

LIST OF POINTS								LIST OF POINTS							
SI No.	MANHOLE ID	DRAIN Closed(C) /Open(O)	Drain Top(m)	Invert (m)	Road Edge (m)	Width (m)	Depth (m)	SI No.	MANHOLE ID	DRAIN Closed(C) /Open(O)	Drain Top(m)	Invert (m)	Road Edge (m)	Width (m)	Depth (m)
1	A1 (OL)	C	2.963	2.363	2.878	1.800	0.300	120	C5	C	2.945	1.745	2.978	3.000	1.050
2	A2	C	2.682	1.782	2.611	0.650	0.700	121	C6	C	3.243	2.143	2.773	3.000	0.900
3	A3	C	2.837	2.087	2.656	0.650	0.600	122	C7	C	3.022	2.022	2.817	0.600	0.850
4	A4	C	2.636	1.986	2.695	0.650	0.500	123	C8	C	2.812	1.712	2.798	0.600	0.950
5	A5	C	3.033	1.933	3.100	1.800	0.900	124	C9	C	2.469	1.269	2.326	0.600	1.050
6	A6	C	3.813	2.413	3.752	1.000	1.100	125	C10	C	2.331	1.231	2.312	0.600	0.900
7	A7	C	3.619	2.489	3.549	1.800	0.850	126	C11	C	2.509	1.409	2.301	0.600	0.900
8	A8	C	3.967	2.867	3.531	1.800	0.900	127	C12	C	2.682	1.682	2.404	1.000	0.850
9	A9	C	4.009	2.659	3.596	1.800	1.200	128	C13	C	2.859	1.559	2.807	3.000	1.150
10	A10	C	3.921	2.971	3.455	1.800	0.800	129	C14	C	2.833	1.733	2.759	1.200	0.900
11	A11	C	4.284	3.384	4.092	1.800	0.900	130	C15	C	2.759	1.459	2.735	3.000	1.150
12	A12	C	6.108	6.258	5.872	1.800	0.700	131	C16	C	2.345	1.044	2.277	3.000	1.151
13	A13	C	6.913	6.053	6.900	1.800	0.750	132	C17	C	2.955	1.055	2.801	3.000	1.700
14	A14	C	4.144	2.894	4.056	2.000	1.100	133	C18	C	2.470	1.370	2.458	1.200	0.900
15	A15	C	4.618	3.468	4.459	2.000	1.000	134	C19	C	2.545	1.445	2.504	1.200	0.900
16	A16	C	5.341	3.991	5.149	2.000	1.200	135	C20	C	2.466	1.366	2.502	1.200	0.900
17	A17	C	4.885	4.235	5.064	1.050	0.400	136	C21	C	2.410	1.310	2.433	1.200	0.900
18	A18	C	5.495	4.545	5.331	1.050	0.800	137	C22	C	2.489	1.539	2.403	0.650	0.750
19	A19	C	5.543	4.393	5.514	1.050	0.850	138	C23	C	2.191	1.162	2.162	0.650	0.829
20	A20	C	3.595	2.745	3.310	0.900	0.350	139	C24	C	2.478	1.528	2.441	0.650	0.750
21	A21	C	3.568	3.018	3.254	0.900	0.200	140	C25	C	2.447	1.497	2.354	0.650	0.750
22	A22	C	3.558	2.708	3.334	0.900	0.350	141	C26	C	2.623	1.673	2.542	0.650	0.800
23	A23	C	4.172	3.422	3.971	0.900	0.500	142	C27	C	2.475	1.475	2.447	0.650	0.850
24	A24	C	4.838	3.488	4.620	0.900	1.200	143	C28	C	2.599	1.599	2.597	0.650	0.850
25	A25	C	4.947	3.797	4.828	0.900	1.000	144	C29	C	2.418	1.418	2.356	0.650	0.800
26	A26	C	-	-	-	0.900	-	145	C30	C	2.542	1.542	2.498	0.650	0.850
