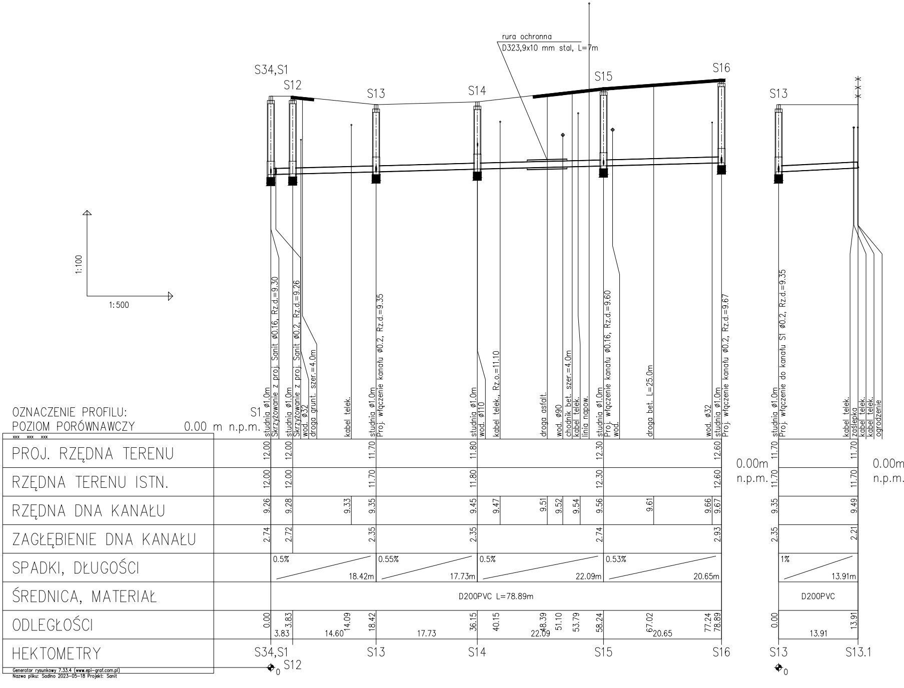

rura ochronna
D323,9x10 mm stal, L=7m
S34,S1
S12
S13
S14
S15
S16
S13
1:100
1:500
S1
0.00 m n.p.m.
0.00m n.p.m.
0.00m n.p.m.
xxx xxx xxx

OZNACZENIE PROFILU:

POZIOM PORÓWNAWCZY 0.00 m n.p.m.

OZNACZENIE PROFILU:	PROJ. RZĘDNA TERENU	RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA KANAŁU	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	ODLEGŁOŚCI	HEKTOMETRY
S1 studnia ø1.0m Skrzyżowanie z proj. Sanit ø0.16, Rz.d.=9.30	12.00	12.00	9.26	2.74	0.00	S34,S1
studnia ø1.0m Skrzyżowanie z proj. Sanit ø0.2, Rz.d.=9.26 wod. ø32 droga grunt. szer.=4.0m	12.00	12.00	9.28	2.72	3.83	S12
kabel telek.			9.33		14.09	
studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=9.35	11.70	11.70	9.35	2.35	18.42	S13
studnia ø1.0m wod. ø110	11.80	11.80	9.45	2.35	36.15	S14
kabel telek., Rz.o.=11.10			9.47		40.15	
droga asfalt.			9.51		48.39	
wod. ø90			9.52		51.10	
chodnik bet. szer.=4.0m kabel telek. linia napow.			9.54		53.79	
studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=9.60 wod.	12.30	12.30	9.56	2.74	58.24	S15
droga bet. L=25.0m			9.61		67.02	
wod. ø32			9.66		77.24	
studnia ø1.0m Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=9.67	12.60	12.60	9.67	2.93	78.89	S16

SPADKI, DŁUGOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	ODLEGŁOŚCI
	D200PVC L=78.89m	3.83
0.5% 18.42m		14.60
0.55% 17.73m		17.73
0.5% 22.09m		22.09
0.53% 20.65m		20.65

