LEGEND FOR SEWERAGE PIPE SIZE & SLOPE	
Ⓔ	150 DIA DRAIN BRANCH PIPE SLOPE=1:100
Ⓕ	300 DIA DRAIN PIPE SLOPE=1:250
Ⓖ	350 DIA DRAIN PIPE SLOPE=1:300
Ⓗ	400 DIA DRAIN PIPE SLOPE=1:350
Ⓙ	450 DIA DRAIN PIPE SLOPE=1:450

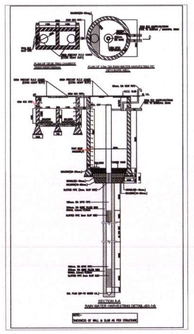
PLUMBING DRAINAGE LEGEND:-	
150 DIA DRAIN BRANCH PIPE	
300/350/400/450mm DIA DRAIN PIPE	
CIRCULAR MANHOLE 910MM DIA WITH GRATING	
PLOT CB (500X450MM)	
RAIN WATER HARVESTING	RWH
DE-SILTING CHAMBER	DC
ROAD LEVEL	R.L
INVERT LEVEL	I.L
CONNECTION LEVEL	C.L

DETAILS OF STORM LINE

S.NO.	MH. NO.		LENGHT(M)	PIPE DIA (MM)	SLOPE(1 in) (MM)	GROUND LVL. ±00			SIZE OF MANHOLE
	FROM	TO			(1 in)	START LVL.	END LVL.	C.L.	(DIA)
1.	D1	D2	84.0	300	250	-750	-1085		910
2.	D2	D4	6.0	300	250	-1085	-1110		910
3.	D3	D4	77.0	300	250	-750		-1085	910
4.	D4	RWH-01	16.0	300	250	-1110	-1175		910
5.	RWH-01	D6	4.0	300	250	-1175	-1190		910
6.	D5	D6	72.5	300	250	-750		-1040	910
7.	D6	D8	8.0	350	300	-1190	-1220		910
8.	D7	D8	42.0	300	250	-750		-920	910
9.	D8	D10	79.5	300	250	-750	-1065		910
10.	D10	D12	36.5	300	250	-1065	-1215		910
11.	D11	D12	82.0	300	250	-750		-1080	910
12.	D12	D13	8.0	300	250	-1215		-1280	910
13.	D8	RWH-02	30.0	350	300	-1350	-1350		910
14.	RWH-02	D13	7.0	350	300	-1350	-1375		910
15.	D14	D15	67.5	300	250	-750	-1020		910
16.	D15	D17	33.0	300	250	-1020	-1155		910
17.	D16	D17	67.5	300	250	-750		-1020	910
18.	D17	D18	8.0	300	250	-1155		-1190	910
19.	D13	D18	40.0	350	300	-1375	-1510		910
20.	D18	RWH-03	4.0	350	300	-1510	-1525		910
21.	RWH-03	D19	18.0	350	300	-1525	-1585		910
22.	D20	D21	140.0	300	250	-750	-1310		910
23.	D21	D26	30.0	300	250	-1310		-1430	910
24.	D22	D24	18.0	300	250	-750		-625	910
25.	D23	D24	34.5	300	250	-750	-890		910
26.	D24	RWH-07	11.0	300	250	-890	-935		910
27.	RWH-07	D25	4.0	300	250	-935	-950		910
28.	D25	D28	154.0	300	250	-950	-1585		910
29.	D26	D28	7.5	300	250	-1585	-1585		910
30.	D27	D28	190.0	300	250	-750		-1510	910
31.	D28	D29	9.0	300	250	-1595		-1630	910
32.	D19	D29	45.0	350	300	-1585	-1735		1220
33.	D29	RWH-04	4.5	400	350	-1735	-1750		1220
34.	RWH-04	D31	11.0	400	350	-1750	-1785		1220
35.	D30	D31	26.0	300	250	-750		-855	1220
36.	D31	D33	6.5	400	350	-1785	-1805		1220
37.	D32	D33	45.0	300	250	-750		-930	1220
38.	D34	D36	15.0	300	250	-750		-810	910
39.	D35	D36	191.0	300	250	-750	-1515		910
40.	D36	D38	7.5	300	250	-1515	-1545		910
41.	D37	D38	159.0	300	250	-750		-1390	910
42.	D38	D40	30.0	300	250	-1545	-1665		910
43.	D39	D40	159.0	300	250	-750		-1390	910
44.	D40	D41	9.5	300	250	-1665		-1705	1220
45.	D33	D41	39.5	400	350	-1805	-1920		1220
46.	D41	RWH-05	76.5	450	450	-1920	-2010		1520
47.	D42	D44	85.0	300	250	-750	-1090		910
48.	D43	D44	12.5	300	250	-750		-800	910
49.	D44	D45	76.0	300	250	-1090	-1385		910
50.	D45	D46	14.5	300	250	-1385	-1455		910
50.	D46	D47	134.0	300	250	-1455	-1990		1220
51.	D47	D48	11.5	300	250	-1990		-2040	1520
52.	RWH-05	D48	53.5	450	450	-2010	-2130		1520

