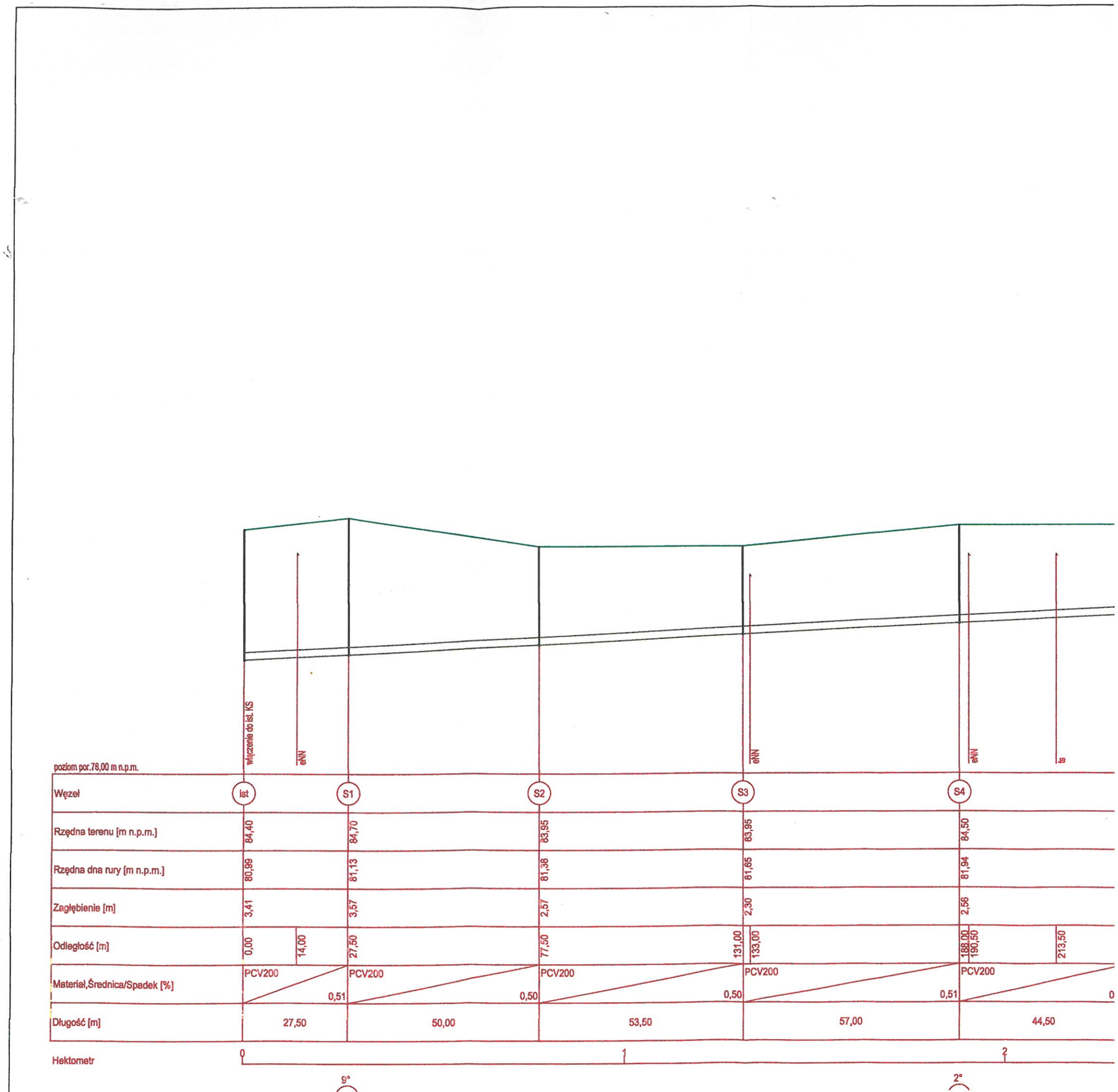

włączenie do ist. KS
eNN
eNN
eNN
eNN
ts
poziom por.78,00 m n.p.m.
Węzeł
ist
S1
S2
S3
S4
Rzędna terenu [m n.p.m.]
84,40
84,70
83,95
83,95
84,50
Rzędna dna rury [m n.p.m.]
80,99
81,13
81,38
81,65
81,94
Zagłębienie [m]
3,41
3,57
2,57
2,30
2,56
Odległość [m]
0,00
14,00
27,50
77,50
131,00
133,00
188,00
190,50
213,50
Materiał,Średnica/Spadek [%]
PCV200
0,51
PCV200
0,50
PCV200
0,50
PCV200
0,51
PCV200
0
Długość [m]
27,50
50,00
53,50
57,00
44,50
Hektometr
0
1
2
9°
2°

