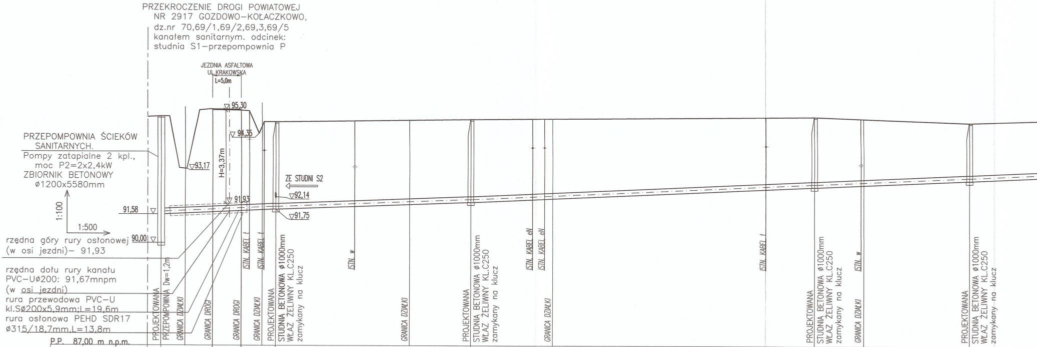
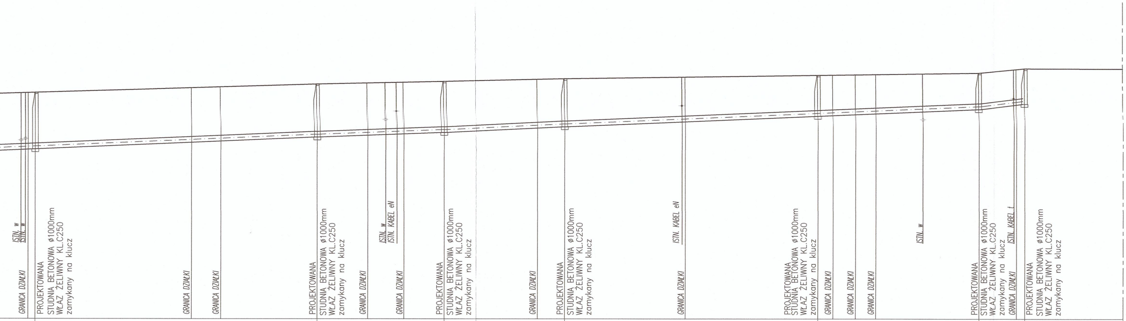
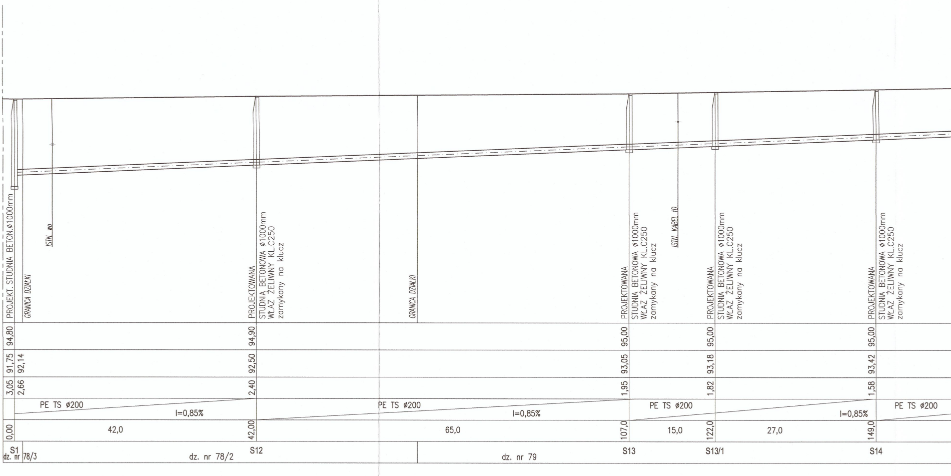