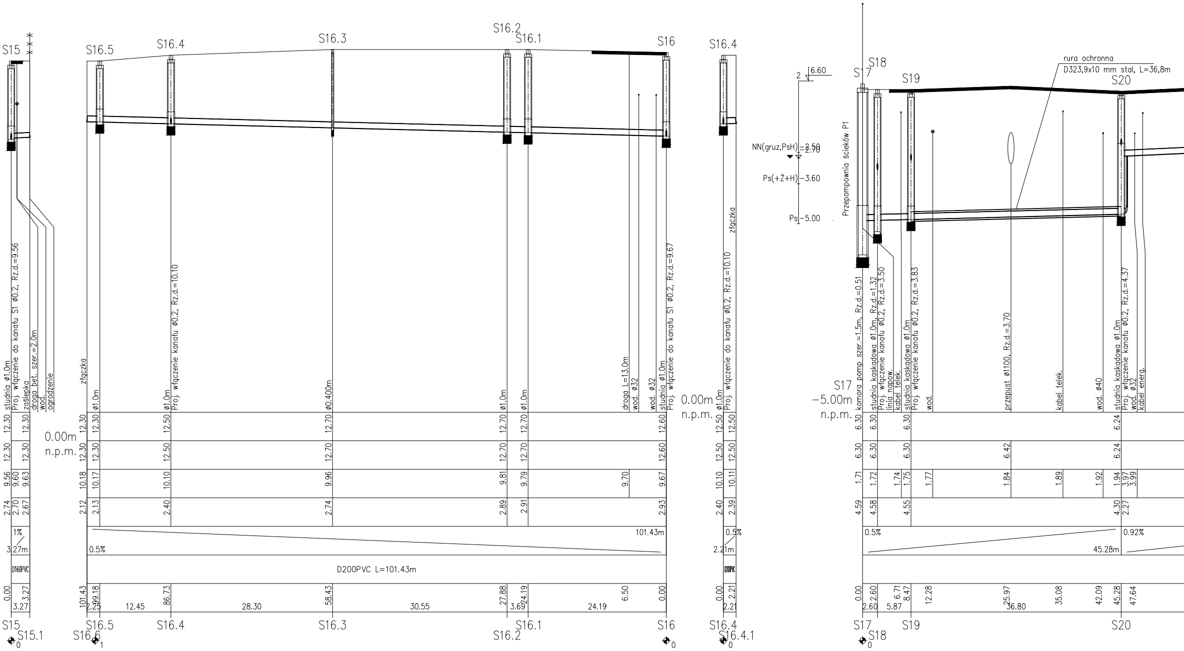
0.00m n.p.m.

