

STATE OF NORTH CAROLINA DIVISION OF HIGHWAYS

PROJ. REFERENCE NO.	SHEET NO.
R-2915C	X-B

Note: Earthwork quantities are calculated by the Roadway Design Unit. These earthwork quantities are based in part on subsurface data provided by the Geotechnical Engineering Unit.

NOTE: EMBANKMENT COLUMN DOES NOT INCLUDE BACKFILL FOR UNDERCUT

CROSS-SECTION SUMMARY

Station	Uncl. Exc.	Embt	Station	Uncl. Exc.	Embt	Station	Uncl. Exc.	Embt	Station	Uncl. Exc.	Embt	Station	Uncl. Exc.	Embt	Station	Uncl. Exc.	Embt
L(LT)	(cu. yd.)	(cu. yd.)	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)
254+50.0000	0	0	281+00.0000	1339	26	305+00.0000	13	1204	329+00.0000	22	65	353+00.0000	210	12	377+00.0000	5908	77
255+00.0000	33	91	281+50.0000	1196	8	305+50.0000	13	930	329+50.0000	28	57	353+50.0000	726	6	377+50.0000	5569	67
255+50.0000	47	56	282+00.0000	718	642	306+00.0000	0	638	330+00.0000	16	41	354+00.0000	1921	1	378+00.0000	2846	80
256+00.0000	123	11	282+50.0000	473	1200	306+50.0000	0	441	330+50.0000	0	29	354+50.0000	2379	1	378+50.0000	1290	105
256+50.0000	236	13	283+00.0000	545	723	307+00.0000	0	303	331+00.0000	0	18	355+00.0000	1853	1	379+00.0000	929	95
257+00.0000	327	13	283+50.0000	479	281	307+50.0000	0	211	331+50.0000	0	5	355+50.0000	1060	2	379+50.0000	1165	140
257+50.0000	334	11	284+00.0000	292	470	308+00.0000	0	148	332+00.0000	0	60	356+00.0000	367	21	380+00.0000	2075	183
258+00.0000	219	6	284+50.0000	178	633	308+50.0000	0	108	332+50.0000	0	1526	356+50.0000	9	580	380+50.0000	2287	160
258+50.0000	69	2				309+00.0000	0	100	333+00.0000	1	4110	357+00.0000	16	567	381+00.0000	1896	92
259+00.0000	6	0	Station	Uncl. Exc.	Embt	309+50.0000	0	96	333+50.0000	3	5652	357+50.0000	52	7	381+50.0000	1205	70
259+50.0000	81	0				310+00.0000	0	86	334+00.0000	6	3974	358+00.0000	52	5	382+00.0000	635	105
260+00.0000	192	0	L(LT)	(cu. yd.)	(cu. yd.)	310+50.0000	133	59	334+50.0000	10	967	358+50.0000	13	286	382+50.0000	458	91
260+50.0000	252	0	284+50.0000	0	0	311+00.0000	304	31	335+00.0000	6	13	359+00.0000	1	1017	383+00.0000	767	81
261+00.0000	289	0	285+00.0000	104	776	311+50.0000	331	19	335+50.0000	0	35	359+50.0000	1	1079	383+50.0000	597	61
261+50.0000	311	0	285+50.0000	73	1056	312+00.0000	242	6	336+00.0000	0	120	360+00.0000	2	442	384+00.0000	661	25
262+00.0000	431	0	286+00.0000	45	897	312+50.0000	94	2	336+50.0000	0	1921	360+50.0000	2	217	384+50.0000	1549	4
262+50.0000	516	10	286+50.0000	17	558	313+00.0000	27	19	337+00.0000	1	3491	361+00.0000	1	811	385+00.0000	6635	2
263+00.0000	376	38	287+00.0000	1	240	313+50.0000	15	66	337+50.0000	1	1781	361+50.0000	0	1657	385+50.0000	12430	3
263+50.0000	138	226	287+50.0000	2	25	314+00.0000	19	50	338+00.0000	1	212	362+00.0000	0	1078	386+00.0000	14080	3
264+00.0000	6	1586	288+00.0000	5	18	314+50.0000	60	1	338+50.0000	3	102	362+50.0000	10	144	386+50.0000	14416	5
264+50.0000	0	3866	288+50.0000	11	6				339+00.0000	4	27	363+00.0000	31	224	387+00.0000	14375	6
265+00.0000	0	5163	289+00.0000	19	1	Station	Uncl. Exc.	Embt	339+50.0000	3	406	363+50.0000	27	921	387+50.0000	15722	2
265+50.0000	0	5849	289+50.0000	33	0				340+00.0000	2	1389	364+00.0000	18	1746	388+00.0000	19268	0
266+00.0000	0	6882	290+00.0000	56	0	L(LT)	(cu. yd.)	(cu. yd.)	340+50.0000	4	1798	364+50.0000	69	1101	388+50.0000	21644	0