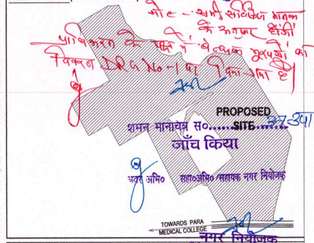
DETAILS OF STORM LINE

S.NO.	MH. NO.		LENGHT(M)	PIPE DIA (MM)	SLOPE(1 in) (MM)	GROUND LVL.			SIZE MANHOLE
	FROM	TO			(1 in)	START LVL.	END LVL.	C.L.	(DIA)
1.	D49	D51	17.5	300	250	-750		-820	910
2.	D50	D51	126.0	300	250	-750	-1255		910
3.	D51	D53	8.0	350	300	-1255	-1280		910
4.	D52	D53	107.0	300	250	-750		-1180	910
5.	D53	D55	34.5	400	350	-1280	-1380		910
6.	D54	D55	107.0	300	250	-750		-1190	910
7.	D55	D57	6.0	400	350	-1380	-1400		910
8.	D56	D57	144.0	300	250	-750		-1330	910
9.	D57	RWH-06	6.0	400	350	-1400	-1420		910
10.	RWH-06	D59	6.5	400	350	-1420	-1440		910
11.	D58	D59	140.0	300	250	-750		-1310	910
12.	D59	D61	6.5	400	350	-1440	-1460		910
13.	D60	D61	109.0	300	250	-750		-1190	910
14.	D61	D63	34.0	400	350	-1460	-1560		910
15.	D62	D63	109.0	300	250	-750		-1190	910
16.	D63	D65	8.0	450	450	-1560	-1580		910
17.	D64	D65	110.5	300	250	-750		-1195	910
18.	D65	D66	25.0	450	450	-1580	-1635		910
19.	D66	D68	17.5	450	450	-1635	-1675		1220
20.	D67	D68	34.5	300	250	-750		-880	1220
21.	D69	D71	54.5	300	250	-750	-970		910
22.	D70	D71	27.0	300	250	-750		-860	910
23.	D71	D73	8.0	300	250	-970	-1005		910
24.	D72	D73	27.0	300	250	-750		-860	910
25.	D73	D75	29.5	300	250	-1005	-1125		910
26.	D74	D75	30.0	300	250	-750		-870	910
27.	D76	D79	15.5	300	250	-750		-815	910
28.	D77	D78	76.0	300	250	-750	-1055		910
29.	D78	D79	6.0	300	250	-1055		-1080	910
30.	D75	D79	6.5	300	250	-1125	-1150		910
31.	D79	RWH-08	16.5	300	250	-1150	-1225		910
32.	RWH-08	D80	28.5	350	300	-1225	-1320		910
33.	D80	RWH-09	23.0	350	300	-1320	-1395		910
34.	RWH-09	D81	5.0	350	300	-1395	-1415		910
35.	D81	D82	51.0	400	350	-1415	-1560		910
36.	D82	D83	107.0	400	350	-1560	-1865		1220
37.	D84	D85	73.5	300	250	-750		-1045	1220
38.	D83	D85	6.0	400	350	-1865	-1885		1220
39.	D85	RWH-11	5.5	400	350	-1885	-1900		1220
40.	RWH-11	D86	37.0	400	350	-1900	-2005		1520
41.	D88	D86	9.0	450	450	-1675		-1695	1520
42.	D86	RWH-12	7.0	450	450	-2005	-2020		1520
43.	RWH-12	D87	4.0	450	450	-2020	-2030		1520
44.	D87	RWH-14	48.0	450	450	-2030	-2135		1520
45.	D88	D89	94.5	300	250	-750	-1130		910
46.	D89	D90	54.5	300	250	-1130	-1350		910
47.	D90	RWH-10	10.0	300	250	-1350	-1390		910
48.	D91	D92	53.5	300	250	-750	-965		910
49.	D92	D93	6.5	300	250	-965		-995	910
50.	RWH-10	D93	64.0	300	250	-1390	-1650		910
51.	D93	RWH-13	7.0	300	250	-1650	-1670		910
52.	RWH-13	D94	8.0	300	250	-1670		-1705	1520
53.	RWH-14	D94	10.0	450	450	-2135	-2160		1520
54.	D94	D95	84.0	450	450	-2160	-2350		1520



