

EARTHWORK SCHEDULE

LOCATION STATION TO STATION	EARTH EXCAVATION	EARTH EXCAVATION ADJUSTED FOR SHRINKAGE (25%)	EMBANKMENT	EARTHWORK BALANCE WASTE (+) OR SHORTAGE (-)
	CU YD	CU YD	CU YD	CUYD
PRE-STAGE 1				
STA 103+00.00 TO STA 103+50.00	3.6	2.7		2.7
STA 103+50.00 TO STA 104+00.00	7.3	5.5		5.5
STA 104+00.00 TO STA 104+50.00	7.3	5.5		5.5
STA 104+50.00 TO STA 105+00.00	7.1	5.3		5.3
STA 105+00.00 TO STA 105+50.00	6.9	5.2		5.2
STA 105+50.00 TO STA 106+00.00	6.7	5.0		5.0
STA 106+00.00 TO STA 106+50.00	7.2	5.4		5.4
STA 106+50.00 TO STA 107+00.00	7.4	5.6		5.6
STA 107+00.00 TO STA 107+50.00	7.2	5.4		5.4
STA 107+50.00 TO STA 108+00.00	7.2	5.4		5.4
STA 108+00.00 TO STA 108+50.00	6.8	5.1		5.1
STA 108+50.00 TO STA 109+00.00	7.3	5.5		5.5
STA 109+00.00 TO STA 109+50.00	6.9	5.1		5.1
STA 109+50.00 TO STA 110+02.98	6.8	5.1		5.1
STA 111+94.45 TO STA 112+15.00	2.3	1.7		1.7
STA 112+15.00 TO STA 112+50.00	4.5	3.4		3.4
STA 112+50.00 TO STA 113+00.00	6.9	5.1		5.1
STA 113+00.00 TO STA 113+50.00	6.8	5.1		5.1
STA 113+50.00 TO STA 114+00.00	6.9	5.1		5.1
STA 114+00.00 TO STA 114+50.00	6.9	5.1		5.1
STA 114+50.00 TO STA 115+00.00	7.1	5.3		5.3
STA 115+00.00 TO STA 115+50.00	7.2	5.4		5.4
STA 115+50.00 TO STA 116+00.00	6.9	5.2		5.2
STA 116+00.00 TO STA 116+50.00	6.8	5.1		5.1
PRE-STAGE 1 SUBTOTAL	158	118		118

LOCATION STATION TO STATION	EARTH EXCAVATION	EARTH EXCAVATION ADJUSTED FOR SHRINKAGE (25%)	EMBANKMENT	EARTHWORK BALANCE WASTE (+) OR SHORTAGE (-)
	CU YD	CU YD	CU YD	CUYD
STAGE 1				
STA 103+00.00 TO STA 103+50.00	3.8	2.9		2.9
STA 103+50.00 TO STA 104+00.00	7.5	5.6		5.6
STA 104+00.00 TO STA 104+50.00	7.3	5.5		5.5
STA 104+50.00 TO STA 105+00.00	7.2	5.4		5.4
STA 105+00.00 TO STA 105+50.00	7.3	5.5		5.5
STA 105+50.00 TO STA 106+00.00	7.4	5.6		5.6
STA 106+00.00 TO STA 106+50.00	4.2	3.2		3.2
STA 106+50.00 TO STA 107+00.00	4.2	3.2	1.0	2.2
STA 107+00.00 TO STA 107+50.00	0.5	0.4	7.1	-6.7
STA 107+50.00 TO STA 108+00.00			25.1	-25.1
STA 108+00.00 TO STA 108+50.00			46.6	-46.6
STA 108+50.00 TO STA 109+00.00			53.9	-53.9
STA 109+00.00 TO STA 109+50.00			50.1	-50.1
STA 109+50.00 TO STA 474+50.45			222.5	-222.5
STA 111+94.45 TO STA 112+15.00	3.7	2.7	154.1	-151.5
STA 112+15.00 TO STA 112+50.00	6.2	4.6	175.5	-171.0
STA 112+50.00 TO STA 113+00.00			80.8	-80.8
STA 113+00.00 TO STA 113+50.00			27.5	-27.6
STA 113+50.00 TO STA 114+00.00	2.6	1.9	10.5	-8.7
STA 114+00.00 TO STA 114+50.00	6.2	4.7	1.9	2.8
STA 114+50.00 TO STA 115+00.00	7.5	5.6		5.6
STA 115+00.00 TO STA 115+50.00	7.8	5.9		5.9
STA 115+50.00 TO STA 116+00.00	7.6	5.7		5.7
STA 116+00.00 TO STA 116+50.00	7.4	5.6		5.6
STA 116+50.00 TO STA 117+00.00	7.5	5.6		5.6
STA 117+00.00 TO STA 117+50.00	7.6	5.7		5.7
STA 117+50.00 TO STA 118+00.00	7.5	5.6		5.6
STA 118+00.00 TO STA 118+50.00	7.3	5.5		5.5
STA 118+50.00 TO STA 119+00.00	7.1	5.3		5.3
STAGE 1 SUBTOTAL	135	101	857	-755

