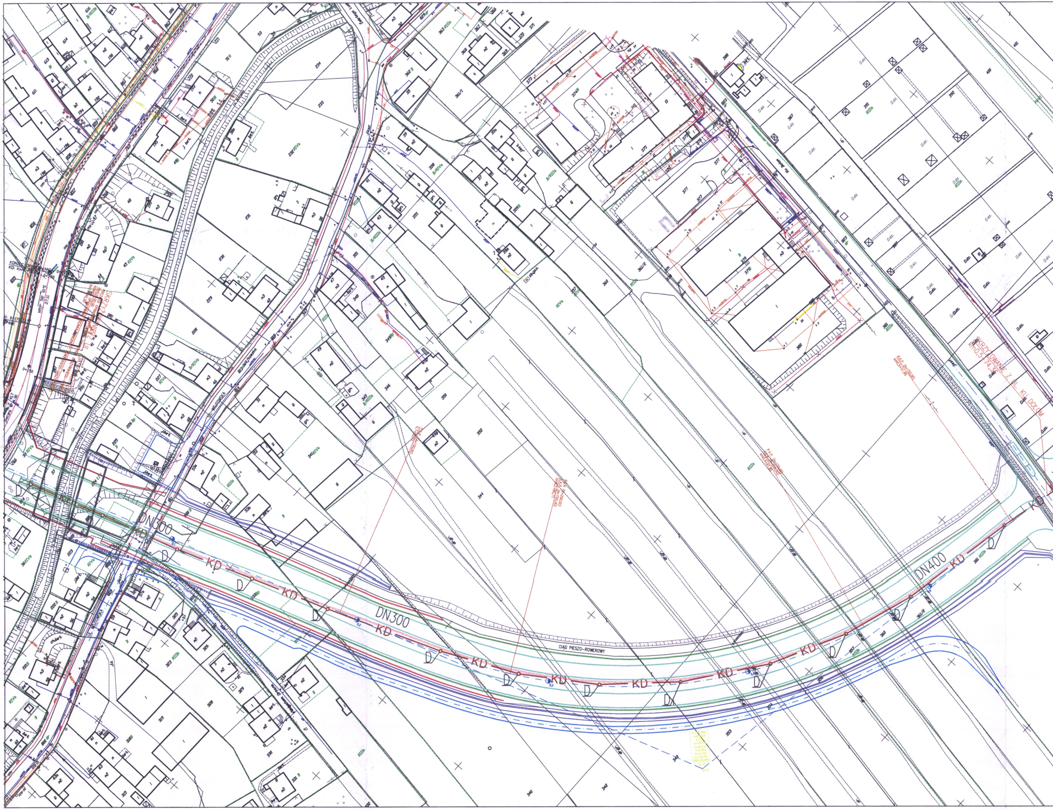
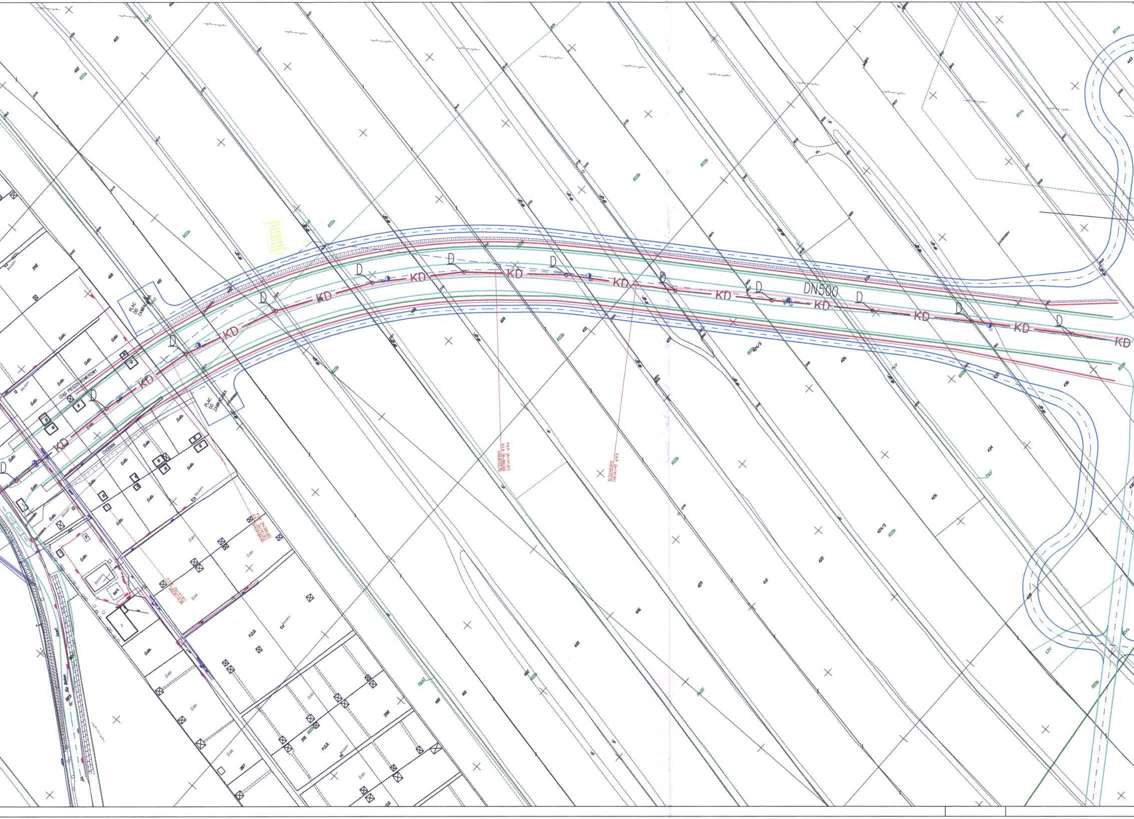