SUBMISSION DRAWING

KEY PLAN(NOT TO SCALE)



कार्यालय झाँसी विकास प्राधिकरण, झाँसी
पत्रांक /जे०डी०ए० ( ) दिनांक
मानचित्र की स्वीकृति उ०प्र० नगर नियोजन एवं विकास अधिनियम, 1973 (राष्ट्रपति अधिनियम संख्या-11 सन् 1973) की धारा/ अध्याय-2 एवं इस विषय से सम्बन्धित नियमों, उपनियमों के अनुसार की गई है। इस स्वीकृति से न आपको कोई अधिकार प्राप्त होगा न कोई अपेक्षा नष्ट होगी और न उसका कोई ऐसा प्रभाव होगा कि उसके परा कोई कानूनी (ESTOPPEL) या स्वीकृति (ADMISSION) मानी जायें व उसका कोई प्रभाव सम्पत्ति सम्बन्धी किसी अधिकार पर पड़ेगा न वह किसी प्रकार का कानूनी प्रभाव रखेगी। प्रार्थी प्रस्तावित निर्माण के अनुसार अपना पूर्ण कार्य पाँच वर्ष में करे एवं इसका प्रमाण पत्र कार्यालय से प्राप्त करें।

सचिव
झाँसी विकास प्राधिकरण, झाँसी

1-भूमि के स्वामित्व से इस मानचित्र का कोई सरोकार नहीं है यदि प्रार्थी किसी सरकारी भूमि, नजूल भूमि नगर पालिका भूमि एवं गाँव समाज की भूमि पर कब्जा करता है तो वह उसकी स्वयं की जिम्मेदारी होगी।

2-Map Conveys no right to or evidence for title/ownership.

सचिव
झाँसी विकास प्राधिकरण, झाँसी

नगर नियोजक
झाँसी विकास प्राधिकरण, झाँसी

Title:

PROPOSED LAYOUT FOR AFFORDABLE PLOTTED DEVELOPMENT 'SANFRAN ESTATE' AT KHASRA NO.85,86M,86M,87,88,89/1,89/2,89/3,89/4, 90,92,93,95,96,98,99 & 120 ON PARAMEDICAL ROAD, KOCHHABHANWAR DIST. JHANSI(U.P.)

Developers :

M/S SANFRAN DEVELOPER PVT. LTD.

Project :

SANFRAN ESTATE , JHANSI

MEP CONSULTANT :

DSR ENGINEERING SERVICES
28-D Pocket-6 M.I.G Flats
Mayur Vihar Ph-3
New Delhi-96
Mob- 09910349454
Landline- 011-49938264

Drawing Title:

STORM WATER DRAINAGE LAYOUT

Sign :

Ar. Shakbar Pundir
CA/2018/98283

Date :

13.03.2024

North :

DRG No-2