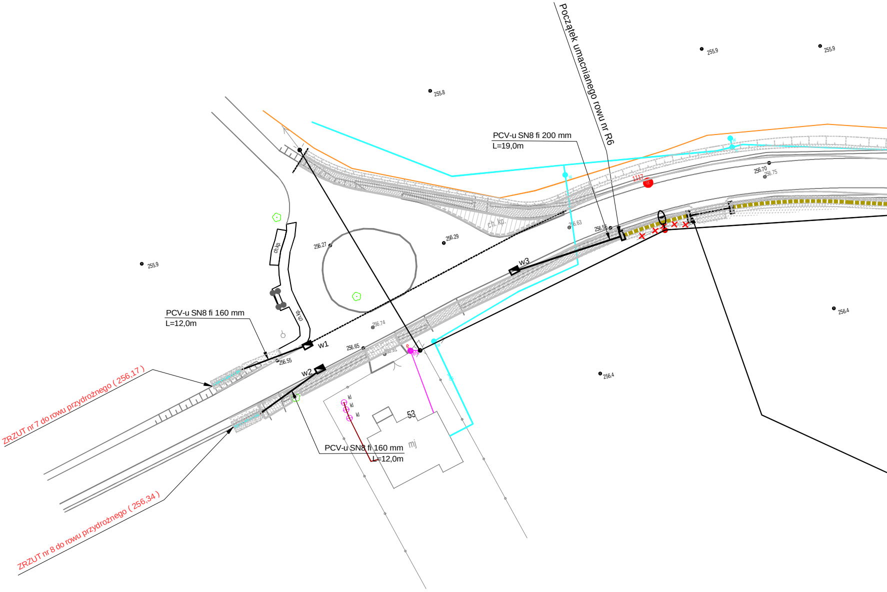
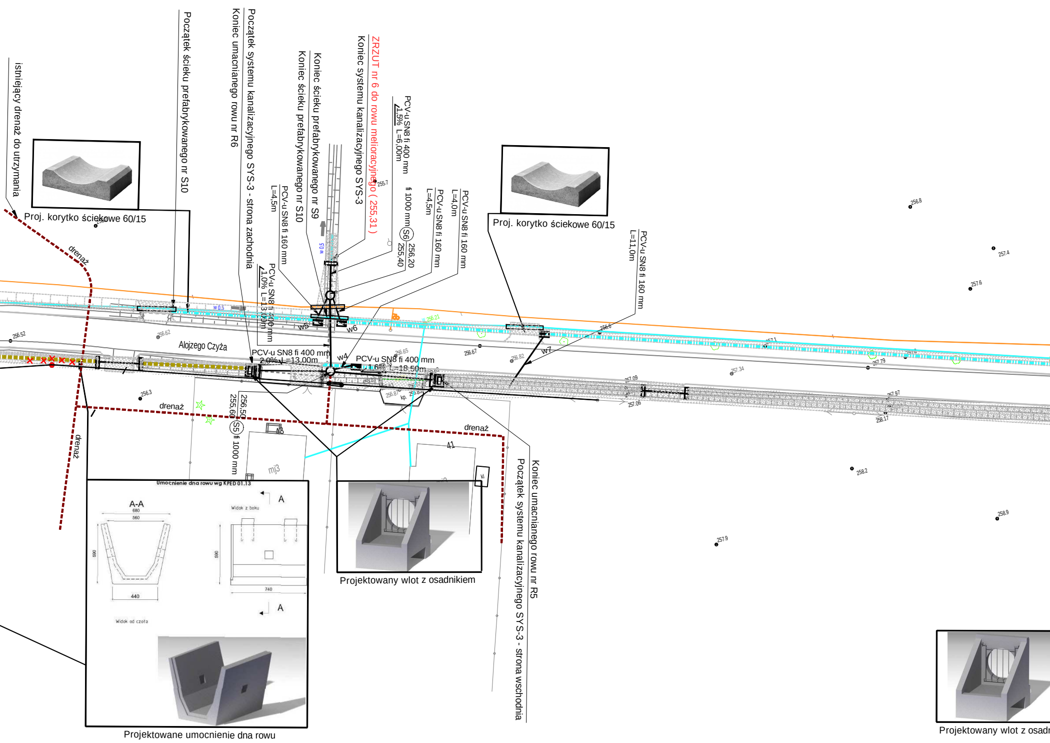
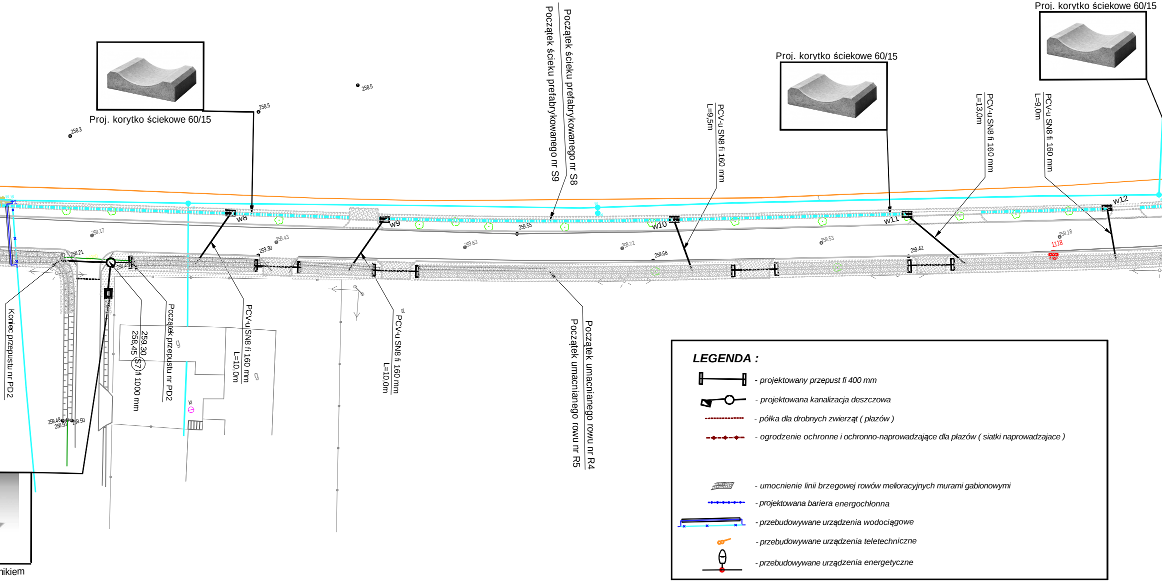

