



Stormwater Schedule											
Name	Y-Coord	X-Coord	Cover	Inlet	Depth	Length	Slope	Type	Size	Level In	Level Out
cp12	-54313.53	3470490.67	583.06	581.82	1.24	23.54	1.66 %	50D Concrete	450 mm	581.82	581.43
cp13	-54334.85	3470500.64	582.67	581.43	1.24	18.47	1.00 %	50D Concrete	450 mm	581.43	581.15
cp14	-54351.38	3470492.39	582.23	581.15	1.09	32.05	1.00 %	50D Concrete	450 mm	581.15	580.42
cp24	-54370.22	3470518.32	581.91	580.42	1.49	5.31	1.00 %	50D Concrete	450 mm	580.42	580.37
cp41	-54373.55	3470522.61	581.86	580.37	1.49	47.91	0.97 %	50D Concrete	450 mm	580.37	579.90
ww1	-54401.52	3470561.35	580.00	579.90	0.10						
SSSRInlet	-54155.79	3470438.16	579.12	578.12	1.00	13.40	5.65 %	50D Concrete	450 mm	578.12	577.36
SSSROutlet	-54157.95	3470424.94	578.36	577.36	1.00						
cp19	-54358.03	3470432.34	579.96	578.81	1.16	8.49	12.03 %	50D Concrete	375 mm	578.81	577.78
cp9	-54365.01	3470427.49	579.79	577.78	2.01	18.52	9.06 %	50D Concrete	375 mm	577.78	576.11
cp4	-54379.94	3470416.54	577.51	576.11	1.41	10.77	2.17 %	50D Concrete	375 mm	576.11	575.87
cp5	-54389.88	3470412.40	577.28	575.87	1.41	36.08	1.00 %	50D Concrete	450 mm	575.87	575.51
cp10	-54411.09	3470441.58	576.92	575.51	1.41	38.52	1.19 %	50D Concrete	450 mm	575.51	575.05
cp6	-54441.12	3470465.70	576.34	575.05	1.29	21.53	1.47 %	50D Concrete	450 mm	575.05	574.74
cp7	-54453.77	3470483.12	576.13	574.74	1.39	13.05	5.41 %	50D Concrete	450 mm	574.74	574.03
cp8	-54463.66	3470491.64	575.94	574.03	1.91	13.65	6.91 %	50D Concrete	450 mm	574.03	573.09
ww2	-54474.84	3470499.48	573.19	573.09	0.10						
cp20	-54385.34	3470454.23	579.44	578.28	1.16	10.11	22.59 %	50D Concrete	375 mm	578.28	576.00
cp21	-54395.35	3470452.75	577.31	576.00	1.31	19.30	2.53 %	50D Concrete	375 mm	576.00	575.51
cp10	-54411.09	3470441.58	576.92	575.51	1.41						
cp3	-54352.68	3470410.51	580.00	578.85	1.16	20.98	5.06 %	50D Concrete	375 mm	578.85	577.78
cp9	-54365.01	3470427.49	579.79	577.78	2.01						
cp11	-54370.47	3470484.29	579.88	578.72	1.16	32.80	1.92 %	50D Concrete	375 mm	578.72	578.09
cp15	-54401.16	3470495.85	579.25	578.09	1.16	41.26	2.07 %	50D Concrete	375 mm	578.09	577.24
cp16	-54425.42	3470529.23	578.84	577.24	1.61	13.28	8.93 %	50D Concrete	375 mm	577.24	576.05
cp17	-54438.66	3470522.17	578.56	576.05	2.51	7.61	8.87 %	50D Concrete	375 mm	576.05	575.38
cp25	-54443.72	3470519.33	576.48	575.38	1.11	19.92	2.39 %	50D Concrete	375 mm	575.38	574.90
ww4	-54462.73	3470513.38	575.00	574.90	0.10						
cp22	-54412.20	3470487.52	578.97	577.06	1.91	6.76	19.16 %	50D Concrete	375 mm	577.06	575.77
cp23	-54417.80	3470483.74	576.92	575.77	1.16	44.03	0.89 %	50D Concrete	375 mm	575.77	575.38
cp25	-54443.72	3470519.33	576.48	575.38	1.11						
cp26	-54235.64	3470544.97	586.63	585.48	1.16	4.75	3.25 %	50D Concrete	375 mm	585.48	585.32
cp30	-54232.67	3470541.26	586.53	585.32	1.21	17.46	4.24 %	50D Concrete	375 mm	585.32	584.58
mh	-54221.79	3470527.60	586.09	584.58	1.51	19.39	5.45 %	50D Concrete	375 mm	584.58	583.52
