




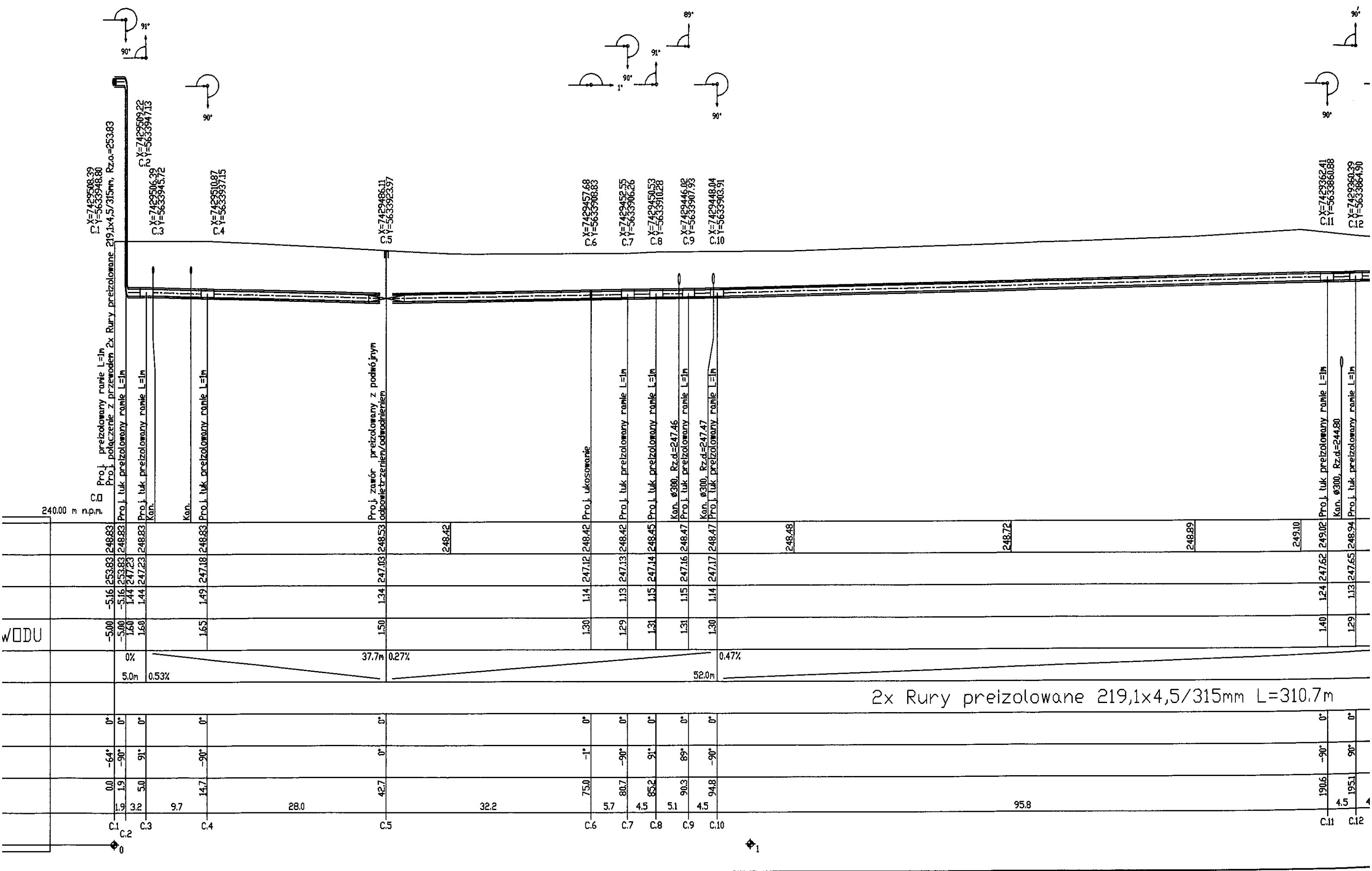
- UWAGI:
1. Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
  2. Integralną częścią dokumentacji jest opis oraz specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.
  3. Przed przystąpieniem do robót w miejscach włączeń i skrzyżowań z istn. sieciami wykonać przekopy kontrolne celem ustalenia średnicy i głębokości ich posadowienia.
  4. Wszelkie prace w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego wykonywać ręcznie i pod nadzorem Gestora danej sieci.

