080.000 7090.000 7100.000 7110.000 7120.000 7130.000 7140.000 7150.000 7160.000 7170.000 7180.000 7190.000 7200.000 7210.000 7220.000 7230.000 7240.000 7250.000 7260.000 7270.000 7280.000 7290.000 7300.000 7310.000 7320.000 7330.000 7340.000 7350.000 7360.000 7370.000 7380.000 7390.000 7400.000 7410.000 7420.000 7430.000 7440.000 7450.000 7460.000 7470.000 7480.000 7490.000 7500.000 7510.000 7520.000 7530.000 7540.000 7550.000 7560.000 7570.000 7580.000 7590.000 7600.000 7610.000 7620.000 7630.000 7640.000 7650.000 7660.000 7670.000 7680.000 7690.000 7700.000 7710.000 7720.000 7730.000 7740.000 7750.000 7760.000 7770.000 7780.000 7790.000 7800.000 7810.000 7820.000 7830.000 7840.000 7850.000 7860.000 7870.000 7880.000 7890.000 7900.000 7910.000 7920.000 7930.000 7940.000 7950.000 7960.000 7970.000 7980.000 7990.000 8000.000 8010.000 8020.000 8030.000 8040.000 8050.000 8060.000 8070.000 8080.000 8090.000 8100.000 8110.000 8120.000 8130.000 8140.000 8150.000 8160.000 8170.000 8180.000 8190.000 8200.000 8210.000 8220.000 8230.000 8240.000 8250.000 8260.000 8270.000 8280.000 8290.000 8300.000 8310.000 8320.000 8330.000 8340.000 8350.000 8360.000 8370.000 8380.000 8390.000 8400.000 8410.000 8420.000 8430.000 8440.000 8450.000 8460.000 8470.000 8480.000 8490.000 8500.000 8510.000 8520.000 8530.000 8540.000 8550.000 8560.000 8570.000 8580.000 8590.000 8600.000 8610.000 8620.000 8630.000 8640.000 8650.000 8660.000 8670.000 8680.000 8690.000 8700.000 8710.000 8720.000 8730.000 8740.000 8750.000 8760.000 8770.000 8780.000 8790.000 8800.000 8810.000 8820.000 8830.000 8840.000 8850.000 8860.000 8870.000 8880.000 8890.000 8900.000 8910.000 8920.000 8930.000 8940.000 8950.000 8960.000 8970.000 8980.000 8990.000 9000.000 9010.000 9020.000 9030.000 9040.000 9050.000 9060.000 9070.000 9080.000 9090.000 9100.000 9110.000 9120.000 9130.000 9140.000 9150.000 9160.000 9170.000 9180.000 9190.000 9200.000 9210.000 9220.000 9230.000 9240.000 9250.000 9260.000 9270.000 9280.000 9290.000 9300.000 9310.000 9320.000 9330.000 9340.000 9350.000 9360.000 9370.000 9380.000 9390.000 9400.000 9410.000 9420.000 9430.000 9440.000 9450.000 9460.000 9470.000 9480.000 9490.000 9500.000 9510.000 9520.000 9530.000 9540.000 9550.000 9560.000 9570.000 9580.000 9590.000 9600.000 9610.000 9620.000 9630.000 9640.000 9650.000 9660.000 9670.000 9680.000 9690.000 9700.000 9710.000 9720.000 9730.000 9740.000 9750.000 9760.000 9770.000 9780.000 9790.000 9800.000 9810.000 9820.000 9830.000 9840.000 9850.000 9860.000 9870.000 9880.000 9890.000 9900.000 9910.000 9920.000 9930.000 9940.000 9950.000 9960.000 9970.000 9980.000 9990.000 1000.000 1001.000 1002.000 1003.000 1004.000 1005.000 1006.000 1007.000 1008.000 1009.000 1010.000 1011.000 1012.000 1013.000 1014.000 1015.000 1016.000 1017.000 1018.000 1019.000 1020.000 1021.000 1022.000 1023.000 1024.000 1025.000 1026.000 1027.000 1028.000 1029.000 1030.000 1031.000 1032.000 1033.000 1034.000 1035.000 1036.000 1037.000 1038.000 1039.000 1040.000 1041.000 1042.000 1043.000 1044.000 1045.000 1046.000 1047.000 1048.000 1049.000 1050.000 1051.000 1052.000 1053.000 1054.000 1055.000 1056.000 1057.000 1058.000 1059.000 1060.000 1061.000 1062.000 1063.000 1064.000 1065.000 1066.000 1067.000 1068.000 1069.000 1070.000 1071.000 1072.000 1073.000 1074.000 1075.000 1076.000 1077.000 1078.000 1079.000 1080.000 1081.000 1082.000 1083.000 1084.000 1085.000 1086.000 1087.000 1088.000 1089.000 1090.000 1091.000 1092.000 1093.000 1094.000 1095.000 1096.000 1097.000 1098.000 1099.000 1100.000 1101.000 1102.000 1103.000 1104.000 1105.000 1106.000 1107.000 1108.000 1109.000 1110.000 1111.000 1112.000 1113.000 1114.000 1115.000 1116.000 1117.000 1118.000 1119.000 1120.000 1121.000 1122.000 1123.000 1124.000 1125.000 1126.000 1127.000 1128.000 1129.000 1130.000 1131.000 1132.000 1133.000 1134.000 1135.000 1136.000 1137.000 1138.000 1139.000 1140.000 1141.000 1142.000 1143.000 1144.000 1145.000 1146.000 1147.000 1148.000 1149.000 1150.000 1151.000 1152.000 1153.000 1154.000 1155.000 1156.000 1157.000 1158.000 1159.000 1160.000 1161.000 1162.000 1