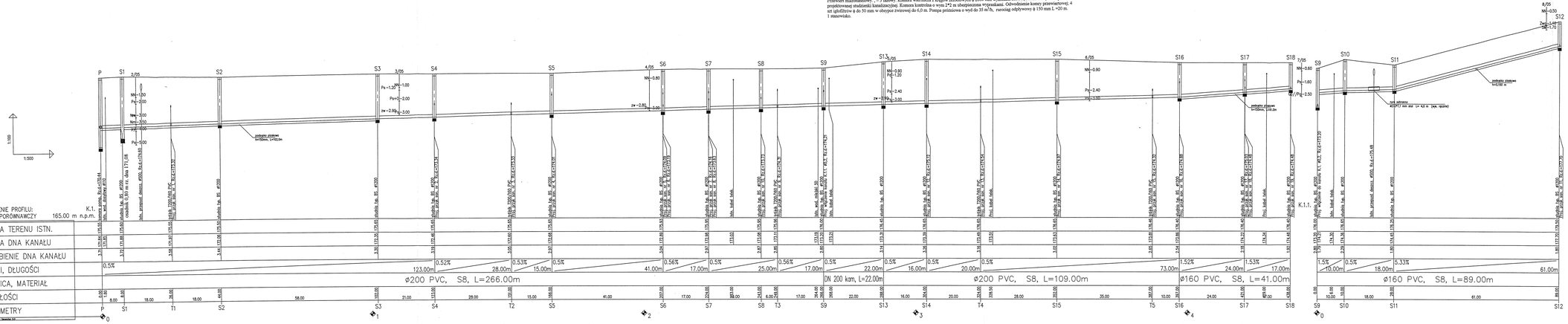
0,000 – 0,266 L= 266 m
Ulica gminna. Trasa w pobocza z częściowym narzuceniem jezdni. Jezdnia asfaltowa; rozbiórka i odbudowa jezdni pasem sr 1 m na długości 232m, do parametrów KR2n. Nagrzewa pobocza tłuczniem na odcinku 14 m * 4r 2m = 28 m², warstwa 25 cm.
Obsadzona rowu na długości 254 m, do parametrów w=0,5 m, n=1:1,5, w gł. 0,70 m. Obsiew pobocza grantowego mieszankami trawa na pow. 780 m². Wykop z skarpach pionowych, z pełnym umocnieniem, szerokość dna 1,10 m. Urobek wywieść na zwowy odkład. Grunta kategori II-IV – 100%. Odwodnienie, - igłofiltry o ϕ 50 mm w obrepce zwirowej do 6,0 m co 1,20 m, 222 szt. Pompa próżniowa o wyd. do 35 m³/h, rurociąg odpływowy ϕ 150 mm L= 20 m, stanowiska 5 szt.

0,266 – 0,288 L = 22 m
Przewiert mikrotunelowy , - 3 farowy. Komora wiertnicza z kręgów żelbetowych ϕ 2000 mm wykonana metodą studzienką w miejscu projektowanej studzienki kanalizacyjnej. Komora kontrolna o wym 2*2 m ubezpieczona wyrzutami. Odwodnienie komy przewiertowej: 4 szt igłofiltrów ϕ do 50 mm w obrepce zwirowej do 6,0 m. Pompa próżniowa o wyd do 35 m³/h, rurociąg odpływowy ϕ 150 mm L =20 m. 1 stanowisko.

0,288 – 0,438 L=150 m
Nawierzchnia z kostki betonowej. Rozbiórka i ponowne ułożenie pasem ϕ 2m, na długości 150 m. Wykonanie warstwy podsypkowej piaskowej grubości 10 cm. Wykop o skarpach pionowych, z pełnym umocnieniem, szerokość dna 0,9- 1,0 - 1,10 m. Urobek odwieść . Grunta kategori II-IV – 100%. Odwodnienie na długości 60 m, - igłofiltry o ϕ 50 mm w obrepce zwirowej do 6,0 m co 1,20 m, 50 szt. Pompa próżniowa o wyd. do 35 m³/h, rurociąg odpływowy ϕ 150 mm L = 20 m, stanowiska 2 szt.