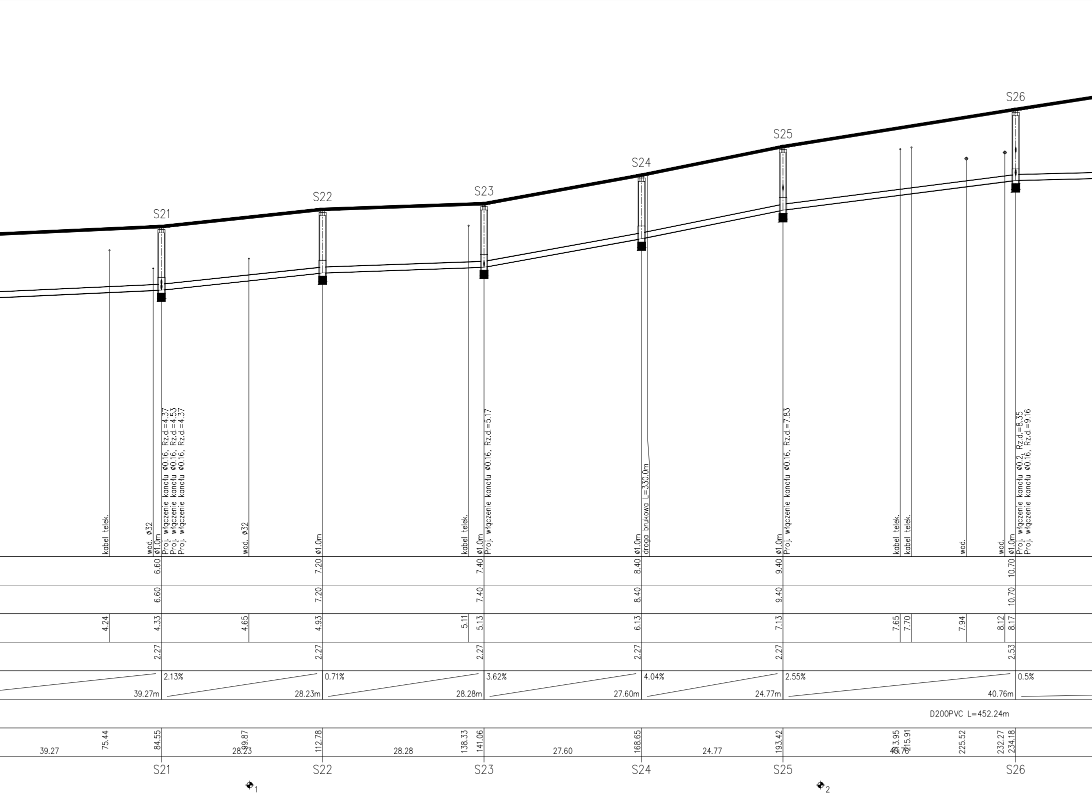
OZNACZENIE PROFILU:	PROJ. RZĘDNA TERENU	RZĘDNA TERENU ISTN.	RZĘDNA DNA KANAŁU	ZAGŁĘBIENIE DNA KANAŁU	ODLEGŁOŚCI	HEKTOMETRY
studnia ø1.0m Proj. włączenie do kanału S1 ø0.2, Rz.d.=9.35	11.70	11.70	9.35	2.35	0.00	S13
kabel telek. zaślepka kabel telek. kabel telek. ogrodzenie	11.70	11.70	9.49	2.21	13.91	S13.1