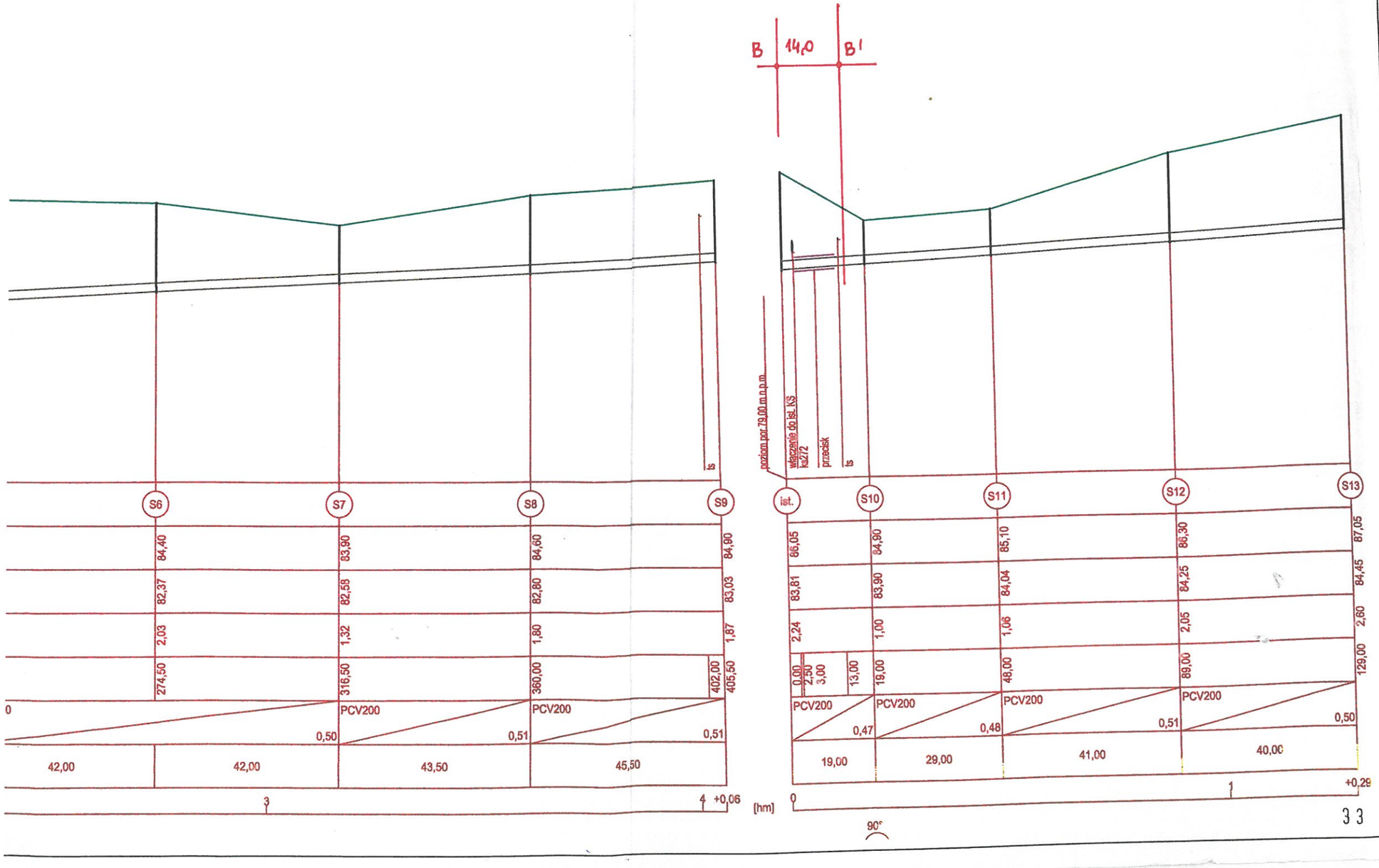
Usługi Projektowo - Budowlane,
Nadzór Budowlany "PIO-BUD"
64-800 Chodzież
Rataje ul. Skryta 14

ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ WZDŁUŻ DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 153 W MIEJSCOWOŚCI GORAJ

INWESTOR:
Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o.
ul. Stajkowska 23
64-720 Lubasz

			STADIUM: PW/PB
			BRANŻA: sanitarna
			DATA: 8.2019
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	SKALA: 1:100/1000
PROJEKTANT nr uprawnień	mgr inż. Piotr Kledzik WKP/0269/POOS/04		NR RYSUNKU: 3
SPRAWDZAJĄCY nr uprawnień	mgr inż. Cezary Świst WKP/0283/PWOS/04		
TEMAT	**PROFIL PODŁUŻNY KANALIZACJI SANITARNEJ**		

