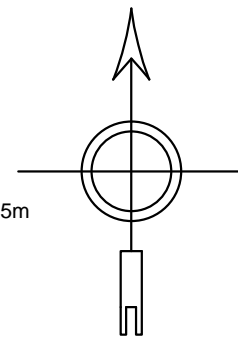
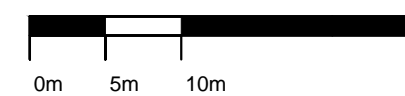


**PROJEKT ODWODNIENIA
TERENU**
1:200



OZNACZENIA:



GRANICA OPRACOWANIA



PROJEKTOWANA Studzienka deszczowa
z wpustem żeliwnym ściekowym klasy D-400



PROJEKTOWANA kanalizacja deszczowa KD

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ		
L.P.	URZĄDZENIE / MATERIAŁ	ILOŚĆ [MB]
1	RURA KD 250 PVC	31,420
2	RURA KD 200 PVC	25,460
3	RURA KD 160 PVC	35,500
4	RURA KD110 PVC	12,520
5	studzienka rezyzyna dn 600 komplet	
6	studzienka rezyzyna dn400 komplet	
7	studzienka rezyzyna dn 1000 komplet	
8	studzienka rezyzyna dn1200 komplet	
9	wpusł podtorzowy system 400	12 SZTUK
10	kanal deszczowy mufkowy betonowy	66,50 m
11	otwieralność linowy 20x10L	81,5 m

Poszczególne wpusty uliczne oraz odwodnienia liniowe należy połączyć z projektowanym rurociągami kanalizacji deszczowej za pomocą rurociągów PVC 110 ułożonych ze spadku min. 1,5‰

DOBÓR RUROCIĄGÓW KANALIZACJI DESZCZOWEJ								
NAZWA ODCINKA	MATERIAŁ / KLASA ŚREDNICA	PRZEPŁYW [dm ³ /s]	SPADEK ‰	WYPEŁNIENIE %	PRĘDKOŚĆ [m/s]	PRZEPŁYW 100[dm ²]/s	PRĘDKOŚĆ 100 [m/s]	CHROP.
Sn1d - Sn1b	PVC-U SDR 34 Ø250	27,7500	40	35,3000	2,0300	130,7000	3	0,250
Sn5s - Sn1b	PVC-U SDR 34 Ø250	27,7500	80	29,7000	2,5800	185,5000	4,2600	0,250
Sn14s - Sn1b	PVC-U SDR 34 Ø250	27,7500	80	29,7000	2,5800	185,5000	4,2600	0,250
Sn14c - Sn1b	PVC-U SDR 34 Ø160	8,1600	15	44,3000	1,0700	24,4000	1,3700	0,250
Sn13c - Sn12	PVC-U SDR 34 Ø160	3,2900	15	28,5000	0,8100	24,4000	1,3700	0,250
Sn12c - Sn11	PVC-U SDR 34 Ø160	3,2400	15	27,9000	0,8000	24,4000	1,3700	0,250
Sn11 - OH1	PVC-U SDR 34 Ø160	1,3400	15	29,5000	0,6500	9,1000	1,0500	0,250
Sn11 - GH1	PVC-U SDR 34 Ø200	13,8400	15	42,9000	1,2100	44,0000	1,5800	0,250
Sn17 - Sn111	PVC-U SDR 34 Ø200	11,0100	15	38,2000	1,1200	44,0000	1,5800	0,250
Sn111 - Sn12	PVC-U SDR 34 Ø200	9,1400	15	34,9000	1,0600	44,0000	1,5800	0,250
Sn113 - Sn112	PVC-U SDR 34 Ø160	5,6100	15	36,7000	0,9500	24,4000	1,3700	0,250
Sn113 - Sn114	PVC-U SDR 34 Ø160	4,8200	15	34,0000	0,8000	24,4000	1,3700	0,250
Sn114 - Sn115	PVC-U SDR 34 Ø160	4,0000	15	31,0000	0,8500	24,4000	1,3700	0,250
Sn115 - Sn116	PVC-U SDR 34 Ø110	1,7200	15	33,4000	0,7000	9,1000	1,0700	0,250
Sn112 - Sn110	PVC-U SDR 34 Ø160	3,5300	15	29,1000	0,8200	24,4000	1,3700	0,250
Sn110c - Sn107	PVC-U SDR 34 Ø110	1,2000	15	25,6000	0,7600	24,4000	1,3700	0,250
Sn11b - Sn10	PVC-U SDR 34 Ø110	1,6200	15	32,4000	0,6900	9,1000	1,0700	0,250
Sn1b - SW16	PVC-U SDR 34 Ø110	1,6200	15	32,4000	0,6900	9,1000	1,0700	0,250



ATELIER ARCHITEKTURY RADOSŁAW ŻUBRYCKI

Ul. Św. Jana 9a 59-900 Zgorzelec biuro@aarz.pl tel: 514492382

BRANŻA	ETAP PROJEKTOWY	SKALA RYSUNKU	NR ZAŁĄCZNIKA
ZT	PB	1:500	Z01A

NAZWA I ADRES ZADANIA	DATA	LUTY 2020
"POPRAWA JAKOŚCI ŚRODOWISKA MIEJSKIEGO W GMINIE ZĄBKOWICE ŚLĄSKIE"		

U.L.L. Armii Krajowej / Dolnośląska; dz. nr 71 / 34, AM-12, obręb Ząbkowice Śląskie -Miasto

ZAWARTOŚĆ RYSUNKU
KANALIZACJA DESZCZOWA - PZT

ARCHITEKTURA - PROJEKTANT:	PODPIS
Mgr inż. archt. Radosław Zubrzycki Nr upr./66/uCOKK/2014/GW upr., budowlane w spec. architektonicznej bto	
INSTALACJA SANITARNE - PROJEKTANT:	
Mgr inż. Marek Kamiński Nr upr./178/81 oraz Z11690 upr., budowlano w spec. instalacyjno-hydzynicznej bto	

STRONG

ZAŁĄCZNIK GRAFICZNY W WERSJI ELEKTRONICZNEJ NIE STANOWI DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ I NIE MOŻE BYĆ WYKORZYSTYWANY NA CELE PROWADZENIA BUDOWY ZGODNIE Z USTAWĄ PRAWO BUDOWLANE