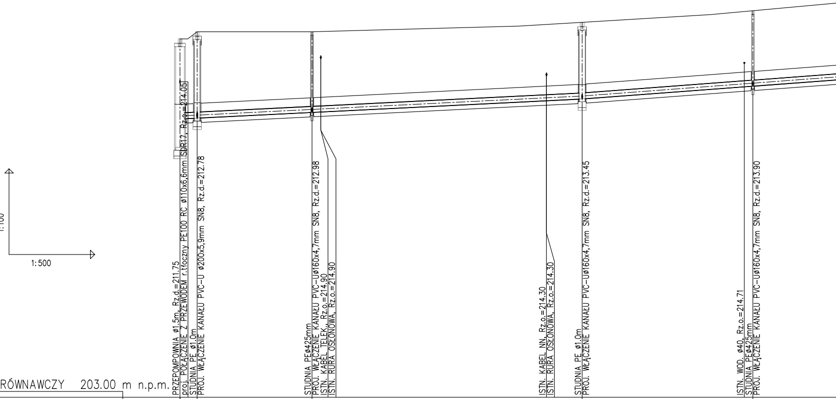
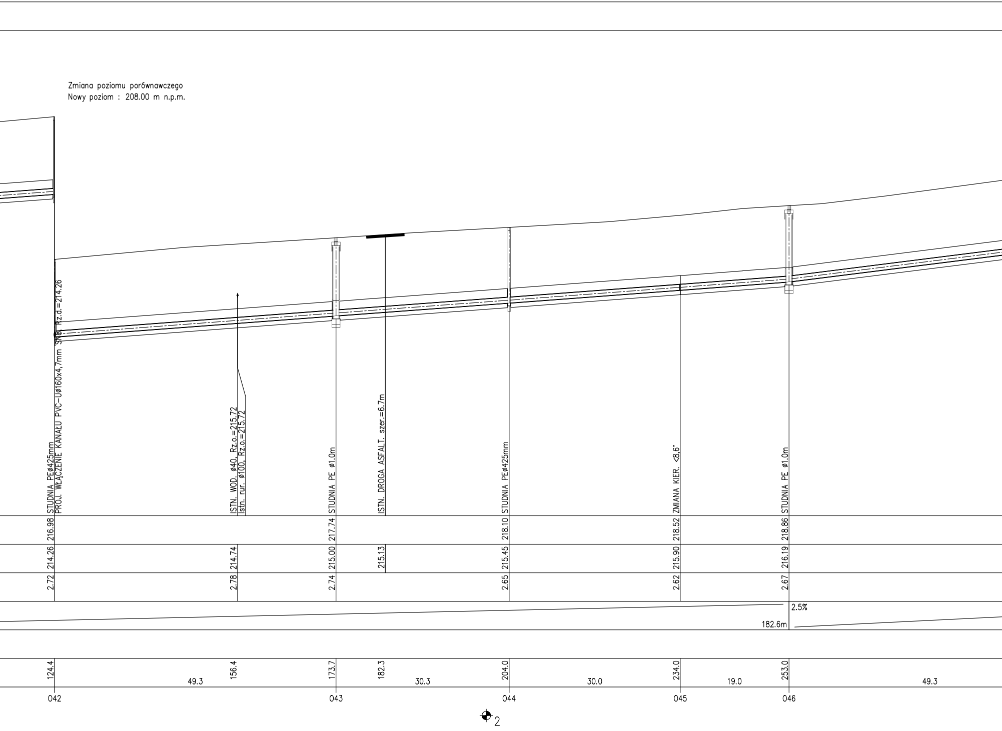

1:100
1:500
PRZEPOMPOWNIA ø1.5m, Rz.d.=211.75
proj. POŁĄCZENIE Z PRZEWODEM r.tłoczny PE100 RC ø110x6,6mm SDR17, Rz.o.=214.05
STUDNIA PE ø1.0m
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-U ø200x5,9mm SN8, Rz.d.=212.78
STUDNIA PEø425mm
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=212.98
ISTN. KABEL TELEK., Rz.o.=214.90
ISTN. RURA OSŁONOWA, Rz.o.=214.90
ISTN. KABEL NN, Rz.o.=214.30
ISTN. RURA OSŁONOWA, Rz.o.=214.30
STUDNIA PE ø1.0m
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=213.45
ISTN. WOD. ø40, Rz.o.=214.71
STUDNIA PEø425mm
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=213.90