cp27	-54209.66	3470512.47	585.13	583.52	1.61	22.75	2.95 %	50D Concrete	450 mm	583.52	582.85
cp28	-54195.63	3470494.56	584.09	582.85	1.24	21.44	1.32 %	50D Concrete	450 mm	582.85	582.57
cp29	-54182.40	3470477.68	583.81	582.57	1.24	16.90	0.50 %	50D Concrete	450 mm	582.57	582.49
cp35	-54169.04	3470488.03	583.77	582.49	1.28	13.57	0.73 %	50D Concrete	450 mm	582.49	582.39
ww3	-54155.49	3470487.39	582.49	582.39	0.10						
cp31	-54218.65	3470533.31	586.09	584.93	1.16	6.51	5.33 %	50D Concrete	375 mm	584.93	584.58
mh	-54221.79	3470527.60	586.09	584.58	1.51						
cp32	-54231.83	3470446.88	584.34	583.18	1.16	13.06	1.03 %	50D Concrete	375 mm	583.18	583.05
cp33	-54221.55	3470454.94	584.20	583.05	1.16	27.35	1.33 %	50D Concrete	375 mm	583.05	582.68
cp34	-54200.03	3470471.82	583.92	582.68	1.24	18.57	0.61 %	50D Concrete	450 mm	582.68	582.57
cp29	-54182.40	3470477.68	583.81	582.57	1.24						
cp36	-54242.54	3470491.43	586.03	584.87	1.16	39.03	3.45 %	50D Concrete	375 mm	584.87	583.52
cp27	-54209.66	3470512.47	585.13	583.52	1.61						
JPSRDInlet	-54133.72	3470541.08	583.59	582.35	1.24	14.86	0.50 %	50D Concrete	450 mm	582.35	582.28
JPSRDOutlet	-54136.89	3470526.57	583.80	582.28	1.52						
cp37	-54297.32	3470407.53	581.04	579.89	1.16	43.33	4.57 %	50D Concrete	375 mm	579.89	577.91
cp38	-54333.54	3470383.75	580.31	577.91	2.41	27.45	4.43 %	50D Concrete	375 mm	577.91	576.69
cp39	-54360.99	3470384.00	577.85	576.69	1.16	26.42	3.83 %	50D Concrete	375 mm	576.69	575.68
cp40	-54387.20	3470387.24	576.84	575.68	1.16	32.97	8.60 %	50D Concrete	375 mm	575.68	572.84
ww	-54419.84	3470391.90	573.25	572.84	0.41						

Sewer Schedule											
Name	Y	X Coord	Cover	Inlet	Depth	Length	Slope	Type	Size	Level In	Level Out
HS15	-54328.78	3470494.34	582.74	582.23	0.51	29.23	2.35 %	PVC-U	110 mm	582.23	581.54
HS16	-54346.05	3470517.93	582.45	581.54	0.91	37.47	3.00 %	PVC-U	110 mm	581.54	580.42
HS15.1	-54368.41	3470548.00	582.06	580.42	1.64	22.67	1.00 %	PVC-U	110 mm	580.42	580.19
HS18	-54381.76	3470566.32	581.80	580.19	1.61	30.04	6.82 %	PVC-U	110 mm	580.19	578.14
HS19	-54411.45	3470561.76	579.15	578.14	1.01	50.48	7.32 %	PVC-U	110 mm	578.14	574.45
HS24	-54452.01	3470531.70	577.06	573.60	3.45	15.67	1.25 %	PVC-U	160 mm	573.60	573.41
HS9	-54465.23	3470540.11	577.73	573.41	4.32	41.75	1.25 %	PVC-U	160 mm	573.41	572.89
HS10	-54472.92	3470581.15	574.42	572.89	1.53	70.12	10.75 %	PVC-U	160 mm	572.89	565.35
HS11	-54414.72	3470620.25	566.76	565.35	1.41	62.35	14.75 %	PVC-U	160 mm	565.35	556.15
HS12	-54393.50	3470678.87	557.56	556.15	1.41	42.48	14.93 %	PVC-U	160 mm	556.15	549.81
HS25	-54401.59	3470720.57	551.27	549.81	1.46	47.76	2.60 %	PVC-U	160 mm	549.81	548.57
HS13	-54383.40	3470764.73	550.03	548.57	1.46	49.47	1.25 %	PVC-U	160 mm	548.57	547.95
HS14	-54363.59	3470810.06	550.11	547.95	2.16						
	-54321.33	3470528.20	584.18	583.17	1.01	43.69	3.65 %	PVC-U	110 mm	583.17	581.58
HS21	-54346.99	3470563.56	582.59	581.58	1.01	26.47	4.38 %	PVC-U	110 mm	581.58	580.42
HS15.1	-54368.41	3470548.00	582.06	580.42	1.64						