266+50.0000	0	7259	290+50.0000	90	0	314+50.0000	0	0	341+00.0000	8	1219	365+00.0000	64	108	389+00.0000	21619	0
267+00.0000	0	7346	291+00.0000	104	1	315+00.0000	322	0	341+50.0000	11	1105	365+50.0000	20	52	389+50.0000	20015	1
267+50.0000	0	6788	291+50.0000	106	5	315+50.0000	391	4	342+00.0000	17	982	366+00.0000	28	57	390+00.0000	17419	1
268+00.0000	40	4406	292+00.0000	112	15	316+00.0000	110	869	342+50.0000	46	304	366+50.0000	41	60	390+50.0000	15303	2
268+50.0000	544	1745	292+50.0000	99	31	316+50.0000	0	2989	343+00.0000	41	0	367+00.0000	41	77	391+00.0000	13036	2
269+00.0000	2311	321	293+00.0000	44	20	317+00.0000	0	3434	343+50.0000	44	0	367+50.0000	34	102	391+50.0000	14015	1
269+50.0000	3906	0	293+50.0000	18	56	317+50.0000	0	3456	344+00.0000	94	0	368+00.0000	27	128	392+00.0000	18237	2
270+00.0000	4191	0	294+00.0000	19	135	318+00.0000	1	3640	344+50.0000	88	0	368+50.0000	13	148	392+50.0000	20251	1
270+50.0000	4284	0	294+50.0000	1	180	318+50.0000	2	2444				369+00.0000	6	208	393+00.0000	18616	2
271+00.0000	4289	0	295+00.0000	0	225	319+00.0000	6	1572	Station	Uncl. Exc.	Embt	369+50.0000	1	292	393+50.0000	13064	17
271+50.0000	3367	0	295+50.0000	12	275	319+50.0000	6	982				370+00.0000	2	322	394+00.0000	6940	25
272+00.0000	2581	64	296+00.0000	12	313	320+00.0000	11	359	L(LT)	(cu. yd.)	(cu. yd.)	370+50.0000	4	320	394+50.0000	9770	13
272+50.0000	3084	105	296+50.0000	0	394	320+50.0000	12	31	344+50.0000	0	0	371+00.0000	6	331	395+00.0000	20618	3
273+00.0000	4137	41	297+00.0000	0	600	321+00.0000	4	75	345+00.0000	38	0	371+50.0000	6	320	395+50.0000	30644	4
273+50.0000	5193	0	297+50.0000	0	1240	321+50.0000	7	51	345+50.0000	39	0	372+00.0000	7	357	396+00.0000	37851	4
274+00.0000	6771	0	298+00.0000	0	2693	322+00.0000	13	19	346+00.0000	75	0	372+50.0000	7	378	396+50.0000	41432	0
274+50.0000	7906	0	298+50.0000	0	4117	322+50.0000	29	12	346+50.0000	94	0	373+00.0000	7	423	397+00.0000	41542	27
275+00.0000	8056	0	299+00.0000	0	4421	323+00.0000	113	0	347+00.0000	95	3	373+50.0000	13	715	397+50.0000	41576	60
275+50.0000	9719	0	299+50.0000	0	3587	323+50.0000	150	0	347+50.0000	62	3	374+00.0000	58	1056	398+00.0000	42211	66
276+00.0000	11678	0	300+00.0000	0	2531	324+00.0000	181	0	348+00.0000	33	1	374+50.0000	82	1216	398+50.0000	38318	57
276+50.0000	11282	0	300+50.0000	0	2250	324+50.0000	212	0	348+50.0000	19	355				399+00.0000	34731	47
277+00.0000	9325	0	301+00.0000	0	2879	325+00.0000	91	10	349+00.0000	11	663	Station	Uncl. Exc.	Embt	399+50.0000	34810	43
277+50.0000	7020	0	301+50.0000	0	4500	325+50.0000	1	72	349+50.0000	15	576				400+00.0000	33718	36
278+00.0000	4824	0	302+00.0000	0	6196	326+00.0000	1	92	350+00.0000	19	564	L(LT)	(cu. yd.)	(cu. yd.)	400+50.0000	31350	25
278+50.0000	3063	0	302+50.0000	0	6394	326+50.0000	0	80	350+50.0000	23	739	374+50.0000	0	0	401+00.0000	26635	19
279+00.0000	1885	0	303+00.0000	0	4113	327+00.0000	10	112	351+00.0000	60	1164	375+00.0000	33	919	401+50.0000	19115	19
279+50.0000	1350	217	303+50.0000	0	2025	327+50.0000	10	184	351+50.0000	62	1528	375+50.0000	752	495	402+00.0000	11502	21
280+00.0000	1150	481	304+00.0000	0	1691	328+00.0000	4	177	352+00.0000	38	814	376+00.0000	1984	261	402+50.0000	11484	21
280+50.0000	1152	290	304+50.0000	0	1429	328+50.0000	14	87	352+50.0000	203	15	376+50.0000	3864	109	403+00.0000	17378	27