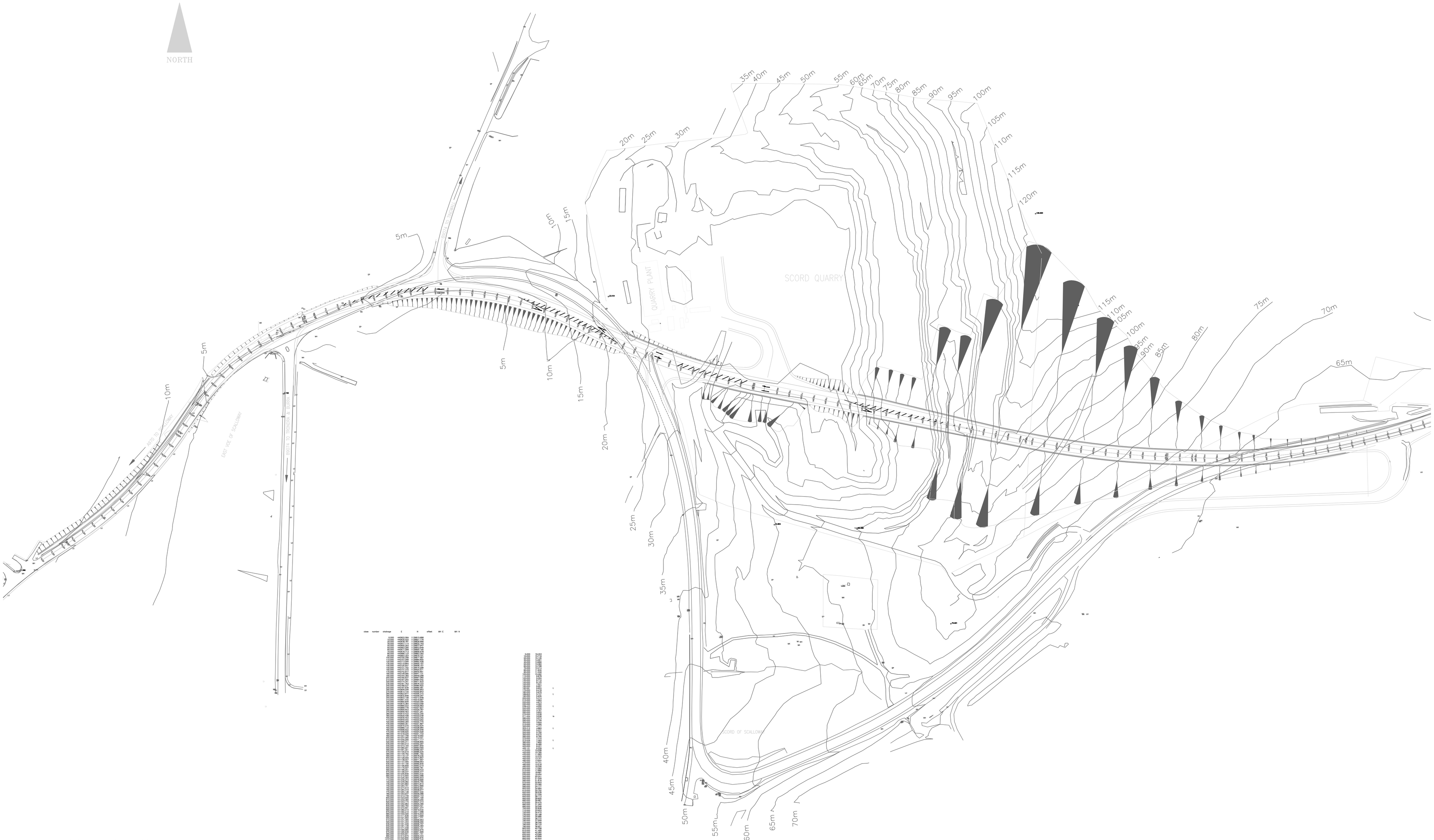

Horizontal Road Data File/Road ref. = full scheme april 2005.alt Length = 1336.379

Start Chain Length	Chain Radius	Radius Parameter	X Start Y Start	N Start E Centre	E Centre N Centre	E IP Bearing	Start Bearing	End
0.000			447000.000	1136000.000			0000'00"	
24.904			446962.839	1136000.103			0000'00"	
24.904	-1000.000	4989.968	446962.839	1136000.103	446989.898		0000'00"	
1.000			446963.838	1136000.103	1140700.006		0000'00"	
102.847			447033.506	1136018.666			0400'28"	
213.874			447108.624	1136041.499			0400'28"	
180.425	184.900	4434.843	447048.824	1136041.494	447000.000		0400'28"	
1.000			447049.823	1136041.494	1140800.007		0400'28"	
201.760			446953.110	1136009.647			0400'28"	
4.273			446952.738	1136013.646			0400'28"	
300.000	200.000	4899.490	446942.138	1136013.646	446942.138		0400'28"	
1.000			446941.138	1136013.646	1140900.008		0400'28"	
505.343	-1010.000	4499.000	447090.023	1136000.423	447090.000		1734'07"	
126.960			447188.824	1136009.323	1140900.007		1734'07"	
8								
870.903			447196.824	1136995.323			1014'07"	
1.000			447197.823	1136995.323			1014'07"	
9	900.000	-1500.000	447210.793	1136913.723	447200.000		1014'07"	
1112.915			447328.788	1136906.666	1140915.665		0038'00"	
10	1000.000		447328.788	1136906.666			0038'00"	
1.000			447329.787	1136906.666			0038'00"	
11	1000.000	-1010.000	447353.784	1136906.667	447370.977		0038'00"	
	203.528		447553.119	1136911.138	1140906.528		0600'18"	
12	1336.903		447553.112	1136911.138			0600'18"	
	1336.379		447554.000	1136906.600			0600'18"	

