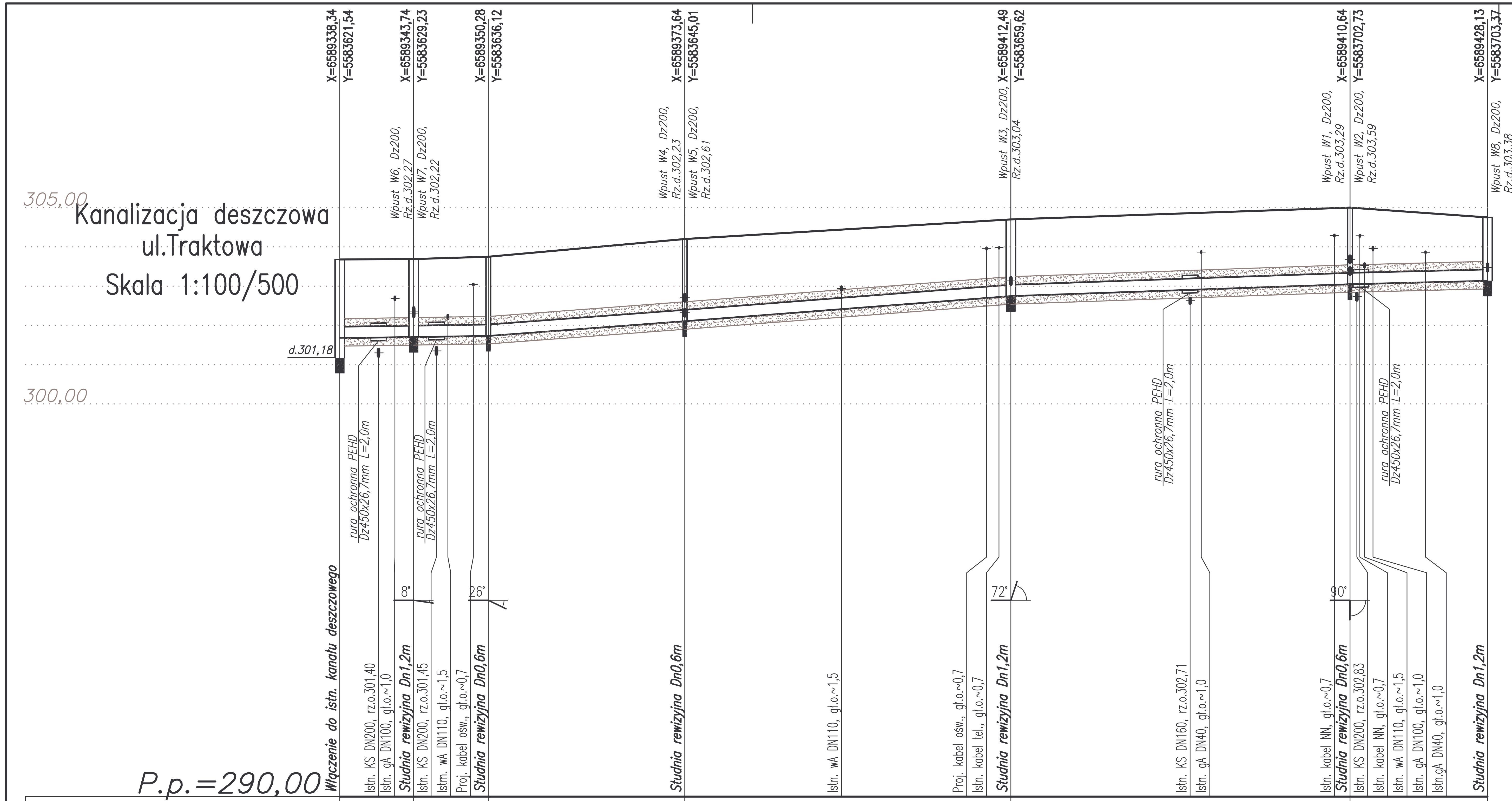
Kanalizacja deszczowa ul.Traktowa

Skala 1:100/500



P.p.=290,00

Nazwa węzła	ki	D1	D2	D3	D4	D5	D6
Rzędna istniejącego terenu	303,68	303,69	303,75	304,20	304,70	305,00	304,75
Rzędna dna proj. kanału	301,68	301,71	301,74	302,11	302,75	303,05	303,14
Zagłębienie dna przewodu	2,00	1,98	2,01	2,09	1,95	1,95	1,61

Odcinek	ki–D1	D1–D2	D2–D3	D3–D4	D4–D5	D5–D6
Długość odcinka	9,4	9,5	25,0	41,5	43,2	17,5
Proj. spadek kanału, odległość	L=18,9	i=0,3%	L=66,5	i=1,5%	L=43,2 i=0,7%	L=17,5 i=0,5%
Proj. średnica zewnętrzna, materiał	Dz315x9,2mm, PVC-U SN8					

Hektometr i odległości: 0, 4,9, 9,4, 12,3, 18,9, 43,9, 63,8, 82,3, 85,4, 1, 8,2, 28,6, 31,5, 38,2, 46,1

- - - - - Teren istniejący

——— Teren projektowany

Rz.d. – rzędna dna
Rz.o. – rzędna osi
gł.o. – głębokość osi

UWAGI:

1. Kanały wykonać z rur kielichowych PVC-U o sztywności obwodowej 8kN/m
2. Kanały układać na podsypce piaskowej gr.20cm
3. Zasypkę piaskową wykonać na wysokość 20cm ponad wierzch rury
4. Podsypkę, obsypkę i zasypkę zagęszczać warstwami do 98% wg Proctora
5. Przejścia rur przez ściany studzienek rewizyjnych i ściekowych wykonać jako szczelne, elastyczne
6. Studzienki rewizyjne D1, D4 oraz D6 wykonać jako typowe z kręgów żelbetowych średnicy 1,2m. Do zabudowy części dennych studni należy zastosować elementy prefabrykowane. Na studzienkach należy zabudować włazy kanałowe klasy minimum D400 ryglowane ø600 wg PN-EN-124
7. Studzienki połączeniowe D2, D3 i D5 wykonać z tworzyw sztucznych o średnicy 600mm z nastawnymi kielichami
8. Dla studzienek zlokalizowanych w jezdni należy zabudować pierścienie odciążające
9. Przed przystąpieniem do robót należy za pomocą przekopów kontrolnych ustalić rzędne posadowienia istniejącego uzbrojenia terenu – w przypadku występujących różnic pomiędzy rzeczywistymi a przyjętymi w dokumentacji należy dokonać korekt wysokościowych
10. W miejscu skrzyżowania projektowanej kanalizacji deszczowej z istniejącą kanalizacją sanitarną należy zabudować rurę ochronną PEHD Dz450x26,7mm L=2,0m

Biuro Projektów Komunalnych DROGSAN s.c. Anna Olgierd STANIECZEK
ul. B.Chrobrego 9/106
40-881 Katowice
tel./fax 032-254-64-05

Inwestor: Gmina Dąbrowa Górnicza, ul. Graniczna 21, 41-300 Dąbrowa Górnicza					Stadium: PB
Przedsięwzięcie: Budowa odcinka drogi łączącego ul.Traktową z ul.Kalinową w Dąbrowie Górniczej					Data: V 2016
Tytuł rysunku: Profil kanału					Skala: 1:100/500
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr upr.	Branża	Podpis	Nr rys.
Projektant	mgr inż. Anna Stanieczek	447/02	kanalizacja		5
Sprawdził	mgr inż. Sebastian GAJEK	238/02	kanalizacja		