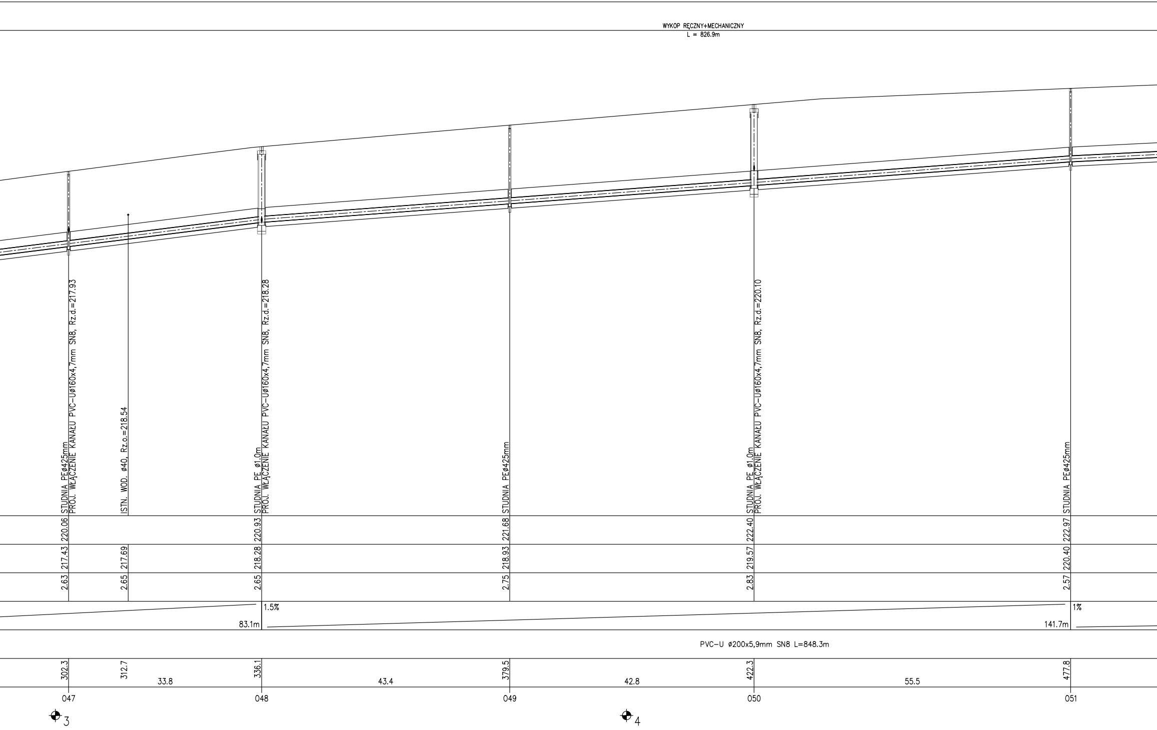
POZIOM PORÓWNAWCZY 203.00 m n.p.m.

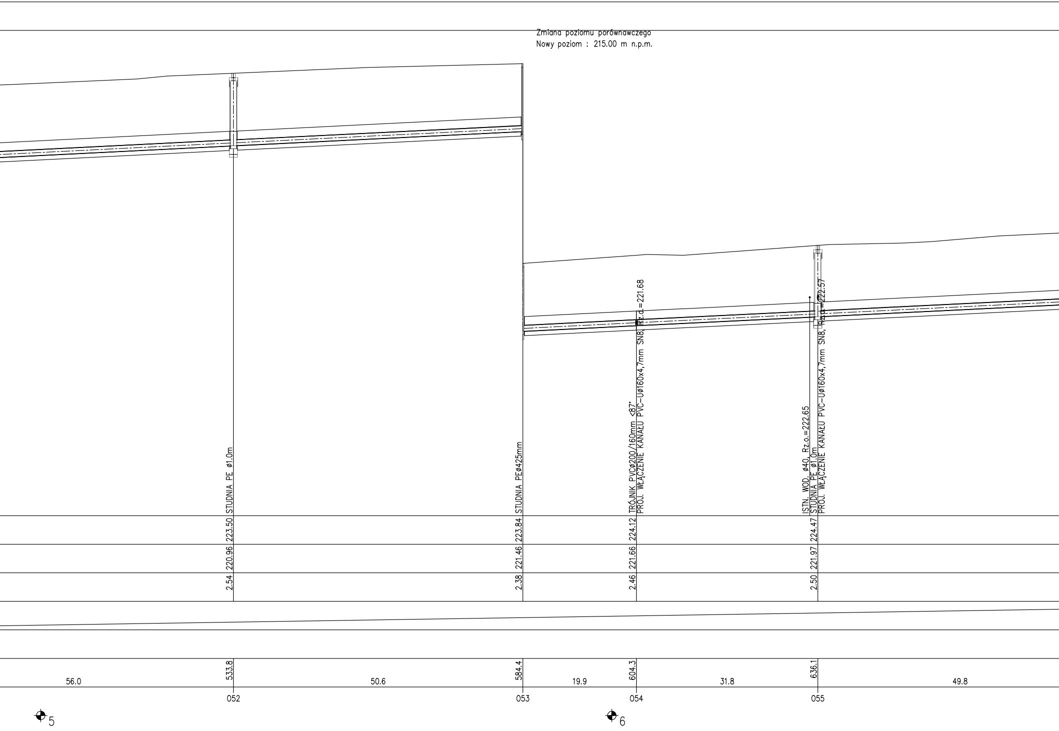
RZĘDNA TERENU ISTN.	215.55	215.80		215.80			216.13		216.54	
RZĘDNA DNA KANAŁU	212.75	212.78		212.98		213.39	213.45		213.90	
ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	2.80	3.02		2.82		2.67	2.68		2.64	
SPADKI, DŁUGOŚCI	1%					70.4m	1.5%			
ŚREDNICA, MATERIAŁ										
ODLEGŁOŚCI	0.0	3.0		23.1		64.2	70.4		100.3	
	3.0		20.1		47.3			29.9		24.1
HEKTOMETRY	P7	038		039			040		041	