— Teren Istniejący  
— Teren projektowany

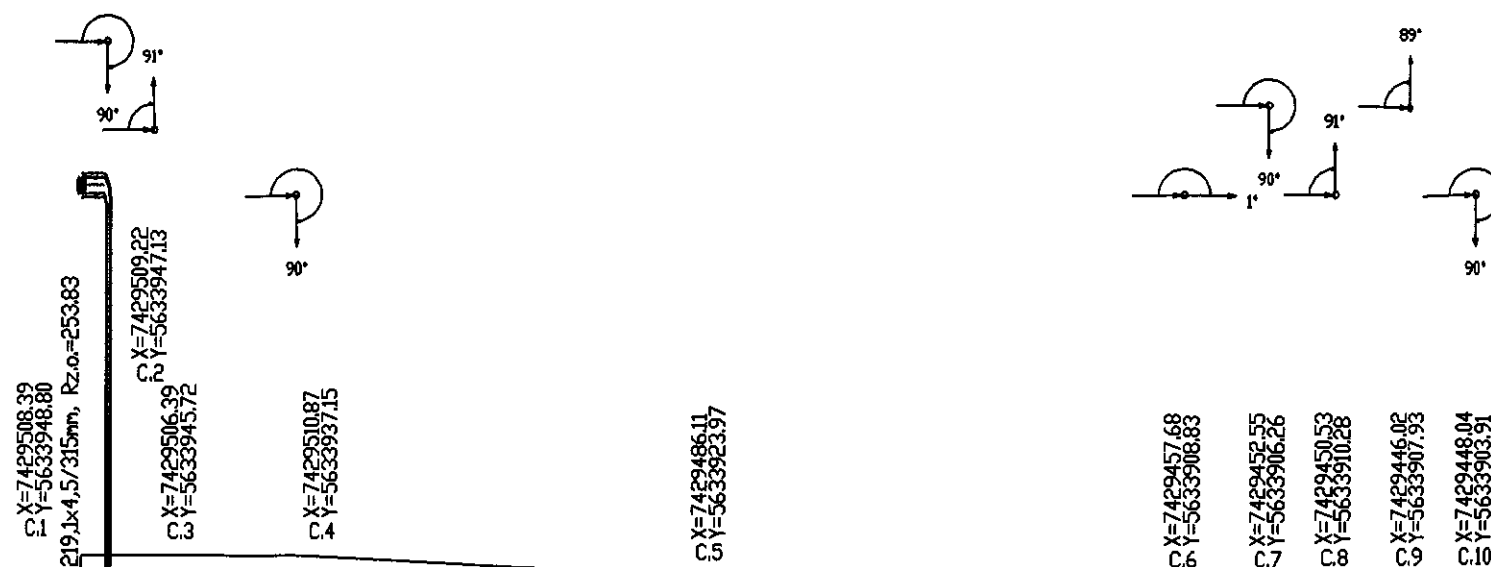
Inwestor	Świętokrzyski Zarząd Dróg Wojewódzkich w Kielcach ul. Jagiellońska 72, 25-602 Kielce		
Jednostka projektowa	 Drog-Bud Sp. z o.o. Lubojenka adres: ul. Prosta 88/90, 42-209 Częstochowa		
Stadium	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
Temat	Układ obwodnicowy miasta Włoszczowa - budowa obwodnicy miasta Włoszczowa w ciągu drogi wojewódzkiej Nr 786 wraz z połączeniem z drogą wojewódzką nr 742 i 785 /Etap I - Obwodnica Włoszczowy w ciągu DW 786/		
Obiekt	PRZEBUDOWA CIEPŁOCIĄGU		
Rysunek	PROFIL PODŁUŻNY		Skala 1:500/100
	Imię i nazwisko	nr uprawnień projektowych	Podpis
Projektant (branża instalacyjna)	MGR. INŻ KRZYSZTOF NAWROCKI	UPR.BUD. SKL/1930/POOS/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	
Sprawdzający (branża instalacyjna)	MGR. INŻ PRZEMYSŁAW ŚWIECIAK	UPR.BUD. SKL/3980/POOS/12 do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej	
EGZ. NR	data: LIPIEC 2018		

Rys.  
nr 3

WODU



2x Rury preizolowane 219,1x4,5/315mm L=310.7m



240.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		248.83	248.83	248.83	248.83	248.53	248.42	248.42	248.42	248.45	248.47	248.47	248.48	248.72
RZĘDNA OSI PRZEWODU		253.83	253.83	247.23	247.23	247.03	247.12	247.13	247.14	247.16	247.17			
NAZIOM		-5.16	-5.16	1.44	1.44	1.34	1.14	1.13	1.15	1.15	1.14			
ZAGŁĘBIENIE OSI PRZEWODU		-5.00	-5.00	1.60	1.60	1.50	1.30	1.29	1.31	1.31	1.30			
SPADKI, DŁUGOŚCI		0%	0%	0.53%	0.27%	0.47%								
ŚREDNICA, MATERIAŁ														2x Rury preizolowane
KĄTY PIONOWE		0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°	0°			
KĄTY POZIOME		-64°	-90°	91°	-90°	0°	-1°	-90°	91°	89°	-90°			
ODLEGŁOŚCI		0.0	1.9	5.0	14.7	42.7	75.0	80.7	85.2	90.3	94.8			95.8
HEKTOMETRY		C.1	C.2	C.3	C.4	C.5	C.6	C.7	C.8	C.9	C.10			