27	A27	C	3.683	3.083	3.441	0.900	0.300	146	C31	C	2.214	1.214	2.194	0.650	0.850
28	A28	C	3.583	2.683	3.423	0.900	0.350	147	C32	C	2.460	1.260	2.446	1.200	1.000
29	A29	C	4.276	3.426	4.069	0.900	0.400	148	C33	C	2.760	1.860	2.442	1.200	0.750
30	A30	C	3.703	3.053	3.533	0.900	0.300	149	C34	C	2.739	1.839	2.490	0.600	0.750
31	A31	C	3.699	2.849	3.666	0.900	0.600	150	C35	C	2.757	1.857	2.825	0.600	0.750
32	A32	C	3.735	2.885	3.735	0.900	0.900	151	C36	C	2.717	1.517	2.825	1.200	1.050
33	A33	C	3.717	2.617	3.444	0.900	0.950	152	C37	C	2.376	1.176	2.195	1.200	1.050
34	A34	C	3.697	2.697	3.448	0.900	0.900	153	C38	C	2.342	1.442	2.293	0.600	0.700
35	A35	C	3.891	2.941	3.874	1.000	0.800	154	C39	C	2.451	1.551	2.338	0.600	0.750
36	A36	C	5.343	4.393	5.364	0.800	0.950	155	C40	C	2.474	1.574	2.273	0.600	0.700
37	A37	C	7.787	6.687	7.849	1.200	0.950	156	C41	C	2.395	1.494	2.169	0.600	0.751
38	A38	C	7.896	6.795	7.852	1.200	0.951	157	C42	C	2.243	1.343	2.113	0.600	0.700
39	A39	C	7.723	6.773	7.653	1.000	0.850	158	C43	C	2.374	1.474	2.374	0.600	0.700
40	A40	C	7.948	6.848	7.651	1.000	0.950	159	C44	C	2.468	1.568	2.402	0.600	0.700
41	A41	C	7.368	6.318	7.278	1.000	0.900	160	C45	C	2.622	1.722	2.585	0.600	0.750
42	A42	C	7.172	6.222	7.035	1.000	0.800	161	C46	C	2.599	1.699	2.567	0.600	0.700
43	A43	C	7.285	6.355	7.071	0.800	0.780	162	C47	C	2.519	1.619	2.456	0.600	0.700
44	A44	C	7.410	6.360	7.191	0.900	0.900	163	C48	C	2.442	1.542	2.377	0.600	0.700
45	A45	C	7.654	6.754	7.561	0.500	0.800	164	C49	C	2.549	1.349	2.358	1.200	1.000
46	A46	C	7.896	7.246	7.848	0.600	0.550	165	C50	C	2.369	1.389	2.314	0.600	0.780
47	A47	C	7.881	6.931	7.907	1.150	0.800	166	C51	C	2.606	1.406	2.346	1.200	1.000
48	A48	C	7.077	6.177	7.047	-	-	167	C52	C	2.611	1.711	2.602	0.600	0.700
49	A49	C	7.038	6.238	7.044	-	-	168	C53	C	2.765	1.865	2.564	0.600	0.700
50	A50	C	6.558	5.628	6.513	1.150	0.600	169	C54	C	2.122	1.222	2.102	0.600	0.700
51	A51	C	3.827	2.927	3.911	0.800	0.900	170	C55	C	2.238	1.338	2.185	0.600	0.700
52	A52	C	3.786	2.586	3.803	1.600	0.400	171	C56	C	2.184	1.184	2.155	0.900	0.800
53	A53	C	3.715	2.465	3.636	1.600	0.200	172	C57	C	2.401	1.501	2.154	0.600	0.700
54	A54	C	3.758	2.528	3.478	0.900	0.950	173	C58	C	2.471	1.471	2.203	0.900	0.800
55	A55	C	3.616	2.716	3.689	0.800	0.800	174	C59	C	2.390	1.390	2.206	0.900	0.800
56	A56	C	4.214	3.314	4.157	0.800	0.800	175	C60	C	2.273	1.373	2.223	0.600	0.700