0,000 – 0,089 L = 89 m
Droga powiatowa. Trasa w pobocza z częściowym narzuceniem jezdni. Jezdnia asfaltowa.
Rozbiórka i odbudowa jezdni pasem sr 1,0 m, do parametrów KR3. Obsadzona rowu na długości 80 m, do parametrów w=0,5 m, n=1:1,5, śr gł. 0,70 m. Obsiew pobocza grantowego mieszankami trawa na powierzchni 240 m². Rozbiórka i ponowne ułożenie betonowych krawężników na długości 14m. Wykop z skarpach pionowych, z pełnym umocnieniem, szerokość dna 0,90 m. Urobek odwieść . Grunta kategori II-IV – 70%, kat V – 30%. Odwodnienie na długości 28 m; - igłofiltry o ϕ 50 mm w obrepce zwirowej do 6,0 m co 1,20 m, 23 szt. Pompa próżniowa o wyd. do 35 m³/h, rurociąg odpływowy ϕ 150 mm L = 20 m, stanowisko 1 szt.



OZNACZENIE PROFILU:
POZIOM PORÓWNAWCZY 165.00 m n.p.m.

	P	S1	T1	S2	S3	S4	T2	S5	S6	S7	S8	T3	S9	S13	S14	T4	S15	T5	S16	S17	S18	S9	S10	S11	S12
RZĘDNA TERENU ISTN.	170.54	170.55	170.56	170.56	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57	170.57
RZĘDNA DNA KANAŁU	170.04	170.05	170.06	170.06	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07	170.07
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.5%				0.52%			0.53%	0.5%	0.56%	0.5%		0.5%	0.5%	0.5%		0.5%		1.52%	1.53%		1.5%	0.5%	5.33%	
ŚREDNICA, MATERIAŁ	ø200 PVC, S8, L=266.00m													DN 200 kom, L=22.00m			ø200 PVC, S8, L=109.00m		ø160 PVC, S8, L=41.00m			ø160 PVC, S8, L=89.00m			
ODLEGŁOŚCI	0.00	8.00	18.00	26.00	44.00	102.00	123.00	151.00	166.00	207.00	224.00	243.00	267.00	273.00	295.00	312.00	332.00	352.00	376.00	396.00	420.00	430.00	440.00	450.00	520.00
HEKTOMETRY	P	S1	T1	S2	S3	S4	T2	S5	S6	S7	S8	T3	S9	S13	S14	T4	S15	T5	S16	S17	S18	S9	S10	S11	S12
	0				1				2					3					4			0			

Uwagi:

1. Podane na profilach lokalizacje i rzędne uzbrojenia podziemnego są orientacyjne i nie mogą być podstawą zbliżeń i prowadzenia robót ziemnych. Roboty w obrębie uzbrojenia wykonać zgodnie z opisem do uzgodnień.
2. Obsypki rurociągów 50 cm nad wierzch rury wykonać ręcznie gruntem rodzimym piaszczystym.
3. W przypadku ulewnidżdżi rzewów przydrożnych, na etapie wykonawstwa, można zmniejszyć głębokość kanału K.1. o ca 0,3-0,5 m na całej długości.

Biuro Projektów PROJ-SERVIS 45-519 Opole ul. Rosponda 13	Nazwa i adres obiektu budowlanego: **Kanalizacja sanitarna** zad. **CZERESZNIOWA,** miasto **Gogolin**		
Projektował rysunki: **Profil podłuny kanałów**	Skala: 1:500	Funkcja opr. / Imię i nazwisko: Projektant: **mgr inż. Andrzej Żarav**	
K.1., K.1.1.	Rodzaj opracowania: **Projekt Budowlany**	Uprawnienia: **158/94/Op**	**10.08.05**
		Sprawdzał: **mgr inż. R. Maciantowicz**	
		Uprawnienia: **204/94/Op**	**10.08.05**