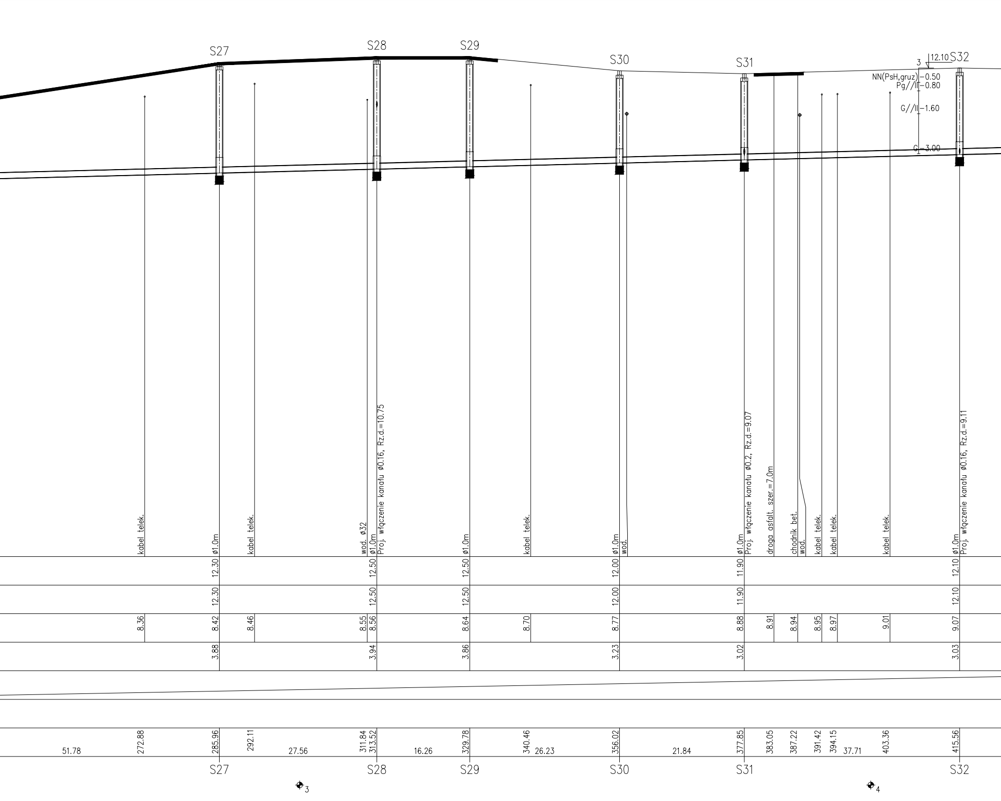
SPADKI, DŁUGOŚCI	ŚREDNICA, MATERIAŁ	ODLEGŁOŚCI
1% 13.91m	D200PVC	13.91

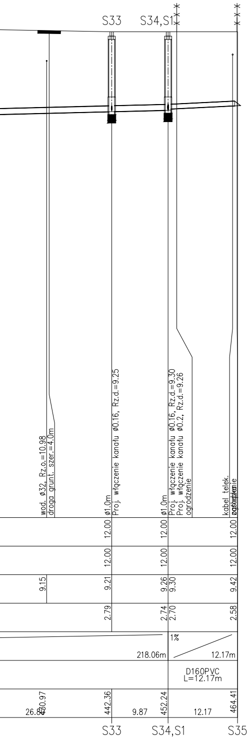
0.00m n.p.m.

Generator rysunkowy 7.33.4 (www.epi-graf.com.pl)
Nazwa pliku: Sadlno 2023-05-18 Projekt: Sanit


S15
S16.5
S16.4
S16.3
S16.2
S16.1
S16
S16.4
S17
S18
S19
S20
rura ochronna
D323,9x10 mm stal, L=36,8m
2
6.60
NN(gruz,PsH) -2.50
-2.70
Ps(+Ż+H) -3.60
Ps -5.00
Przepompownia ścieków P1
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S1 ø0.2, Rz.d.=9.56
zaślepka
droga bet. szer.=2.0m
wod.
ogrodzenie
złączka
ø1.0m
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=10.10
ø0.400m
ø1.0m
ø1.0m
droga L=13.0m
wod. ø32
wod. ø32
studnia ø1.0m
Proj. włączenie do kanału S1 ø0.2, Rz.d.=9.67
ø1.0m
Proj. włączenie do kanału ø0.2, Rz.d.=10.10
złączka
komora pomp szer.=1.5m, Rz.d.=0.51
studnia kaskadowa ø1.0m, Rz.d.=1.32
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=3.50
linia napow.
kabel telek.
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=3.83
wod.
przepust ø1100, Rz.d.=3.70
kabel telek.
wod. ø40
studnia kaskadowa ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=4.37
wod. ø32
kabel energ.
0.00m
n.p.m.
0.00m
n.p.m.
S17
-5.00m
n.p.m.
12.30 12.30 12.30 12.30 12.50 12.70 12.70 12.70 12.60 12.50 12.50 6.30 6.30 6.30 6.24
12.30 12.30 12.30 12.30 12.50 12.70 12.70 12.70 12.60 12.50 12.50 6.30 6.30 6.30 6.42 6.24
9.56 9.60 9.63 10.18 10.17 10.10 9.96 9.81 9.79 9.70 9.67 10.10 10.11 1.71 1.72 1.74 1.75 1.77 1.84 1.89 1.92 1.94 3.97 3.99
2.74 2.70 2.67 2.12 2.13 2.40 2.74 2.89 2.91 2.93 2.40 2.39 4.59 4.58 4.55 4.30 2.27
1%
3.27m
0.5%
101.43m
0.5%
2.21m
0.5%
45.28m
0.92%
D160PVC
D200PVC L=101.43m
D200PVC
0.00 3.27 3.27
101.43 99.18 2.25 12.45 86.73 28.30 58.43 30.55 27.88 24.19 3.69 24.19 6.50 0.00
0.00 2.21 2.21
0.00 2.60 2.60 6.71 5.87 8.47 12.28 25.97 36.80 35.08 42.09 45.28 47.64
S15
S15.1
0
S16.5
S16.6
1
S16.4
S16.3
S16.1
S16.2
S16
0
S16.4
S16.4.1
0
S17
S18
0
S19
S20


