

PROFİL PODŁUŻNE
KANALIZACJI SANITARNEJ
na odcinku S267-S310

Skala 1:100/100

Uwag

Wartość rzędnej oraz głębokość osi istniejącej instalacji (np. eNN, rz.osi=79,00) podano w przybliżeniu.

Zagłębienia kabli teletechnicznych, elektroenergetycznych

- kable elektroenergetyczne 0,6-1,0mm

- kable telefonyczne 0,6-0,7m;
- kable oświetleniowe 0,6-0,7m

Ze względu na brak inwentaryzacji sieci wodociągowej zagłębienie osi przewodów wodociagowych przyjęto na głębokości 1,50m p.p.t.

W przypadku wystąpienia kolizji projektowanej kanalizacji z istniejącą siecią wodociagową, należy istniejący przewód wodociagowy przebudować zgodnie ze schematem

- | | |
|---|---|
| S | projektowana studnia kanalizacyjna DN1000mm, Ø600mm, Ø425mm |
| Z | projektowana zaślepka PVC Ø160mm |

SCHEMAT PRZEBUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ

Pozlóm telenú

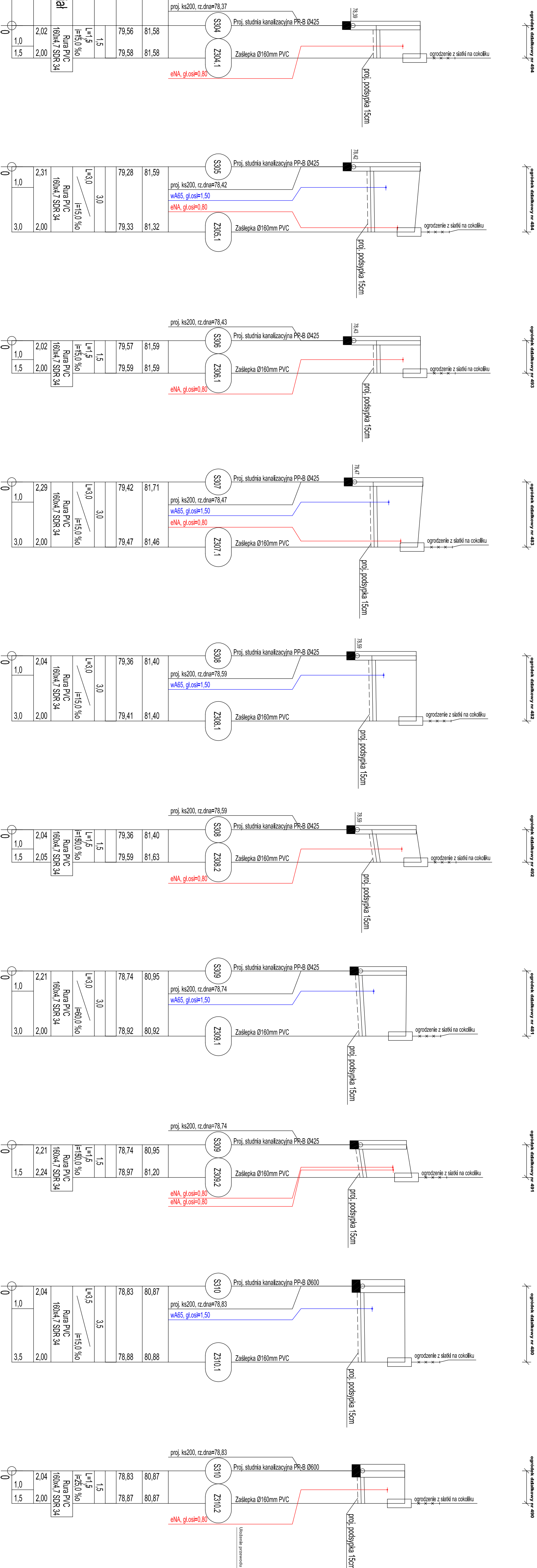
W przypadku wystąpienia kolizji należy przebudować

z zachowaniem odległości między ściankami przewodów min. 0,1

przewód wodociągowy w150, w100

Istniejący odcinek przewodu wodociągowego do likwidacji, w przypadku wystąpienia kolizji z projektowanym kanałem sanitarnym

Projektowany kanał sanitarny

[illegible]

Podziałka 1:100/100

P.p.=70,00m n.p.m

Rzędna istniejącego terenu	81,58	81,58
Rzędna dna proj. kanalu	79,56	79,58
Długość odcinka	1,5	
Proj. spadek kanalu, odległość	L=1,5 I=15,0 ‰	
Proj. średnica nominalna, materiał	Rura PVC 160x4,7 SDn 3k	
Zagłębienie dna przewodu	2,02	2,00
Hektometr i odległości	1,0	1,5

