

Note: Quantities are approximate only. The Resident Engineer will use methods including but not limited to recross-sectioning, truck measurements, and aerial surveys to compute the final quantities for which the contractor will be paid.

STATE OF NORTH CAROLINA DIVISION OF HIGHWAYS

PROJ. REFERENCE NO.	SHEET NO.
R-2707D	X-1A

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	(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.)
635+00.0000	0	0	661+50.0000	2631	0	685+50.0000	0	10547	709+50.0000	1431	0	733+50.0000	3504	158	757+50.0000	19115	0
635+50.0000	36	706	662+00.0000	3673	0	686+00.0000	0	6383	710+00.0000	943	21	734+00.0000	3634	618	758+00.0000	18293	0
636+00.0000	37	1510				686+50.0000	14	3831	710+50.0000	922	87	734+50.0000	2991	1547	758+50.0000	16524	0
636+50.0000	83	2094	Station	Uncl. Exc.	Embt	687+00.0000	41	2352	711+00.0000	1432	81	735+00.0000	2233	2246	759+00.0000	14628	0
637+00.0000	102	2205				687+50.0000	58	1240	711+50.0000	2109	15	735+50.0000	1529	2659	759+50.0000	12969	0
637+50.0000	79	2113	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	688+00.0000	359	349	712+00.0000	2341	0	736+00.0000	1037	2742	760+00.0000	11394	0
638+00.0000	136	2026	662+00.0000	0	0	688+50.0000	1270	7	712+50.0000	1978	0	736+50.0000	847	2495	760+50.0000	9451	0
638+50.0000	211	1708	662+50.0000	4833	0	689+00.0000	2321	0	713+00.0000	1352	0	737+00.0000	960	2291	761+00.0000	7134	0
639+00.0000	199	1556	663+00.0000	5736	0	689+50.0000	3131	0	713+50.0000	544	76	737+50.0000	1070	2928	761+50.0000	5276	0
639+50.0000	182	1643	663+50.0000	5892	0	690+00.0000	3847	0	714+00.0000	40	925	738+00.0000	957	4761	762+00.0000	3705	0
640+00.0000	206	1772	664+00.0000	5396	0				714+50.0000	0	3018	738+50.0000	630	6352	762+50.0000	1663	0
640+50.0000	206	1850	664+50.0000	4766	0	Station	Uncl. Exc.	Embt	715+00.0000	0	5412	739+00.0000	230	7671	763+00.0000	296	782
641+00.0000	128	1628	665+00.0000	4322	0				715+50.0000	0	6785	739+50.0000	23	9339	763+50.0000	0	2867
641+50.0000	28	1447	665+50.0000	3963	0	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	716+00.0000	0	7385	740+00.0000	0	7976	764+00.0000	0	5637
642+00.0000	0	1502	666+00.0000	3333	0	690+00.0000	0	0	716+50.0000	0	7606	740+50.0000	0	5374	764+50.0000	0	5531
642+50.0000	0	1789	666+50.0000	2947	0	690+50.0000	4377	0	717+00.0000	0	7368	741+00.0000	0	5147	765+00.0000	653	1979
643+00.0000	0	2683	667+00.0000	2144	0	691+00.0000	4515	0	717+50.0000	0	7079	741+50.0000	0	6431	765+50.0000	3010	0
643+50.0000	0	4380	667+50.0000	1044	51	691+50.0000	4094	0	718+00.0000	0	6530	742+00.0000	0	8965	766+00.0000	7334	0
644+00.0000	0	6837	668+00.0000	437	538	692+00.0000	3731	0	718+50.0000	35	5761	742+50.0000	0	11328	766+50.0000	12684	0
644+50.0000	0	9056	668+50.0000	44	1756	692+50.0000	3906	0	719+00.0000	219	5085	743+00.0000	0	12727	767+00.0000	18545	0
645+00.0000	0	10861	669+00.0000	0	3728	693+00.0000	4033	0	719+50.0000	618	4102	743+50.0000	0	13611	767+50.0000	23088	0
645+50.0000	0	12773	669+50.0000	0	5821	693+50.0000	3925	0	720+00.0000	1000	3240	744+00.0000	0	13472	768+00.0000	24495	0
646+00.0000	0	13884	670+00.0000	0	5488	694+00.0000	3844	0				744+50.0000	0	8673	768+50.0000	23959	0
646+50.0000	0	13836	670+50.0000	0	4114	694+50.0000	3950	0	Station	Uncl. Exc.	Embt	745+00.0000	128	2354	769+00.0000	22565	0
647+00.0000	0	11026	671+00.0000	0	3613	695+00.0000	4300	0				745+50.0000	2479	139	769+50.0000	20569	0