57	B1	C	3.434	2.384	2.853	1.800	0.900	176	C61	C	2.365	1.465	2.312	0.600	0.701
58	B2	C	3.303	2.253	3.021	1.800	0.900	177	C62	C	2.181	1.180	2.112	0.900	0.851
59	B3	C	3.798	2.778	3.321	1.800	0.900	178	C63	C	2.419	1.319	2.162	0.900	0.950
60	B4	C	3.266	2.216	3.034	1.800	0.900	179	C64	C	2.582	1.482	2.396	0.900	0.950
61	B5	C	3.685	2.735	3.155	1.800	0.800	180	C65	C	2.645	1.745	2.385	0.600	0.700
62	B6	C	3.223	2.123	3.119	1.800	0.950	181	C66	C	2.725	1.725	2.735	0.900	0.800
63	B7	C	3.180	2.230	2.785	1.800	0.800	182	C67	C	2.688	1.688	2.691	0.900	0.800
64	B8	C	2.958	2.008	2.972	1.800	0.800	183	C68	C	2.288	1.388	2.218	0.600	0.700
65	B9	C	3.372	2.322	3.119	1.800	0.900	184	C69	C	2.210	1.010	2.187	1.900	1.000
66	B10	C	3.272	2.492	3.109	1.800	0.600	185	C70	C	2.197	0.997	2.203	1.900	1.000
67	B11 (OL)	C	3.282	2.232	3.107	1.800	0.900	186	C71	C	2.156	1.156	2.232	1.900	0.800
68	B12	C	3.210	2.490	2.789	1.200	0.600	187	C72	C	2.235	1.035	2.180	1.900	1.000
69	B13	C	2.787	2.037	2.725	1.200	0.600	188	C73	C	2.173	1.173	2.293	1.900	0.800
70	B14	C	2.900	2.100	2.877	1.000	0.700	189	C74	C	2.178	0.978	2.173	1.900	1.000
71	B15	C	2.572	1.772	2.284	1.000	0.700	190	C75	C	2.567	1.367	2.547	1.900	1.050
72	B16	C	2.530	1.760	2.396	1.000	0.650	191	C76	C	2.577	1.677	2.482	0.600	0.700
73	B17	C	2.463	1.663	2.421	1.000	0.700	192	C77	C	2.278	1.378	2.136	0.600	0.750
74	B18	C	2.624	1.924	2.663	1.000	0.600	193	C78	C	2.338	1.368	2.252	0.600	0.820
75	B19	C	2.564	1.644	2.548	1.000	0.800	194	C79	C	2.632	1.682	2.544	0.600	0.800
76	B21	C	2.629	1.819	2.527	1.000	0.710	195	C80	C	2.260	1.259	2.275	1.000	0.851
77	B22	C	2.946	2.266	2.854	1.000	0.560	196	C81	C	2.275	1.175	2.257	1.000	0.900
78	B23	C	2.801	1.881	2.781	1.200	0.820	197	C82	C	2.510	1.410	2.530	1.000	0.900
79	B24	C	2.940	2.140	2.806	1.200	0.700	198	C83	C	2.500	1.300	2.480	1.200	1.000
80	B25	C	3.243	3.043	2.694	1.800	0.200	199	C84	C	2.564	1.364	2.433	1.200	1.050
81	B26	C	2.760	2.010	2.671	1.000	0.650	200	C85	C	2.801	1.801	2.712	1.000	0.800
82	B27	C	2.557	1.557	2.420	1.000	0.800	201	C86	C	2.209	1.209	2.180	1.000	0.800
83	B28	C	2.591	1.741	2.512	0.650	0.700	202	C87	C	2.271	1.371	2.204	0.600	0.700
84	B29	C	2.553	1.703	2.470	0.650	0.700	203	C88	C	2.278	1.378	2.346	0.600	0.700
85	B30	C	2.435	1.435	2.450	0.800	0.800	204	C89	C	2.244	1.344	2.3		