PRZEKROCZENIE DROGI POWIATOWEJ
NR 2917 GOZDOWO–KOŁACZKOWO,
dz.nr 70,69/1,69/2,69,3,69/5
kanałem sanitarnym. odcinek:
studnia S1–przepompownia P
JEZDNIA ASFALTOWA
UL.KRAKOWSKA
L=5,0m
95,30
94,35
93,17
H=3,37m
91,93
ZE STUDNI S2
92,14
91,75
91,58
90,00
PRZEPOMPOWNIA ŚCIEKÓW
SANITARNYCH.
Pompy zatapialne 2 kpl.,
moc P2=2x2,4kW
ZBIORNIK BETONOWY
ø1200x5580mm
1:100
1:500
rzędna góry rury osłonowej
(w osi jezdni)– 91,93
rzędna dołu rury kanału
PVC–Uø200: 91,67mnpm
(w osi jezdni)
rura przewodowa PVC–U
kl.Sø200x5,9mm;L=19,6m
rura osłonowa PEHD SDR17
ø315/18,7mm,L=13,8m
P.P. 87,00 m n.p.m.
PROJEKTOWANA
PRZEPOMPOWNIA Dw=1,2m
GRANICA DZIAŁKI
GRANICA DROGI
GRANICA DROGI
ISTN. KABEL t
ISTN. KABEL t
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA
STUDNIA BETONOWA ø1000mm
WŁAZ ŻELIWNY KL.C250
zamykany na klucz
ISTN. w
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA
STUDNIA BETONOWA ø1000mm
WŁAZ ŻELIWNY KL.C250
zamykany na klucz
ISTN. KABEL eN
ISTN. KABEL eN
GRANICA DZIAŁKI
ISTN. KABEL t
PROJEKTOWANA
STUDNIA BETONOWA ø1000mm
WŁAZ ŻELIWNY KL.C250
zamykany na klucz
GRANICA DZIAŁKI
ISTN. w
PROJEKTOWANA
STUDNIA BETONOWA ø1000mm
WŁAZ ŻELIWNY KL.C250
zamykany na klucz

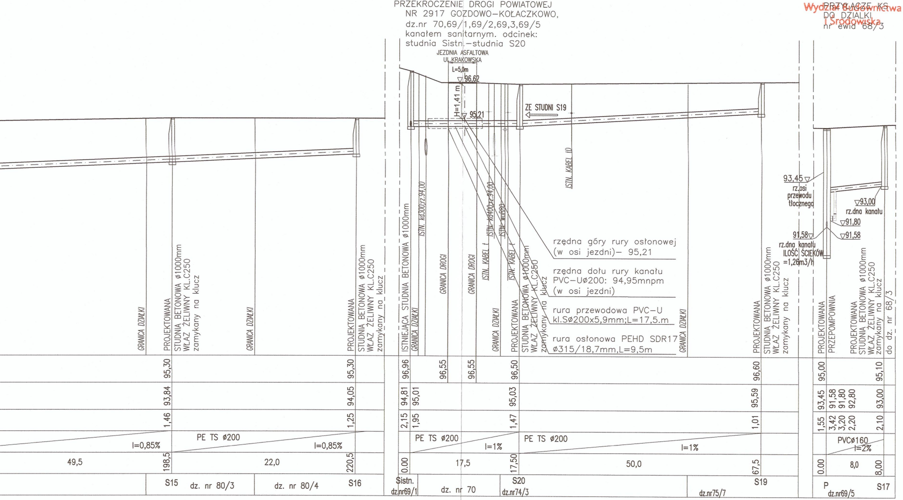
RZĘDNA TERENU [m]	95,00	95,25 95,20	94,80		94,90		95,00		94,80	
RZĘDNA DNA KANAŁU [m]	91,58		91,75		92,04		92,55		92,78	
GŁĘBOKOŚĆ [m]	3,42		3,05		2,89		2,45		2,02	
ŚREDNICA [mm] MATERIAŁ SPADEK [%]		PE TS ø200 I=0,85%		PE TS ø200 I=0,85%		PE TS ø200 I=0,85%		PE TS ø200 I=0,85%		PE TS ø200
ODLEGŁOŚĆ [m]	0.00	19,5	19,50	34,0	53,50	60,0	113,5	27,0	140,5	18,0
NR WĘZŁÓW	P dz.nr69/5	dz. nr 70	S1 dz. nr 78/3		S2 dz. nr 78/4	dz. nr 77/1	S3	dz. nr 77/4	S4	


ISTN. w
ISTN. w
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
GRANICA DZIAŁKI
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
GRANICA DZIAŁKI
ISTN. w
ISTN. KABEL eN
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
ISTN. KABEL eN
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
GRANICA DZIAŁKI
GRANICA DZIAŁKI
GRANICA DZIAŁKI
ISTN. w
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
ISTN. KABEL t
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz

				I=0,85%		
S5	95,00	92,93	2,07		158,5	dz. nr 77/3
				PE TS ø200 I=0,85%	48,0	dz.nr76/5 dz. nr 76/7
S6	95,20	93,35	1,85		206,5	
				PE TS ø200 I=0,85%	22,0	dz.nr76/8
S7	95,30	93,54	1,76		228,5	dz. nr 76/9
				PE TS ø200 I=0,85%	35,0	
S8	95,40	93,84	1,56		263,5	dz. nr 76/12
				PE TS ø200 I=0,85%	29,0	dz. nr 76/11
S9	95,50	94,09	1,41		292,5	dz nr76/2 dz.nr76/1
				PE TS ø200 I=0,85%	29,0	dz. nr 75/2
S10	95,60	94,33	1,27		321,5	
				PE TS ø200 I=2%	7,0	
S11	95,74	94,50	1,24		328,5	dz. nr 75/9