Początek umacnianego rowu nr R6
PCV-u SN8 fi 200 mm
L=19,0m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=12,0m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=12,0m
ZRZUT nr 7 do rowu przydrożnego (256,17)
ZRZUT nr 8 do rowu przydrożnego (256,34)
w1
w2
w3
255.8
255.9
255.9
255.9
256.27
256.29
256.63
256.56
256.70
256.75
256.74
256.65
256.55
256.91
256.4
256.4
1117
ch.kp.
ch.kp.
ch.kp.
kl
kl
kl
53
mj
e
w
w
w

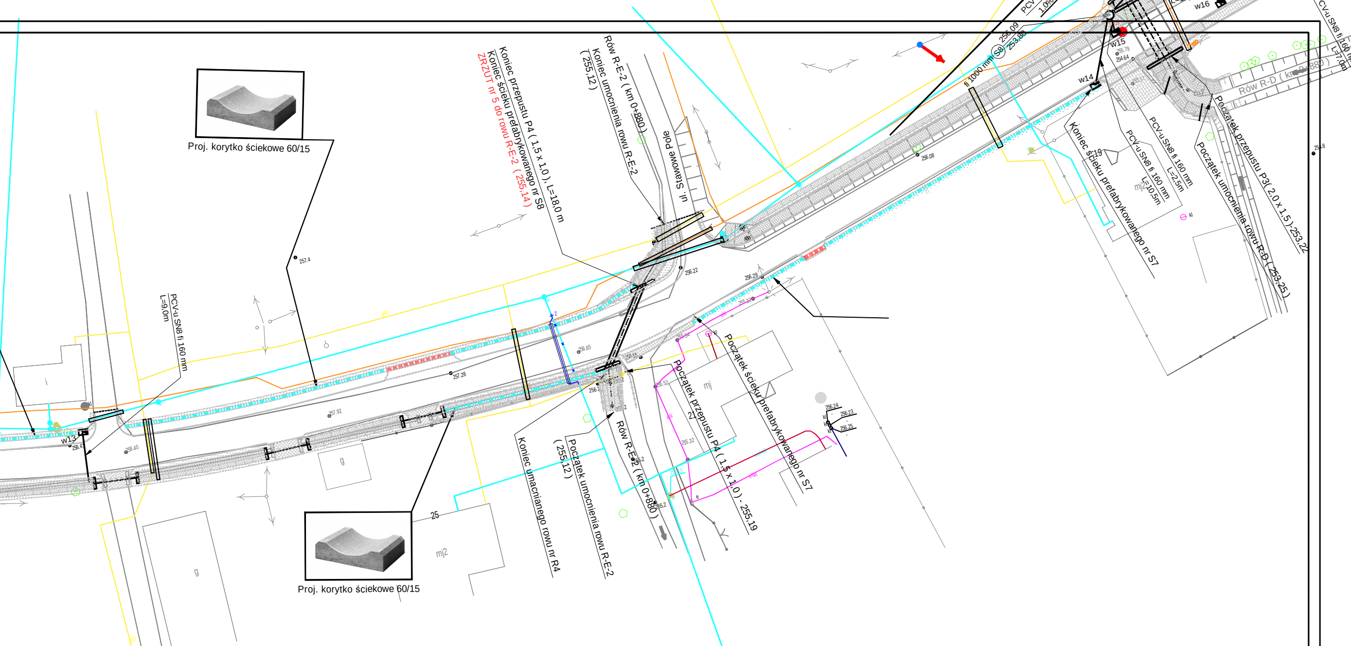

istniejący drenaż do utrzymania
Proj. korytko ściekowe 60/15
Początek ścieku prefabrykowanego nr S10
Koniec umacnianego rowu nr R6
Początek systemu kanalizacyjnego SYS-3 - strona zachodnia
Koniec ścieku prefabrykowanego nr S10
Koniec ścieku prefabrykowanego nr S9
Koniec systemu kanalizacyjnego SYS-3
ZRZUT nr 6 do rowu melioracyjnego (255,31)
PCV-u SN8 fi 400 mm
1,5% L=6,00m
fi 1000 mm
S6
256,20
255,40
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=4,5m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=4,0m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=4,5m
PCV-u SN8 fi 400 mm
1,0% L=13,00m
Proj. korytko ściekowe 60/15
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=11,0m
drenaż
Alojzego Czyża
w5
w6
w4
w7
PCV-u SN8 fi 400 mm
2,0% L=13,00m
PCV-u SN8 fi 400 mm
1,6% L=18,50m
drenaż
256,50
255,60
S5
fi 1000 mm
drenaż
drenaż
mj3
41
Umocnienie dna rowu wg KPED 01.13
A-A
680
560
440
590
Widok z boku
A
A
740
Widok od czoła
Projektowane umocnienie dna rowu
Projektowany wlot z osadnikiem
Koniec umacnianego rowu nr R5
Początek systemu kanalizacyjnego SYS-3 - strona wschodnia
Projektowany wlot z osadn
256.52
256.62
256.3
256.7
256.21
256.65
256.67
256.82
256.6
257.09
257.06
257.34
257.1
257.79
257.97
258.17
256.8
257.4
257.6
258.2
258.9
257.9


Proj. korytko ściekowe 60/15
Proj. korytko ściekowe 60/15
Proj. korytko ściekowe 60/15
Proj. korytko ściekowe 60/15
Początek ścieku prefabrykowanego nr S8
Początek ścieku prefabrykowanego nr S9
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=9,5m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=13,0m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=9,0m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=10,0m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=10,0m
Koniec przepustu nr PD2
Początek przepustu nr PD2
259,30