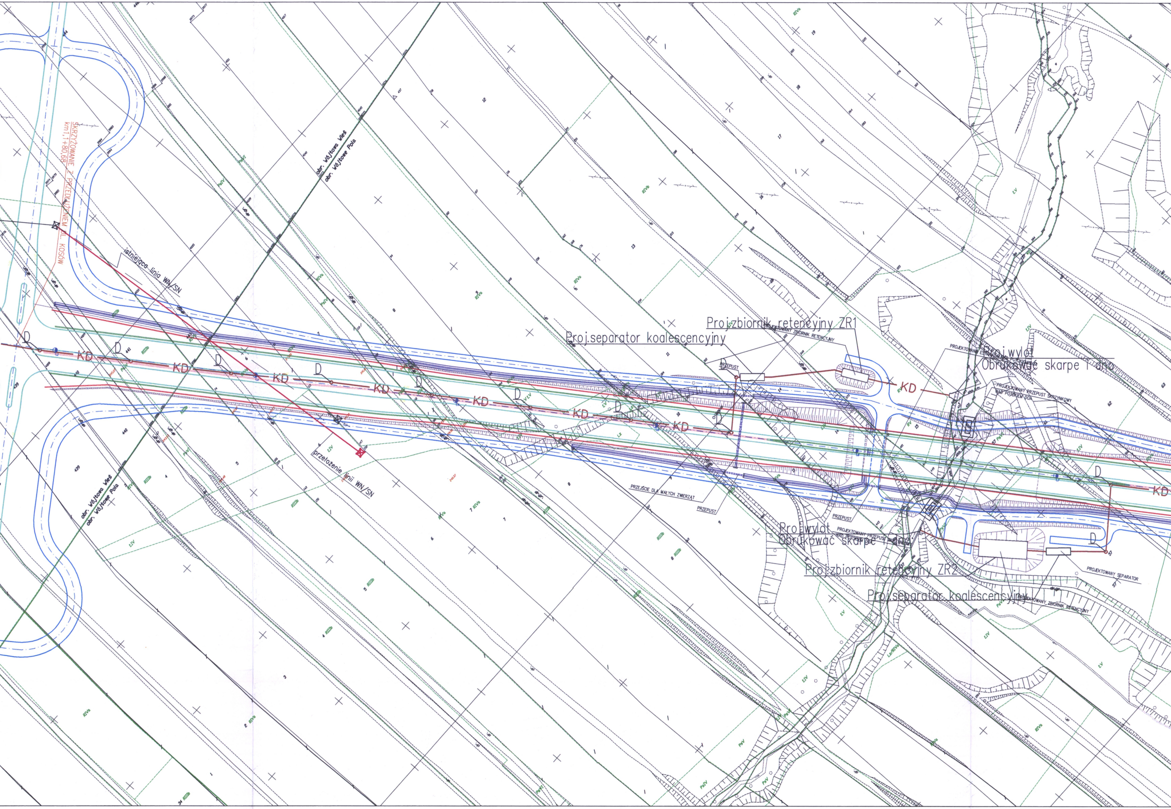
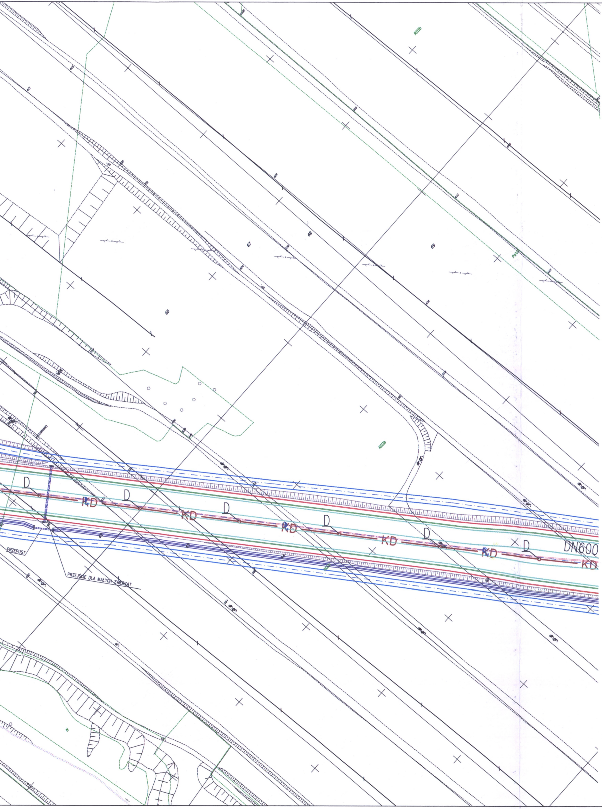