Wydział Architektury i Budownictwa
64-700 Czarnków, ul. Rybaki 3
tel. 67 2530160



3 3

nału mapy zasadniczej
ów projektowych
ość: RATAJE
rpień 2019

A
Połączenie z istniejącym wodociągiem PCV Ø110

B
Włączenie do istniejącej studni na rzędnej 83,81

Przecisk r. stalowa
Ø 323mm; L=9,0m

PCV Ø 200mm SN8
L=40,0m; i=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=41,0m; i=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=29,0m; i=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=19,0m; i=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=45,5m; i=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=43,5m; i=5‰

S13 S12 S11 S10 S9 S8 S7

Sieć wodociągowa
z rur PE Ø 110mm PE100 PN10
Lc=600,0m

Przyłącze kanalizacji sanitarnej:

1 - PCV Ø 160mm SN8; L=4,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
2 - PCV Ø 160mm SN8; L=4,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
3 - PCV Ø 160mm SN8; L=6,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
4 - PCV Ø 160mm SN8; L=4,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
5 - PCV Ø 160mm SN8; L=6,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
6 - PCV Ø 160mm SN8; L=5,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
7 - PCV Ø 160mm SN8; L=7,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
8 - PCV Ø 160mm SN8; L=6,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
9 - PCV Ø 160mm SN8; L=7,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
10 - PCV Ø 160mm SN8; L=6,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
11 - PCV Ø 160mm SN8; L=8,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
12 - PCV Ø 160mm SN8; L=6,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
13 - PCV Ø 160mm SN8; L=7,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
14 - PCV Ø 160mm SN8; L=4,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
15 - PCV Ø 160mm SN8; L=6,5m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
16 - PCV Ø 160mm SN8; L=5,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
17 - PCV Ø 160mm SN8; L=5,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
18 - PCV Ø 160mm SN8; L=7,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
19 - PCV Ø 160mm SN8; L=5,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
20 - PCV Ø 160mm SN8; L=7,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
21 - PCV Ø 160mm SN8; L=5,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm
22 - PCV Ø 160mm SN8; L=7,0m; i_{min}=15‰ + studnia Ø 315mm

Przyłącze wodociągowe:

Pw1 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw2 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw3 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw4 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw5 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=2,5m + zasuwa Ø 32mm
Pw6 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,5m + zasuwa Ø 32mm
Pw7 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,5m + zasuwa Ø 32mm
Pw8 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=5,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw9 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=5,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw10 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=5,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw11 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=5,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw12 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=5,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw13 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=5,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw14 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,5m + zasuwa Ø 32mm
Pw15 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,5m + zasuwa Ø 32mm
Pw16 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,5m + zasuwa Ø 32mm
Pw17 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw18 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw19 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw20 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw21 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,0m + zasuwa Ø 32mm
Pw22 - PE Ø 32mm PN10 PE100; L=4,5m + zasuwa Ø 32mm

OZNACZENIA:

- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej
- projektowane przyłącze kanalizacji sanita
- projektowana sieć wodociągowa
- projektowane przyłącze wodociągowe

Przełączyć ist. wodociąg
PE Ø 110mm PE100 PN10
Lc=4,0m

PCV Ø 200mm SN8
L=42,0m; I=5‰ + Z Ø 100/100
+ Z Ø 100mm

PCV Ø 200mm SN8
L=44,5m; I=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=57,0m; I=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=53,5m; I=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=50,0m; I=5‰

PCV Ø 200mm SN8
L=27,5m; I=5‰

Włączenie do istniejącej studni na rzędnej 80,99

Włączenie do istniejącego wodociągu - trójnik Ø100/100 + zasuwa Ø 100mm

PCV Ø 200mm SN8
L=42,0m; I=5‰

wodociągowa
110mm PE100 PN10
c=600,0m

Usługi Projektowo - Budowlane, Nadzór Budowlany "PIO-BUD" 64-800 Chodzież Rataje ul. Skryta 14	**ROZBUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ I KANALIZACYJNEJ WZDŁUŻ DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 153 W MIEJSCOWOŚCI GORAJ**		STADIU: PW
	INWESTOR: Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. ul. Stajkowska 23 64-720 Lubasz		BRANŻA: sanit
			DATA: 8.2(
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	SKALA: 1:1(
PROJEKTANT nr uprawnień	mgr inż. Piotr Kledzik WKP/0269/POOS/04		NR RYS: 1
SPRAWDZAJĄCY nr uprawnień	mgr inż. Cezary Świst WKP/0283/PWOS/04		
TEMAT	**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**		