258,45
S7
fi 1000 mm
Początek umacnianego rowu nr R4
Początek umacnianego rowu nr R5
w8
w9
w10
w11
w12
258.3
258.5
258.5
259.17
258.21
259.43
259.30
259.55
259.63
259.72
259.66
259.53
259.42
259.18
1118
259.48
258.91
259.50
kl
tl.

LEGENDA :

- projektowany przepust fi 400 mm
- projektowana kanalizacja deszczowa
- półka dla drobnych zwierząt (płazów)
- ogrodzenie ochronne i ochronno-naprowadzające dla płazów (siatki naprowadzające)
- umocnienie linii brzegowej rowów melioracyjnych murami gabionowymi
- projektowana bariera energochłonna
- przebudowywane urządzenia wodociągowe
- przebudowywane urządzenia teletechniczne
- przebudowywane urządzenia energetyczne

nikiem


Proj. korytko ściekowe 60/15
Koniec przepustu P4 (1,5 x 1,0), L=18,0 m
Koniec ścieku prefabrykowanego nr S8
ZRZUT nr 5 do rowu R-E-2 (255,14)
Koniec umocnienia rowu R-E-2
(255,12)
Rów R-E-2 (km 0+880)
ul. Stawowe Pole
fi 1000 mm
256.09
253.80
S8
PCV
1.0%
w16
w15
w14
w13
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=7,0m
Rów R-D (km 0+880)
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=2,5m
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=10,5m
Koniec ścieku prefabrykowanego nr S7
Początek przepustu P3(2,0 x 1,5)-253,22
Początek umocnienia rowu R-D (253,25)
PCV-u SN8 fi 160 mm
L=9,0m
257.4
256.22
256.29
256.08
257.28
257.92
258.40
256.85
Początek ścieku prefabrykowanego nr S7
Początek przepustu P4 (1,5 x 1,0) - 255,19
Rów R-E-2 (km 0+880)
Początek umocnienia rowu R-E-2
(255,12)
Koniec umacnianego rowu nr R4
256.24
256.23
256.25
mj
21
mj2
25
g
i
Proj. korytko ściekowe 60/15

BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ:	NR UPR.	PODPIS :
1. Drogowa	08.2017	mgr inż.B.Markowski	873/93	
2. Drogowa	08.2017	mgr inż. Marek Putra		
3. Kanalizacja	08.2017	mgr inż.B.Markowski	873/93	
4. Elektryczna	08.2017	Janusz Spadziński	94/97	
5. Teletechniczna	08.2017	Michał Gawenda	SLK/2891/ZOOT/09	
6. Wodociągowa	08.2017	mgr inż.J. Kaczmarek	591/93	

Temat :
P.B.W. przebudowy drogi powiatowej nr 4426S ul. Bronowska i ulica Czyża w gminie Czechowice-Dziedzice.

Treść : Plan sytuacyjny części kanalizacyjnej

NUMER UMOWY : 8/2017

SKALA : 1:500

NUMER RYSUNKU : K-1a

PRACOWANIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO"
tel. 501-79-78-82 , e-mail : bmarkowski@.wp.pl