SKRZYŻOWANIE Z UL. KU DOŁOM
km0,5+74,36
SKRZYŻOWANIE Z UL.
N59° 58' 01"E
27,11
0+198
DN300
DN300
DN400
KD
D
CIĄG PIESZO-ROWEROWY
ul. Wojtowska
344
352
356
360/2
377
379
380
381
341 RIVa
45 RIVa
232 RIVa
233
234
231
230
229
228
Ddz.


DN500
KD
D
PLAC DO ZAWRACANIA
CIĄG PIESZO-ROWEROWY
CHODNIK
basen
Dz.dz.
P.K.P. (A=141,91)
K.Ł.K. (R=300,00)
km0,8+53,70
K.K.P. (A=141,91)
km0,9+23,70
RIIIb
RIIIa
RIVa
PsV
ŁIV
409
410
392
400
401
402
405
406
422
424/3
425
426
434
436


SKRZYŻOWANIE Z PRZEDŁUŻENIEM UL. KOSÓW
km1,1+80,68
istniejąca linia WN/SN
przełożenie linii WN/SN
obr. Wójtowa Wieś
obr. Wójtowe Pola
KD
D
Proj.zbiornik retencyjny ZR1
PROJEKTOWANY ZBIORNIK RETENCYJNY
Proj.separator koalescencyjny
PRZEPUST
Proj.wylot
Obrukować skarpe i dno
PROJEKTOWANY PRZEPUST SKRZYNKOWY NAD POTOKIEM DOA
PRZEJŚCIE DLA MAŁYCH ZWIERZĄT
PRZEPUST
PRZEPUST
Proj.wylot
Obrukować skarpe i dno
PROJEKTOWANY PRZEPUST SKRZYNKOWY NAD POTOKIEM DOA
Proj.zbiornik retencyjny ZR2
PROJEKTOWANY SEPARATOR
Proj.separator koalescencyjny
PROJEKTOWANY ZBIORNIK RETENCYJNY
RIVa
RIIIb
LIV
PsIV
PsV
LV


65
67
68
69
D
KD
DN600
PRZEPUST
PRZEJŚCIE DLA MAŁYCH ZWIERZĄT

LEGENDA:

—— KD ——	PROJ.KANALIZACJA DESZCZOWA
— — — — — —	PROJ.KANALIZACJA DESZCZOWA (ROZWIĄZANIE TYMCZASOWE)
—— W ——	PROJ.PRZEKŁADKA WODOCIĄGU
✕✕✕✕✕✕✕✕✕	ISTN SIECI DO LIKWIDACJI
D	PROJ.STUDZ.KAN.DESZCZOWEJ
SEP	PROJ.SEPARATOR KOALESCENCYJNY
ZR1	PROJ.ZBIORNIK RETENCYJNY
Sw1	ISTN.STUDZ.WODOMIERZOWA DO PRZEŁOŻNIA
W1	PROJ.WĘZEŁ WODOCIĄGOWY

UWAGI:

1. PODANO ŚREDNICE NOMINALNE DLA RUR Z TWORZYWA
2. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z POZOSTAŁYMI BRANŻAMI

mgr inż. Piotr Kurzbauer
Uprawnienia budowlane bez ograniczeń
do projektowania w specjalności:
instalacyjnej w zakresie sieci instalacji
i urządzeń: wodociągowych i kanalizacyjnych
cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.
Nr ewid.: 297/02 - UW Katowice

Projektowanie w Budownictwie Ogólnym i Przemysłowym inż. Jacek CICHOŃSKI ul. Św. Wojciecha 53 c 44-105 Gliwice				
Inwestor:	Zarząd Dróg Miejskich w Gliwicach ul.Bolesława Śmiałego 2B 44-121 Gliwice			
Umowa nr: ZDM/55411/ 03/24/08/09	Temat: Koncepcja odcinka drogi od ulicy Daszyńskiego do ulicy Rybnickiej w Gliwicach - zachodnia część obwodnicy miasta klasy G 2/2 Obiekt nr 201 - Koncepcja kanalizacji deszczowej Obiekt nr 202 - Koncepcja przebudowy i zabezpieczenia istn. sieci			
Nazwa rys: PLAN SYTUACYJNY -INSTALACJE WOD-KAN cz 1				Rys. nr: 1
Data: 10. 2009 r		Imię i Nazwisko:	Uprawnienia:	Podpis:
Skala: 1:1000	Opracował:	inż. MIROSŁAW WYDERKA		Wyderka
	Projektował:	mgr inż. PIOTR KURZBAUER	297/02	
	Sprawdził:	mgr inż. RADOSŁAW RADZIECKI	403/02	

A2+3