Proj. studnia kanalizacyjna PP-B Ø425

proj. ks200, rz.dna=78,42

wA65, gli.osi=1,50

eNA, gli.osi=0,80

Zasleпка Ø160mm PVC

ogrodzenie z siatki na cokółku

proj. podsypka 15cm

0	2,31	79,28	81,59
1,0			
3,0	2,00	79,33	81,32

Rura PVC 160x4,7 SDR 34

L=3,0

3,0

i=15,0 ‰

S306

Z306,1

Proj. studnia kanalizacyjna PP-B Ø425

proj. ks200, rz.dna=78,43

78,43

78,42

Zasleпка Ø160mm PVC

ogrodzenie z siatki na cokółku

0	2,02	79,57	81,59
1,0			
1,5	2,00	79,59	81,59

Rura PVC 160x4,7 SDR 34

L=1,5

1,5

i=15,0 ‰

S306

Z306,1

The diagram illustrates a sewerage system layout. It features two circular manholes labeled "S306" and "Z306.1". A horizontal pipe segment connects them, labeled "Zaslepka Ø160mm PVC". To the left of the first manhole, there are vertical dimensions (1.0, 1.5) and horizontal dimensions (2.02, 2.00). Further left, a rectangular box contains the text "Ruara PVC 160x4,7 SDR 34", "L=1,5", and "I=15,0 ‰". Above the main line, there's a label "proj. ks200, rz.dna=78,43". Below the main line, a red dimension line indicates "eNA, głoś=0,80". On the right side, a vertical dimension "78,43" is shown next to a black rectangle representing a building or structure. Another label "proj. studnia kanalizacyjna PR-B Ø425" points to a small circle near the building. A note "ogrodzenie z siatki na cokółkach" is at the bottom right. A vertical label "proj. podsyłka 15cm" is also present.

Proj. studnia kanalizacyjna PP-B Ø425

proj. ks200, rz.dna=78,47

wA65, głośni=1,50

eNA, głośni=0,80

Zasłepka Ø160mm PVC

ogrodzenie z siatki na cokółku

proj. podsypka 15cm

S307

Z307.1

0	1,0	2,29	79,42	81,71
		2,00	79,47	81,46

L=30

i=15,0 ‰

3,0

Rura PVC 160x47 SDR 34

Technical drawing of a sewerage system showing a plan view and a cross-section.

Plan View:

- Manhole: S308
- Check Valve: Z308.1
- Sewer Pipe: Zaslepka Ø160mm PVC
- Dimensions: 0, 1.0, 2.04, 2.00, 3.0
- Material: Rura PVC 160x4.7 SDR 34
- Gradient: $i=15.0\%$
- Length: $L=3.0$
- Height: 79.36, 81.40, 79.41, 81.40

Cross-section:

- Manhole Structure: Proj. studnia kanalizacyjna PP-B Ø425
- Sewer Pipe: Proj. podsyпка 160
- Check Valve: Zaslepka Ø160mm PVC
- Dimensions: 78.59, 78.59
- Material: wA65, gl.osi=1.50
- Height: 78.59
- Ground Level: ogrodzenie z siatki na cokołku

proj. ks200, rz.dna=78,59

Proj. studnia kanalizacyjna PR-B Ø425

S308

Z308.2

Zaslepka Ø160mm PVC

ogrodzenie z siatki na cokoliku

proj. podsypka 15cm

Rura PVC 160x4,7 SDR 34

L=1,5

eNA, głośni=0,80

Proj. studnia kanalizacyjna PP-B Ø425

S309

proj. ks200, rz.dna=78,74
wA65, gl.osi=1,50

Z309.1

Zaslepka Ø160mm PVC

ogrodzenie z siatki na cokółku

proj. podsypka 15cm

0	1,0	2,21	3,0	78,74	80,95
3,0	2,00			78,92	80,92

l=3,0
Rura PVC
160x47 SDR 34
=60,0 %
3,0

proj. ks200, rz.dna=78,74

Proj. studnia kanalizacyjna PR-B Ø425

Rura PVC 160x4,7 SDR 34

$L=1,5$

$i=1,5$

78,74 80,95

78,97 81,20

Zaslepka Ø160mm PVC

proj. podsypka 15cm

ogrodzenie z siatki na cokółku

eNA, głośni=0,80

eNA, głośni=0,80

[illegible]

proj. ks200, rz.dna=78,83

Proj. studnia kanalizacyjna PR-B Ø600

S310

Z310,2

Zaslepka Ø160mm PVC

proj. podsypka 1:1

ogrodzenie z siatki na cokółku

L=1,5

i=25,0 ‰

Rura PVC 160x4,7 SDR 34

0

1.0

1.5

2.04

2.00

eNA, głośni=0,80

Ułożenie przew.