S21
S22
S23
S24
S25
S26
kabel telek.
wod. ø32
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=4.37
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=4.53
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=4.37
wod. ø32
ø1.0m
kabel telek.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=5.17
ø1.0m
droga brukowa L=330.0m
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=7.83
kabel telek.
kabel telek.
wod.
wod.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=8.35
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=9.16
6.60
7.20
7.40
8.40
9.40
10.70
6.60
7.20
7.40
8.40
9.40
10.70
4.24
4.33
4.65
4.93
5.11
5.13
6.13
7.13
7.65
7.70
7.94
8.12
8.17
2.27
2.27
2.27
2.27
2.27
2.53
2.13%
0.71%
3.62%
4.04%
2.55%
0.5%
39.27m
28.23m
28.28m
27.60m
24.77m
40.76m
D200PVC L=452.24m
39.27
75.44
84.55
99.87
28.23
112.78
28.28
138.33
141.06
27.60
168.65
24.77
193.42
213.95
215.91
40.76
225.52
232.27
234.18
S21
S22
S23
S24
S25
S26
1
2


S27
S28
S29
S30
S31
3
12.10 S32
NN(PsH,gruz) -0.50
Pg//II -0.80
G//II -1.60
G -3.00
kabel telek.
ø1.0m
kabel telek.
wod. ø32
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=10.75
ø1.0m
kabel telek.
ø1.0m
wod.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=9.07
droga asfalt. szer.=7.0m
chodnik bet.
wod.
kabel telek.
kabel telek.
kabel telek.
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=9.11
12.30
12.50
12.50
12.00
11.90
12.10
12.30
12.50
12.50
12.00
11.90
12.10
8.36
8.42
8.46
8.55
8.56
8.64
8.70
8.77
8.88
8.91
8.94
8.95
8.97
9.01
9.07
3.88
3.94
3.86
3.23
3.02
3.03
51.78
272.88
285.96
292.11
27.56
311.84
313.52
16.26
329.78
340.46
26.23
356.02
21.84
377.85
383.05
387.22
391.42
394.15
37.71
403.36
415.56
S27
S28
S29
S30
S31
S32
3
4


S33
S34,S1
wod. ø32, Rz.o.=10.98
droga grunt. szer.=4.0m
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=9.25
ø1.0m
Proj. włączenie kanału ø0.16, Rz.d.=9.30
Proj. włączenie kanału ø0.2, Rz.d.=9.26
ogrodzenie
kabel telek.
ogrodzenie
12.00
12.00
12.00
12.00
12.00
12.00
9.15
9.21
9.26
9.30
9.42
2.79
2.74
2.70
2.58
1%
218.06m
12.17m
D160PVC
L=12.17m
26.84
430.97
442.36
9.87
452.24
12.17
464.41
S33
S34,S1
S35

jednostka projektowa:

"INWOD"
Inżynieria Środowiska Wodnego
Projektowanie i Nadzory
70-781 Szczecin
ul. Zielone Wzgórze 18/8
tel./fax. 91-488-38-28

projektował

mgr inż.
Paweł Zarczyński
ZAP/0062/POOS/05
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

sprawdził

mgr inż.
Waldemar Łągiewka
232/Sz/89
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci wodociągowych i kanalizacyjnych i ochrony środowiska

Pracownia projektowa zastrzega sobie w stosunku
do niniejszego projektu wszelkie prawa wynikające
z ustawy o prawie autorskim.

inwestor:

GMINA TRZEBIATÓW
ul. Rynek 1
72-320 Trzebiatów

zadanie:

Budowa lokalnej oczyszczalni ścieków
w miejscowości Sadlno
wraz z budową i przebudową
istniejącej kanalizacji sanitarnej
z przyłączami - etap I

adres inwestycji

Sadlno

stadium:

PROJEKT WYKONAWCZY

tytuł rysunku:

Profile podłużne kanałów
sanitarnych - cz. 1

miejsce i data opracowania: SZCZECIN, 22.05.2023

skala: 1:100/500

nr rys.: 4