chainage	E	N	offset	left E	left N
0.000	446963.084	1136015.898			
20.000	446963.084	1136015.898			
40.000	446963.084	1136015.898			
60.000	446963.084	1136015.898			
80.000	446963.261	1136013.897			
100.000	446963.261	1136013.897			
120.000	446963.261	1136013.897			
140.000	446963.261	1136013.897			
160.000	446963.261	1136013.897			
180.000	446963.133	1136013.760			
200.000	446963.133	1136013.760			
220.000	446963.133	1136013.760			
240.000	446963.133	1136013.760			
260.000	446963.133	1136013.760			
280.000	446963.133	1136013.760			
300.000	446963.133	1136013.760			
320.000	446963.133	1136013.760			
340.000	446963.133	1136013.760			
360.000	446963.133	1136013.760			
380.000	446963.133	1136013.760			
400.000	446963.133	1136013.760			
420.000	446963.133	1136013.760			
440.000	446963.133	1136013.760			
460.000	446963.133	1136013.760			
480.000	446963.133	1136013.760			
500.000	446963.133	1136013.760			
520.000	446963.133	1136013.760			
540.000	446963.133	1136013.760			
560.000	446963.133	1136013.760			
580.000	446963.133	1136013.760			
600.000	446963.133	1136013.760			
620.000	446963.133	1136013.760			
640.000	446963.133	1136013.760			
660.000	446963.133	1136013.760			
680.000	446963.133	1136013.760			
700.000	446963.133	1136013.760			
720.000	446963.133	1136013.760			
740.000	446963.133	1136013.760			
760.000	446963.133	1136013.760			
780.000	446963.133	1136013.760			
800.000	446963.133	1136013.760			
820.000	446963.133	1136013.760			
840.000	446963.133	1136013.760			
860.000	446963.133	1136013.760			
880.000	446963.133	1136013.760			
900.000	446963.133	1136013.760			
920.000	446963.133	1136013.760			
940.000	446963.133	1136013.760			
960.000	446963.133	1136013.760			
980.000	446963.133	1136013.760			
1000.000	446963.133	1136013.760			
1020.000	446963.133	1136013.760			
1040.000	446963.133	1136013.760			
1060.000	446963.133	1136013.760			
1080.000	446963.133	1136013.760			
1100.000	446963.133	1136013.760			
1120.000	446963.133	1136013.760			
1140.000	446963.133	1136013.760			
1160.000	446963.133	1136013.760			
1180.000	446963.133	1136013.760			
1200.000	446963.133	1136013.760			
1220.000	446963.133	1136013.760			
1240.000	446963.133	1136013.760			
1260.000	446963.133	1136013.760			
1280.000	446963.133	1136013.760			
1300.000	446963.133	1136013.760			
1320.000	446963.133	1136013.760			
1336.379	446963.000	1136000.600			

0.000	16.002
20.000	16.002
40.000	16.002
60.000	16.002
80.000	13.990
100.000	13.990
120.000	13.990
140.000	13.990
160.000	13.990
180.000	11.600
200.000	11.600
220.000	11.600
240.000	11.600
260.000	11.600
280.000	11.600
300.000	11.600
320.000	11.600
340.000	11.600
360.000	11.600
380.000	11.600
400.000	11.600
420.000	11.600
440.000	11.600
460.000	11.600
480.000	11.600
500.000	11.600
520.000	11.600
540.000	11.600
560.000	11.600
580.000	11.600
600.000	11.600
620.000	11.600
640.000	11.600
660.000	11.600
680.000	11.600
700.000	11.600
720.000	11.600
740.000	11.600
760.000	11.600
780.000	11.600
800.000	11.600
820.000	11.600
840.000	11.600
860.000	11.600
880.000	11.600
900.000	11.600
920.000	11.600
940.000	11.600
960.000	11.600
980.000	11.600
1000.000	11.600
1020.000	11.600
1040.000	11.600
1060.000	11.600
1080.000	11.600
1100.000	11.600
1120.000	11.600
1140.000	11.600
1160.000	11.600
1180.000	11.600
1200.000	11.600
1220.000	11.600
1240.000	11.600
1260.000	11.600
1280.000	11.600
1300.000	11.600
1320.000	11.600
1336.379	11.600

No.	Date	By	Revision

Scord Quarry Future Development

Detailed Design Plan

Shetland Islands Council

Scale

Date

Drawn

Ch'k'd

File No.

Drg.No.

Rev.