647+50.0000	0	6371	671+50.0000	0	2795	695+50.0000	4769	0	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	746+00.0000	7009	0	770+00.0000	17985	0
648+00.0000	10	3027	672+00.0000	0	1882	696+00.0000	5287	0	720+00.0000	0	0	746+50.0000	11301	0	770+50.0000	14886	0
648+50.0000	244	1197	672+50.0000	0	1024	696+50.0000	5780	0	720+50.0000	987	2858	747+00.0000	16037	0	771+00.0000	11325	0
649+00.0000	840	358	673+00.0000	109	344	697+00.0000	6063	0	721+00.0000	572	2869	747+50.0000	19787	0	771+50.0000	7544	0
649+50.0000	1592	50	673+50.0000	490	31	697+50.0000	6042	0	721+50.0000	157	3438	748+00.0000	21348	0	772+00.0000	4159	0
650+00.0000	1946	0	674+00.0000	1380	0	698+00.0000	5724	0	722+00.0000	6	4389	748+50.0000	22862	0	772+50.0000	1567	0
650+50.0000	1407	67	674+50.0000	2339	0	698+50.0000	5205	0	722+50.0000	0	5614	749+00.0000	25021	244	773+00.0000	244	334
651+00.0000	525	737	675+00.0000	2979	0	699+00.0000	4699	0	723+00.0000	0	6671	749+50.0000	27419	0	773+50.0000	0	955
651+50.0000	79	2929	675+50.0000	3386	0	699+50.0000	4167	0	723+50.0000	0	7152	750+00.0000	29595	0	774+00.0000	0	1740
652+00.0000	0	5728	676+00.0000	3856	0	700+00.0000	3588	0	724+00.0000	0	7139				774+50.0000	0	2884
652+50.0000	0	6520	676+50.0000	4721	0	700+50.0000	3149	0	724+50.0000	0	7077	Station	Uncl. Exc.	Embt	775+00.0000	0	4131
653+00.0000	0	5304	677+00.0000	5276	0	701+00.0000	2844	0	725+00.0000	42	7211				775+50.0000	0	5374
653+50.0000	5	4484	677+50.0000	5469	0	701+50.0000	2718	0	725+50.0000	75	6786	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)	776+00.0000	0	6813
654+00.0000	41	4056	678+00.0000	5019	0	702+00.0000	2915	0	726+00.0000	95	4741	750+00.0000	0	0	776+50.0000	0	9576
654+50.0000	36	3463	678+50.0000	3757	0	702+50.0000	3379	0	726+50.0000	133	2868	750+50.0000	31394	0	777+00.0000	0	14432
655+00.0000	0	2667	679+00.0000	2656	0	703+00.0000	3789	0	727+00.0000	210	2533	751+00.0000	32632	0	777+50.0000	0	17985
655+50.0000	145	1811	679+50.0000	1921	1	703+50.0000	4026	0	727+50.0000	227	2999	751+50.0000	33383	0	778+00.0000	0	17112
656+00.0000	407	1943	680+00.0000	1388	54	704+00.0000	4223	0	728+00.0000	119	4208	752+00.0000	33444	0	778+50.0000	0	14648
656+50.0000	516	2936	680+50.0000	949	196	704+50.0000	4680	0	728+50.0000	50	5154	752+50.0000	32334	0	779+00.0000	0	12800
657+00.0000	484	3527	681+00.0000	530	517	705+00.0000	5334	0	729+00.0000	37	5621	753+00.0000	30302	0	779+50.0000	0	10837
657+50.0000	438	3338	681+50.0000	204	1131	705+50.0000	5786	0	729+50.0000	53	6089	753+50.0000	26498	0	780+00.0000	0	8744
658+00.0000	430	3005	682+00.0000	45	2412	706+00.0000	5834	0	730+00.0000	99	6169	754+00.0000	21252	0			
658+50.0000	392	2850	682+50.0000	0	4201	706+50.0000	5503	0	730+50.0000	246	5799	754+50.0000	17589	0	Station	Uncl. Exc.	Embt
659+00.0000	294	2658	683+00.0000	0	6675	707+00.0000	4947	0	731+00.0000	577	5088	755+00.0000	16863	0			
659+50.0000	285	2051	683+50.0000	0	10248	707+50.0000	4316	0	731+50.0000	1008	4136	755+50.0000	17393	0	L	(cu. yd.)	(cu. yd.)
660+00.0000	351	1252	684+00.0000	0	13088	708+00.0000	3701	0	732+00.0000	1547	2875	756+00.0000	18063	0	780+00.0000	0	0
660+50.0000	704	426	684+50.0000	0	14036	708+50.0000	3001	0	732+50.0000	1968	1433	756+50.0000	18493	0	780+50.0000	0	7201
661+00.0000	1591	0	685+00.0000	0	13609	709+00.0000	2182	0	733+00.0000	2576	436	757+00.0000	18785	0	781+00.0000	0	6122