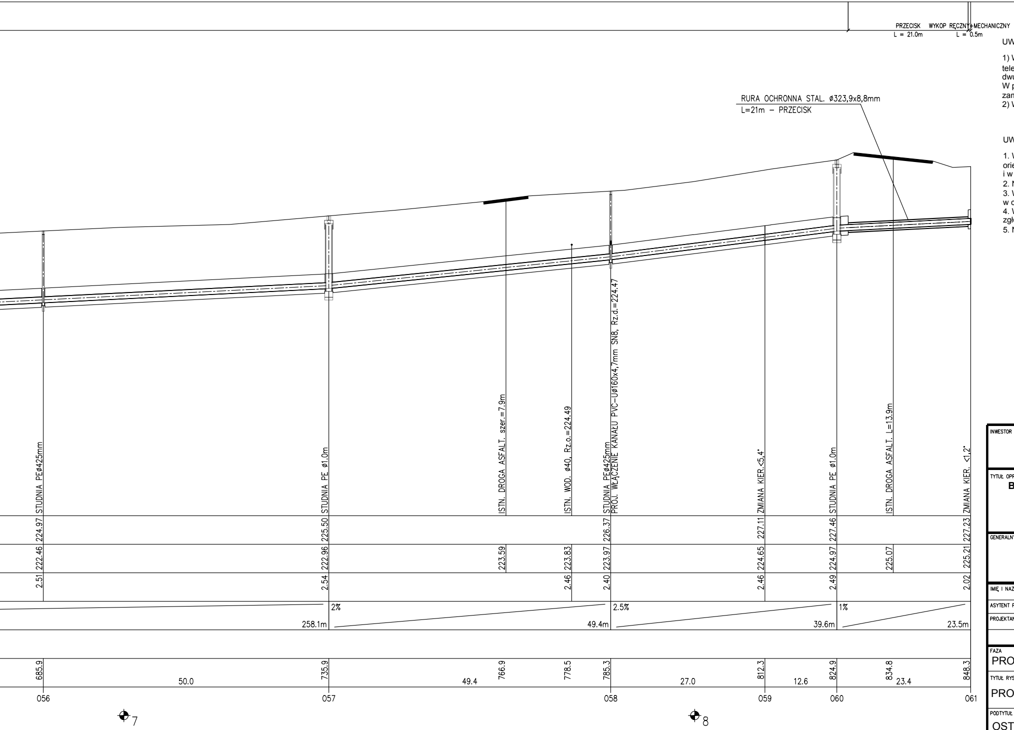
0

1


Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 208.00 m n.p.m.
STUDNIA PEø425mm
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8 Rz.d.=214.26
ISTN. WOD. ø40, Rz.o.=215.72
Istn. rur. ø100, Rz.o.=215.72
STUDNIA PE ø1.0m
ISTN. DROGA ASFALT. szer.=6.7m
STUDNIA PEø425mm
ZMIANA KIER. <8.6°
STUDNIA PE ø1.0m
216.98
217.74
218.10
218.52
218.86
214.26
214.74
215.00
215.13
215.45
215.90
216.19
2.72
2.78
2.74
2.65
2.62
2.67
2.5%
182.6m
124.4
156.4
173.7
182.3
204.0
234.0
253.0
49.3
30.3
30.0
19.0
49.3
042
043
044
045
046
2


WYKOP RĘCZNY+MECHANICZNY
L = 826.9m
STUDNIA PEø425mm
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=217.93
ISTN. WOD. ø40, Rz.o.=218.54
STUDNIA PE ø1.0m
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=218.28
STUDNIA PEø425mm
STUDNIA PE ø1.0m
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=220.10
STUDNIA PEø425mm
220.06
220.93
221.68
222.40
222.97
217.43
217.69
218.28
218.93
219.57
220.40
2.63
2.65
2.65
2.75
2.83
2.57
1.5%
83.1m
1%
141.7m
PVC-U ø200x5,9mm SN8 L=848.3m
302.3
312.7
336.1
379.5
422.3
477.8
33.8
43.4
42.8
55.5
047
048
049
050
051
3
4


Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 215.00 m n.p.m.
STUDNIA PE ø1.0m
STUDNIA PEø425mm
TRÓJNIK PVCø200/160mm <87°
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=221.68
ISTN. WOD. ø40, Rz.o.=222.65
STUDNIA PE ø1.0m
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC-Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=222.57
223.50
220.96
2.54
223.84
221.46
2.38
224.12
221.66
2.46
224.47
221.97
2.50
533.8
584.4
604.3
636.1
56.0
50.6
19.9
31.8
49.8
052
053
054
055
5
6


PRZECISK
L = 21.0m
WYKOP RĘCZNY+MECHANICZNY
L = 0.5m
RURA OCHRONNA STAL. ø323,9x8,8mm
L=21m – PRZECISK
STUDNIA PEø425mm
STUDNIA PE ø1.0m
ISTN. DROGA ASFALT. szer.=7.9m
ISTN. WOD. ø40, Rz.o.=224.49
STUDNIA PEø425mm
PROJ. WŁĄCZENIE KANAŁU PVC–Uø160x4,7mm SN8, Rz.d.=224.47
ZMIANA KIER.<5,4°
STUDNIA PE ø1.0m
ISTN. DROGA ASFALT. L=13.9m
ZMIANA KIER. <1,2°
224.97
225.50
226.37
227.11
227.46
227.23
222.46
222.96
223.59
223.83
223.97
224.65
224.97
225.07
225.21
2.51
2.54
2.46
2.40
2.46
2.49
2.02
2%
258.1m
49.4m
2.5%
39.6m
1%
23.5m
685.9
735.9
766.9
778.5
785.3
812.3
824.9
834.8
848.3
50.0
49.4
27.0
12.6
23.4
056
057
058
059
060
061
7
8

UWAGA !!!

1) W miejscach skrzyżowań proj. kanalizacji sanitarnej z kablami telef., energetycznymi niskiego napięcia należy na kablu zamontować dwudzielną rurę dn110 PVC, L=3m.
W przypadku skrzyżowań z kablami średniego bądź wysokiego napięcia zamontować rurę dwudzielną DN160 PVC, L=3m.
2) W przypadku uszkodzenia osnowa geodezyjna do odbudowy

UWAGA !!!

1. Wskazane na niniejszym rysunku uzbrojenie terenu istniejące i nowobudowane wniesiono orientacyjnie i przed wykonaniem robót należy sprawdzić faktyczne usytuowanie wysokościowe i w planie.
2. Nie wyklucza się występowania dodatkowego uzbrojenia terenu nie wykazanego na mapie.
3. W pobliżu wykazanego na mapie uzbrojenia terenu należy wykonać przekopy kontrolne w celu potwierdzenia przebiegu.
4. W przypadku wystąpienia kolizji z niezinwentaryzowanym uzbrojeniem, fakt ten należy zgłosić do inżyniera w celu uzgodnienia.
5. Niniejszy rysunek należy rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.

INWESTOR
Gmina Grabica
Grabica 66
97-306 Grabica

TYTUŁ OPRACOWANIA
BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ Z ODEJŚCIAMI BOCZNYMI DO GRANICY POSESJI WRAZ Z PRZEPOMPOWNIAMI, ZASILANIEM ENERGETYCZNYM ORAZ ZJAZDAMI DO PRZEPOMPOWNI
W MSC. OSTRÓW, KAMOCIN, PAPIEŻE, BRZOZA GM GRABICA

GENERALNY PROJEKTANT
ZISPINI H. i D. GĘDEK s.c.
ul. Słowackiego 9; 97-300 Piotrków Tryb.
tel.: (044) 647 39 70
e-mail: zispini@interia.pl

IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS:
ASYTENT PROJ.: mgr inż. Przemysław Nowak		
PROJEKTANT: tech. Henryk Gędek	GP.IV.7342/58/94	

FAZA
PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY

OZNACZENIE FAZY
PB-W

TYTUŁ RYSUNKU
PROFIL PODŁUŻNY - SIEĆ K.S.

OZNACZENIE BRANŻY OGÓLNE
SANITARNA

PODTYTUŁ RYSUNKU
OSTRÓW GM. GRABICA ODC. P7-O61

OZNACZENIE RYSUNKU SZCZEGÓŁOWE
PP

SKALA
1:500/100

DATA
2016.05

NR RYSUNKU
PP-IS-6

REWIZJA
00