



Separator o
przepustowości 2dm³/s
typ EST-H 2
ECOL-UNOCON

UWAGA;
Przejścia rur przez stropy i ściany oddzielenia pożarowego wypełnić przeciwpożarową elastyczną masą pęczniącą, zgodnie z załączonym podziałem na strefy

[illegible][illegible]

Lecture materials - part 1: foundations.pdf					PARTER	
Ln	Name	Undergrad	Post	Mystry		
Student symposium/graduate course						
1	Pythagoras	math	200	2000		
2	Euclidean	math	200	2000		
3	Euclidean	math	700	2000		
4	Euclidean	math	1000	2000		
5	Euclidean	math	1000	2000		
6	Euclidean	math	1000	2000		
7	Euclidean	math	1000	2000		
8	Euclidean	math	1000	2000		
9	Euclidean	math	1000	2000		
10	Euclidean	math	1000	2000		
11	Euclidean	math	1000	2000		
12	Euclidean	math	1000	2000		
13	Euclidean	math	1000	2000		
14	Euclidean	math	1000	2000		
15	Euclidean	math	1000	2000		
16	Euclidean	math	1000	2000		
17	Euclidean	math	1000	2000		
18	Euclidean	math	1000	2000		
19	Euclidean	math	1000	2000		
20	Euclidean	math	1000	2000		
21	Euclidean	math	1000	2000		
22	Euclidean	math	1000	2000		
23	Euclidean	math	1000	2000		
24	Euclidean	math	1000	2000		
25	Euclidean	math	1000	2000		
26	Euclidean	math	1000	2000		
27	Euclidean	math	1000	2000		
28	Euclidean	math	1000	2000		
29	Euclidean	math	1000	2000		
30	Euclidean	math	1000	2000		
31	Euclidean	math	1000	2000		
32	Euclidean	math	1000	2000		
33	Euclidean	math	1000	2000		
34	Euclidean	math	1000	2000		
35	Euclidean	math	1000	2000		
36	Euclidean	math	1000	2000		
37	Euclidean	math	1000	2000		
38	Euclidean	math	1000	2000		
39	Euclidean	math	1000	2000		
40	Euclidean	math	1000	2000		
41	Euclidean	math	1000	2000		
42	Euclidean	math	1000	2000		
43	Euclidean	math	1000	2000		
44	Euclidean	math	1000	2000		
45	Euclidean	math	1000	2000		
46	Euclidean	math	1000	2000		
47	Euclidean	math	1000	2000		
48	Euclidean	math	1000	2000		
49	Euclidean	math	1000	2000		
50	Euclidean	math	1000	2000		
51	Euclidean	math	1000	2000		
52	Euclidean	math	1000	2000		
53	Euclidean	math	1000	2000		
54	Euclidean	math	1000	2000		
55	Euclidean	math	1000	2000		
56	Euclidean	math	1000	2000		
57	Euclidean	math	1000	2000		
58	Euclidean	math	1000	2000		
59	Euclidean	math	1000	2000		
60	Euclidean	math	1000	2000		
61	Euclidean	math	1000	2000		
62	Euclidean	math	1000	2000		
63	Euclidean	math	1000	2000		
64	Euclidean	math	1000	2000		
65	Euclidean	math	1000	2000		
66	Euclidean	math	1000	2000		
67	Euclidean	math	1000	2000		
68	Euclidean	math	1000	2000		
69	Euclidean	math	1000	2000		
70	Euclidean	math	1000	2000		
71	Euclidean	math	1000	2000		
72	Euclidean	math	1000	2000		
73	Euclidean	math	1000	2000		
74	Euclidean	math	1000	2000		
75	Euclidean	math	1000	2000		
76	Euclidean	math	1000	2000		
77	Euclidean	math	1000	2000		
78	Euclidean	math	1000	2000		
79	Euclidean	math	1000	2000		
80	Euclidean	math	1000	2000		
81	Euclidean	math	1000	2000		
82	Euclidean	math	1000	2000		
83	Euclidean	math	1000	2000		
84	Euclidean	math	1000	2000		
85	Euclidean	math	1000	2000		
86	Euclidean	math	1000	2000		
87	Euclidean	math	1000	2000		
88	Euclidean	math	1000	2000		
89	Euclidean	math	1000	2000		
90	Euclidean	math	1000	2000		
91	Euclidean	math	1000	2000		
92	Euclidean	math	1000	2000		
93	Euclidean	math	1000	2000		
94	Euclidean	math	1000	2000		
95	Euclidean	math	1000	2000		
96	Euclidean	math	1000	2000		
97	Euclidean	math	1000	2000		
98	Euclidean	math	1000	2000		
99	Euclidean	math	1000	2000		
100	Euclidean	math	1000	2000		

Umywalki i muszle klozetowe w węzłach dla dzieci w pom. 0.18, 0.23, 0.24, 0.31 w wymiarach pomniejszonych dostosowanych do grup wiekowych zgodnie z ustaleniami z inwestorem.

Studzienki rewizyjne należy wykonywać na instalacji kanalizacyjnej jako $\varnothing 425\text{mm}$ PVC/PP/PE z rurą teleskopową, wazmem żelwnym pełnym typu D400 $\varnothing 425\text{mm}$. Studzienki PVC/PP/PE należy posadwiać na podspodzie piaskowej gr. 15cm zagęszczonej do wskaźnika Proktora 0,97. Studzienkę PVC/PP/PE należy zwieńczyć wazmem zatrzaszkowym $\varnothing 425\text{mm}$ (systemowym) D400. Pod wazm należy zamontować pierścien oddziałujący betonowy z betonu B30Mpa wg rozwiązania systemowego.

Rury PVC lite, kanalizacyjne typu ciężkiego (klasa SN8), dla rur $\varnothing 200\text{mm}$ $e=5,9\text{mm}$, a dla rur $\varnothing 160\text{mm}$ $e=4,7\text{mm}$ kielichowych łączonych na uszczelkę gumową.

Rury PVC (PP), kanalizacyjne
klasy SN4, dla rur $\varnothing 110\text{mm}$, 80, 50
mm kielichowych łączonych na
uszczelkę gumową.

Przejścia przez przegrody budowlane wykonywać z zastosowaniem odpowiednich pęczniących kaset lub opasek p.poż.

LEGENDA:

- - przewód KANALIZACYJNY PVC grawitac.
- - przewód KANALIZACYJNY PE tłoczny
- - rura ochronna stalowa DN 200/6 dl. 1m

zabudowa przy przejściach przez i pod ścianami fundamentowymi

BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I KONSULTINGOWYCH DAR DARIUSZ ZAGAŁA 77-203 MIASTKO UL.GÓRNIĄ 196 TEL. 536 665 360			
TEMAT: BUDOWA GMINNIEJ PRZEDSZKOLA SAMORZĄDOWEGO W MIEJSZCZYŃCE SŁOŹYNO DZIAŁKA NR 305/3 OBRĘB SŁOŹYNO, GMINA SŁOŹYNO			
PROJEKTOWAŁ:	NR (PRANIEŁ):	PODPIS:	SKALA:
mgr inż. Dariusz Zagala	P010C02/PB817		1 : 100
SPRACOWAŁ:	NR (PRANIEŁ):	PODPIS:	DATA:
mgr inż. Dariusz Zagala	ZAP151/PO03087		14.09.2022
BRANŻA: SANITARNIA NAZWA RYSUNKU: RZUT INSTALACJI KANALIZACYJNEJ - PARTER			Rys. Nr 2K