HS22	-54377.60	3470514.70	579.83	578.92	0.91	44.26	4.37 %	PVC-U	110 mm	578.92	576.99
HS23	-54413.49	3470488.80	578.95	576.99	1.96	5.50	21.22 %	PVC-U	110 mm	576.99	575.82
HS17	-54417.91	3470485.52	576.93	575.82	1.11	57.42	2.39 %	PVC-U	110 mm	575.82	574.45
HS24	-54452.01	3470531.70	577.06	574.45	2.61						
bs1	-54192.58	3470579.61	586.68	585.83	0.86	36.60	3.64 %	PVC-U	110 mm	585.83	584.49
bs2	-54170.83	3470550.18	585.35	584.49	0.86	36.60	5.43 %	PVC-U	110 mm	584.49	582.51
bs3	-54149.08	3470520.74	583.91	582.51	1.41	42.28	0.94 %	PVC-U	110 mm	582.51	582.11
bs11	-54162.36	3470480.60	583.52	582.11	1.41	13.08	0.53 %	PVC-U	110 mm	582.11	582.04
bs4	-54166.47	3470468.18	583.25	582.04	1.21	47.95	0.70 %	PVC-U	110 mm	582.04	581.71
bs5	-54204.00	3470438.34	583.11	581.71	1.41	38.11	0.74 %	PVC-U	110 mm	581.71	581.42
bs6	-54234.18	3470415.07	582.63	581.42	1.21	55.53	0.62 %	PVC-U	110 mm	581.42	581.08
bs7	-54284.24	3470391.05	582.89	581.08	1.81	40.24	2.82 %	PVC-U	110 mm	581.08	579.95
HS1	-54308.00	3470423.52	580.95	579.95	1.01	14.93	0.50 %	PVC-U	110 mm	579.95	579.87
HS2	-54316.66	3470435.68	581.03	579.87	1.16	46.15	2.20 %	PVC-U	110 mm	579.87	578.86
HS3	-54362.77	3470433.70	579.86	578.86	1.01	18.02	12.59 %	PVC-U	110 mm	578.86	576.59
HS4	-54377.38	3470423.15	577.59	575.92	1.67	20.70	2.17 %	PVC-U	110 mm	575.92	575.47
HS5	-54394.15	3470411.01	577.18	575.47	1.71	19.65	0.57 %	PVC-U	110 mm	575.47	575.36
HS6	-54411.22	3470401.29	576.77	575.36	1.41	53.78	0.65 %	PVC-U	110 mm	575.36	575.01
HS7	-54443.14	3470444.57	576.22	575.01	1.21	51.42	0.63 %	PVC-U	110 mm	575.01	574.69
HS8	-54473.66	3470485.96	575.70	574.69	1.01	50.61	0.47 %	PVC-U	110 mm	574.69	574.45
HS24	-54452.01	3470531.70	577.06	574.45	2.61						
bs12	-54191.16	3470487.72	584.00	583.15	0.86	11.61	6.54 %	PVC-U	110 mm	583.15	582.39
bs13	-54184.06	3470478.54	583.85	582.39	1.46	21.79	1.28 %	PVC-U	110 mm	582.39	582.11
bs11	-54162.36	3470480.60	583.52	582.11	1.41						
bs15	-54280.06	3470520.08	587.10	586.24	0.86	20.78	0.50 %	PVC-U	110 mm	586.24	586.14
bs16	-54296.89	3470507.88	587.12	586.14	0.98	30.91	1.82 %	PVC-U	110 mm	586.14	585.58
bs1_1	-54278.51	3470483.02	586.44	585.58	0.86	30.91	2.10 %	PVC-U	110 mm	585.58	584.93
bs14	-54260.14	3470458.17	585.79	584.93	0.86	50.31	6.97 %	PVC-U	110 mm	584.93	581.42
bs6	-54234.18	3470415.07	582.63	581.42	1.21						
bs8	-54221.16	3470555.60	586.51	585.66	0.86	35.51	3.60 %	PVC-U	110 mm	585.66	584.38
bs9	-54199.11	3470527.76	585.24	584.38	0.86	35.51	5.15 %	PVC-U	110 mm	584.38	582.55
bs10	-54177.06	3470499.92	584.16	582.55	1.61	24.28	1.81 %	PVC-U	110 mm	582.55	582.11
bs11	-54162.36	3470480.60	583.52	582.11	1.41						
ss1	-54274.37	3470469.89	584.85	582.60	2.25	37.76	0.39 %	PVC-U	110 mm	582.60	582.46
ss2	-54296.35	3470500.59	584.78	582.46	2.32	38.32	0.35 %	PVC-U	110 mm	582.46	582.32
ss3	-54318.58	3470531.79	584.79	582.32	2.47	38.25	0.32 %	PVC-U	110 mm	582.32	582.20
ss4	-54340.99	3470562.79	584.71	582.20	2.52						
ssout	-54364.15	3470566.11	582.18	582.08	0.10	40.57	0.29 %	PVC-U	110 mm	582.20	582.08