LOCATION STATION TO STATION	EARTH EXCAVATION	EARTH EXCAVATION ADJUSTED FOR SHRINKAGE (25%)	EMBANKMENT	EARTHWORK BALANCE WASTE (+) OR SHORTAGE (-)
	CU YD	CU YD	CU YD	CUYD
STAGE 2				
STA 106+50.00 TO STA 107+00.00			11.1	-11.1
STA 107+00.00 TO STA 107+50.00			27.2	-27.2
STA 107+50.00 TO STA 108+00.00			43.3	-43.3
STA 108+00.00 TO STA 108+50.00			51.0	-51.0
STA 108+50.00 TO STA 109+00.00			57.9	-57.9
STA 109+00.00 TO STA 109+50.00			53.6	-53.6
STA 109+50.00 TO STA 110+02.98			131.5	-131.5
STA 111+94.45 TO STA 112+15.00			84.7	-84.7
STA 112+15.00 TO STA 112+50.00			82.7	-82.7
STA 112+50.00 TO STA 113+00.00			19.1	-19.1
STA 113+00.00 TO STA 113+50.00			8.4	-8.4
STA 113+50.00 TO STA 114+00.00			6.3	-6.3
STA 114+00.00 TO STA 114+50.00			3.8	-3.8
STA 114+50.00 TO STA 115+00.00			1.1	-1.1
STA 115+00.00 TO STA 115+50.00			0.7	-0.7
STA 115+50.00 TO STA 116+00.00			1.6	-1.6
STA 116+00.00 TO STA 116+50.00			2.7	-2.7
STA 116+50.00 TO STA 117+00.00	0.8	0.6	2.7	-2.1
STA 117+00.00 TO STA 117+50.00	1.9	1.4	2.3	-0.9
STA 117+50.00 TO STA 118+00.00	4.4	3.2	2.4	0.8
STA 118+00.00 TO STA 118+50.00	5.7	4.2	3.4	0.8
STA 118+50.00 TO STA 119+00.00	4.1	3.0	3.4	-0.4
STA 119+00.00 TO STA 119+50.00	2.6	2.0	4.8	-2.9
STA 119+50.00 TO STA 120+00.00	1.8	1.4	7.8	-6.5
STA 120+00.00 TO STA 120+50.00	1.2	0.9	8.8	-7.9
STA 120+50.00 TO STA 121+00.00	1.6	1.2	8.4	-7.2
STA 113+00.00 TO STA 121+50.00	2.9	2.1	6.3	-4.2
STA 121+50.00 TO STA 122+00.00	2.5	1.9	4.8	-2.9
STA 122+00.00 TO STA 122+50.00	0.9	0.7	5.8	-5.1
STA 122+50.00 TO STA 123+00.00			9.4	-9.4
STA 123+00.00 TO STA 123+50.00			9.2	-9.2
STA 123+50.00 TO STA 124+00.00			4.3	-4.3
STA 124+00.00 TO STA 124+50.00			2.0	-2.0
STA 124+50.00 TO STA 125+00.00			3.2	-3.2
STA 125+00.00 TO STA 125+50.00			4.1	-4.1
STA 125+50.00 TO STA 126+00.00			3.8	-3.8
STA 126+00.00 TO STA 126+50.00			3.8	-3.8
STA 126+50.00 TO STA 127+00.00	0.6	0.5	3.6	-3.2
STA 127+00.00 TO STA 127+50.00	0.6	0.5	3.7	-3.3
STA 127+50.00 TO STA 128+00.00			3.4	-3.4
STA 128+00.00 TO STA 128+50.00	0.2	0.2	2.4	-2.3
STA 128+50.00 TO STA 129+00.00	0.2	0.2	1.0	-0.9
STAGE 2 SUBTOTAL	32	24	702	-678
GRAND TOTAL	325	243	1558	-1315