

शुद्धि  
 07. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 08. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 09. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 10. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 11. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 12. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 13. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 14. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 15. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 16. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 17. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 18. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 19. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 20. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 21. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 22. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 23. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 24. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 25. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 26. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 27. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 28. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 29. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 30. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 31. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 32. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 33. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 34. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 35. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 36. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 37. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 38. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 39. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 40. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 41. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 42. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 43. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 44. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 45. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 46. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 47. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 48. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 49. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 50. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 51. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 52. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 53. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 54. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 55. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 56. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 57. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 58. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 59. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 60. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 61. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 62. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 63. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 64. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 65. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।  
 66. प्लॉट नं. 10 का प्लॉट का आयतन 2000.00 घ. मी. है।

[Plot Area & Area]					
SERIAL NO.	PLOT NO.	AREA	(SQ. MET.)	AREA (SQ. MET.)	PERCENT
1	1	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
2	2	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
3	3	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
4	4	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
5	5	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
6	6	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
7	7	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
8	8	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
9	9	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
10	10	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
11	11	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
12	12	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
13	13	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
14	14	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
15	15	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
16	16	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
17	17	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
18	18	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
19	19	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
20	20	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
21	21	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
22	22	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
23	23	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
24	24	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
25	25	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
26	26	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
27	27	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
28	28	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
29	29	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
30	30	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
31	31	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
32	32	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
33	33	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
34	34	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
35	35	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
36	36	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
37	37	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
38	38	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
39	39	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
40	40	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
41	41	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
42	42	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
43	43	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
44	44	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
45	45	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
46	46	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
47	47	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
48	48	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
49	49	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
50	50	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
51	51	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
52	52	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
53	53	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
54	54	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
55	55	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
56	56	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
57	57	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
58	58	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
59	59	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
60	60	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
61	61	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
62	62	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
63	63	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
64	64	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
65	65	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
66	66	5.1021.78	1.5121	5.60	0.28
TOTAL				370.28	100.00

Details Calculation of Rain Water Harvesting P.E. for Proposed Plotting at Mirzapur.

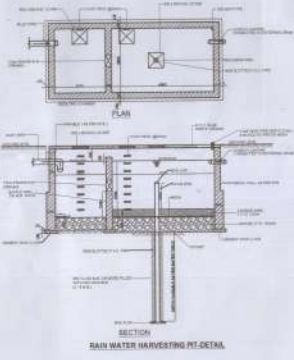
SERIAL NO.	DESCRIPTION	AREA	UNIT	REMARKS
<b>A. Terrace Area-volum of runoff</b>				
1	Plot Area	3711	SQM.	
2	Roofing Area of Plot	3003.30	SQM.	
3	Rain Fall (One Hour)	26	MMH.	
4	Co-efficient	0.6		
5	Discharge (mm/hr)	170.886	CMMH.	
<b>B. Roads &amp; Pavement Area-volum of runoff</b>				
1	Area	400	SQM.	
2	Rain Fall (One Hour)	26	MMH.	
3	Co-efficient	0.6		
4	Discharge (mm/hr)	50.6815	CMMH.	
<b>C. Landscapes &amp; green Area-volum of runoff</b>				
1	Area	2150	SQM.	
2	Rain Fall (One Hour)	26	MMH.	
3	Co-efficient	0.2		
4	Discharge (mm/hr)	13.775	CMMH.	
<b>D. Total for all Areas-Volum of runoff</b>				
1	Total Area (A+B+C)	265.171	CUM.	
2	Percolation 20% of water discharge	53.034	CUM.	
3	Balance volum of rain water	158.102	CUM.	
4	Total volum of rain water discharge with 30 min detention period	158	CUM.	
5	Volum of 1 no pit	40.5	CUM.	
6	Total of provided	3.00	No.	

Details Calculation of STP for Proposed Plotting at Mirzapur.

S.NO.	Description	Details	UNIT
<b>STP Calculation</b>			
	Total No. of Plot	66	No.
	Total Area	150	No.
	Total Population	750	No.
	Total waste generated	80000	Ltr.
	Day	60	KLD
<b>Domestic Waste @ 70%</b>			
	Flushing Waste @ 30%	42	KLD
		18	KLD
<b>Raw Sewage Parameter</b>			
	PH	6.5-8.0	
	BOD (5) at 27 Deg. C	250-300	Mg/l
	Suspended Solids	300-400	Mg/l
	O & G	20-40	Mg/l
	COCP	400-500	Mg/l
<b>Post Treatment Water Parameter</b>			
	PH	6.5-8.0	
	BOD (5) at 27 Deg. C	Less than 20	Mg/l
	Suspended Solids	Less than 10	Mg/l
	O & G	Less than 10	Mg/l
	COCP	Less than 50	Mg/l
<b>Waste Water from Domestic</b>			
	Consolidation with percolation	26.4	KLD
<b>Waste Water from Flushing</b>			
	Consolidation with percolation	14.4	KLD
<b>Total Waste Generated</b>			
	Day	48	KLD
<b>Provide STP Capacity 10% Higher</b>			
	Then Required	48.38	KLD
<b>STP Capacity</b>			
		48	KLD

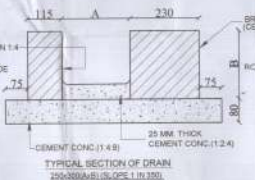
SERIAL NO.	PLOTS AREA	TOTAL PLOT	UNIT	TOTAL AREA	3 PERSON/UNIT	SHIPPING PERSON
1	UP TO 50 SQ. MT.	0	1	0	0	
2	50 TO 100 SQ. MT.	07	3	134	370	
3	100 TO 200 SQ. MT.	09	4	36	380	
TOTAL		06	330	750	750/200	3.75
				SAY	4	

REQUIRED PER HECTARE TREE = 50 NOS.  
 TOTAL PROPOSED TREE = 78 NOS.



LEGEND:- (EXTERNAL)

SL.	SYMBOL	DESCRIPTION
1.	LL	INVERT LEVEL
2.	2000 L=110	DIALENGTH
3.	[Symbol]	SEWER MANHOLE
4.	[Symbol]	SEWER PIPE NETWORK
5.	[Symbol]	DRAINAGE NETWORK
6.	[Symbol]	WATER SUPPLY LINE
7.	[Symbol]	GATE VALVE
8.	[Symbol]	GARBAGE
9.	[Symbol]	RAIN WATER HARVESTING PIT
10.	[Symbol]	RAIN WATER LINE



PROJECT :-  
 PROPOSED RESIDENTIAL PLOTTING  
 LAYOUT PLAN ON -  
 PLOT NO. 573.574.568.567/2.575.578.579.583  
 582.584.585  
 AND 55.566.57.581.582  
 SITUATED AT MIRZAPUR KALA AND MAJUA  
 BATHUWA WITH IN PARGANA KANTIT,  
 TAPPA B4, DISTT. MIRZAPUR

OWNER NAME :-  
 NEWLINE MERCANTILE PRIVATE LIMITED AND OTHER  
 PURCHASERS/ CO-BUYERS CONCERN IN SALE DEED  
 Regd. No. 60, JALNARAYAN BANSHI, GROUND 03,  
 HANCOFFY WEST BANOWA,  
 BANGALORE-560008

ARCHITECT SIGN :-  
 MR. NANO KISHAN JAIN  
 50 LITE, 4008 KANAK KUMHAR,  
 C-10-20A, PLYAN KALA, CHOKK,  
 VISHVA

SHEET NO. 2/2