PROJEKT. STUDNIA BETON.ø1000mm
GRANICA DZIAŁKI
ISTN. wo
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
ISTN. KABEL tD
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
PROJEKTOWANA STUDNIA BETONOWA ø1000mm WŁAZ ŻELIWNY KL.C250 zamykany na klucz
94,80
94,90
95,00
95,00
95,00
91,75
92,14
92,50
93,05
93,18
93,42
3,05
2,66
2,40
1,95
1,82
1,58
PE TS ø200
I=0,85%
PE TS ø200
I=0,85%
PE TS ø200
I=0,85%
PE TS ø200
0,00
42,0
42,00
65,0
107,0
15,0
122,0
27,0
149,0
S1
dz. nr
78/3
dz. nr 78/2
S12
dz. nr 79
S13
S13/1
S14

STAROSTWO POWIATOWE
WE WRZEŚNI
Wydział Budownictwa
i Środowiska


PRZEKROCZENIE DROGI POWIATOWEJ
NR 2917 GOZDOWO-KOŁACZKOWO,
dz.nr 70,69/1,69/2,69,3,69/5
kanałem sanitarnym. odcinek:
studnia Sistn.-studnia S20
JEZDNIA ASFALTOWA
UL.KRAKOWSKA
L=5,0m
96,62
H=1,41 m
95,21
ZE STUDNI S19
ISTN. kd300;rz.94,00
ISTN. kd400;rz.94,00
ISTN. w.PE80
ISTN. KABEL t
ISTN. KABEL t
ISTN. KABEL ID
GRANICA DROGI
GRANICA DROGI
GRANICA DZIAŁKI
rzędna góry rury osłonowej
(w osi jezdni)- 95,21
rzędna dołu rury kanału
PVC-Uø200: 94,95mnpm
(w osi jezdni)
rura przewodowa PVC-U
kl.Sø200x5,9mm;L=17,5.m
rura osłonowa PEHD SDR17
ø315/18,7mm,L=9,5m
PRZYŁĄCZE KS
DO DZIAŁKI
nr ewid 68/3
93,45
rz.osi
przewodu
tłocznego
93,00
rz.dna kanału
91,80
91,58
91,58
rz.dna kanału
ILOŚĆ ŚCIEKÓW
=1,26m3/h
GRANICA DZIAŁKI
PROJEKTOWANA
STUDNIA BETONOWA ø1000mm
WŁAZ ŻELIWNY KL.C250
zamykany na klucz
ISTNIEJĄCA STUDNIA BETONOWA ø1000mm
PROJEKTOWANA
PRZEPOMPOWNIA
do dz. nr 68/3
95,30
93,84
1,46
95,30
94,05
1,25
96,96
94,81
95,01
2,15
1,95
96,55
96,55
96,50
95,03
1,47
96,60
95,59
1,01
95,00
93,45
1,55
91,58
91,80
92,80
3,42
3,20
2,20
95,10
93,00
2,10
PE TS ø200
I=0,85%
I=0,85%
PE TS ø200
I=1%
PE TS ø200
I=1%
PVCø160
I=2%
49,5
198,5
22,0
220,5
0.00
17,5
17,50
50,0
67,5
0.00
8,0
8,00
S15
dz. nr 80/3
dz. nr 80/4
S16
Sistn.
dz.nr69/1
dz. nr 70
S20
dz.nr74/3
dz.nr75/7
S19
P
dz.nr69/5
S17

EKO-PRODREW-L.K.
BIURO PROJEKTOWO-USŁUGOWE

UL. SZAFLARSKA 9
60 - 473 POZNAŃ
tel. 502 106 966

INWESTOR: GMINA KOŁACZKOWO
PLAC REYMONTA 3, 62-306 KOŁACZKOWO

TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ,
W MIEJSCOWOŚCI KOŁACZKOWO,ul.KRAKOWSKA

LOKALIZACJA: KOŁACZKOWO, gm.KOŁACZKOWO, powiat WRZEŚNIA

NAZWA RYSUNKU: PROFIL KANAŁU SANITARNEGO GRAWITACYJNEGO
SIEĆ KANALIZACJI SANIT. Z PRZEPOMPOWNIĄ ŚCIEKÓW

FAZA: PROJEKT TECHNICZNY
SPECJALNOŚĆ: INSTALACJE WOD-KAN
SKALA:1:100/500

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. LEOPOLD KAMIŃSKI
upr.nr:194/89/Pw

DATA: V. 2022 r.

OPRACOWAŁ: mgr inż. AGNIESZKA FABIŚ

NR RYS.: IS-03 1/4

SPRAWDZIŁ: mgr inż. JERZY SURMACEWICZ
upr.nr:101/88/Pw