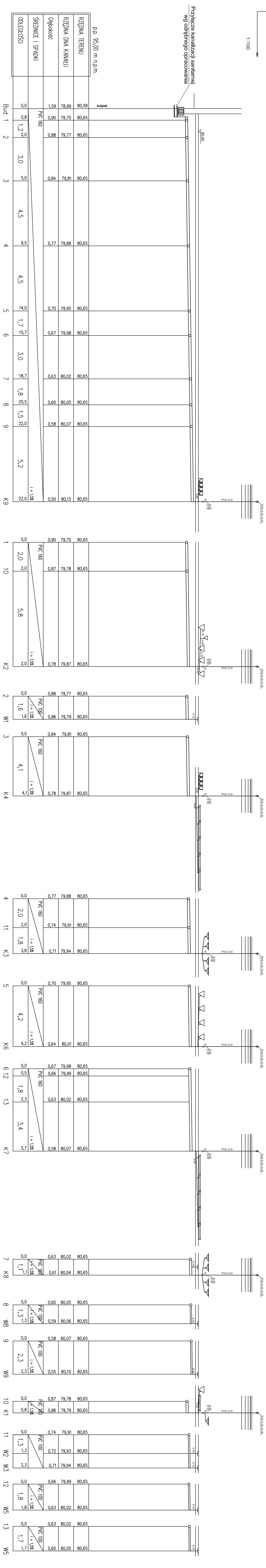
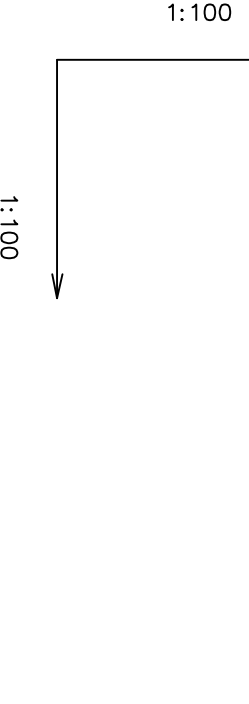


Rozwinięcie instalacji kanalizacyjnej

Skala 1:100



p.p. 95,00 m n.p.m.

	Bud 1	2	3	4	5	6	7	8	9	K9
RZĘDNA TERENU	80,58	80,65	80,65	80,65	80,65	80,65	80,65	80,65	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	78,99	79,75	79,77	79,88	79,95	79,98	80,02	80,05	80,07	80,15
Głębokość	1,59	0,90	0,88	0,84	0,70	0,67	0,63	0,60	0,58	0,50
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160									
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,2	3,0	4,5	14,0	1,7	3,0	18,7	20,5	22,0
										$i = 1,5\text{‰}$

	1	10	K2
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,75	79,78	79,87
Głębokość	0,90	0,87	0,78
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160		
ODLEGŁOŚCI	0,0	2,0	5,8
			$i = 1,5\text{‰}$

	2	W1
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,77	79,79
Głębokość	0,88	0,86
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 100	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,6
		$i = 1,5\text{‰}$

	3	K4
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,81	79,87
Głębokość	0,84	0,78
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	0,0	4,1
		$i = 1,5\text{‰}$

	4	11
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,88	79,91
Głębokość	0,77	0,74
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	0,0	2,0
		$i = 1,5\text{‰}$

	11	K3
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,91	79,94
Głębokość	0,74	0,71
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	2,0	1,8
		$i = 1,5\text{‰}$

	5	K6
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,95	80,00
Głębokość	0,70	0,64
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	0,0	4,2
		$i = 1,5\text{‰}$

	6	12
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,98	79,99
Głębokość	0,67	0,66
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,8
		$i = 1,5\text{‰}$

	12	K7
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	80,02	80,07
Głębokość	0,63	0,58
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	1,8	3,4
		$i = 1,5\text{‰}$

	7	K8
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	80,02	80,04
Głębokość	0,63	0,61
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,1
		$i = 1,5\text{‰}$

	8	W8
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	80,05	80,06
Głębokość	0,60	0,59
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 100	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,3
		$i = 1,5\text{‰}$

	9	W9
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	80,07	80,10
Głębokość	0,58	0,55
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 100	
ODLEGŁOŚCI	0,0	2,3
		$i = 1,5\text{‰}$

	10	K1
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,78	79,79
Głębokość	0,87	0,86
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 160	
ODLEGŁOŚCI	0,0	0,8
		$i = 1,5\text{‰}$

	11	W2
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,91	79,93
Głębokość	0,74	0,72
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 100	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,3
		$i = 1,5\text{‰}$

	12	W3
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	79,99	80,02
Głębokość	0,66	0,63
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 100	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,8
		$i = 1,5\text{‰}$

	13	W5
RZĘDNA TERENU	80,65	80,65
RZĘDNA DNĄ KANAŁU	80,02	80,05
Głębokość	0,63	0,60
ŚREDNICE I SPADKI	PVC 100	
ODLEGŁOŚCI	0,0	1,7
		$i = 1,5\text{‰}$

Rury PVC do instalacji kanalizacyjnej
Plany i podłoża kanalizacyjne - PVC klasy U

Dz [mm]	g [mm]
50	1,8
75	1,8
110	3,2
160	4,7

Prozowne przewody zbiorcze - PVC klasy S

Dz [mm]	g [mm]
75	1,8
110	3,2
160	4,7

* - średnica występująca tylko u niektórych producentów dopuszczana się wykonanie z rur PVC klasy U

LEGENDA

- ↑ Wywiewka dachowa
- ↓ Zawór napowietrzający

UWAGI:

- Rozmieszczenie pionów kanalizacyjnych należy każdorazowo adaptować do przyjętego rozmieszczenia przyłotów sanitarnych.
- Dopuszczalne są wykonanie przewodów cyklicznych głębokiej wody.
- W takim przypadku średnica tych przewodów należy przyjmować większą niż średnica pionów kanalizacyjnych pod podłoga dachową.
- Dopuszczalne jest podłączenie pionów kanalizacyjnych pod podłoga dachową.
- Wyposażenie ponad dach za pomocą pełnej wywiewki. W takim przypadku musi to być wywiewka D110 mm.

Nr D/S.	4	Nazwa rysunku
Skala	1:100	Rozwinięcie instalacji kanalizacyjnej
Data	11-2008	Budowa sali gimnastycznej z zapleczem
Obiekt		
Lokalizacja		Świerczyna, 64-113 Osieczna (dz. nr 316)
Projektant		mgr inż. G. Dembski Nr upr.: 53023ZG