

[illegible]

0	WT 29	0.00	1.60	155.35	156.95	n.p.m.
		0.88%	8.24m			
		PE-HD100				
		SDR11				
		PN16 Ø40mm				
		8.24				
	WT 29.1	8.24	1.50	155.28	156.78	n.p.m.

0	WT 30	0.00	1.60	155.33	156.93	n.p.m.
		2.61%	3.83m			
		PE-HD100				
		SDR11				
		PN16 Ø40mm				
		3.83				
	WT 30.1	3.83	1.50	155.43	156.93	n.p.m.

m.p.m.		m.p.m.	
156.86	155.26	156.77	154.98
0.00	1.60	0.00	1.60
8.02	0.12%	8.02	2.36%
PE-HD100	PE-H	PE-H	PE-H
SDR11	SD	SD	SD
PN16 ϕ 40mm	PN16 ϕ	PN16 ϕ	PN16 ϕ
8.02	8.02	8.02	8.02
W31	W31.1	W34	W34

156.31	154.71	1.50	8.63m	100	3.41m	8.63	3.3	W 34.1
156.31	154.71	1.60	2.022	3.22m	PN16	0.00	3.22	W 35.1
156.31	154.71	1.50	1.51m	7.61m	DN100mm	1.51	1.51	Hr 6

W26		W26.1		W27		W27.1	
0.00	1.60	155.58	157.18	0.00	1.60	155.57	157.17
4.53	1.50	155.68	157.18	4.49	1.50	155.67	157.17
<div> <div>2.21%</div> <div>4.53m</div> <div>PE-HD100</div> <div>SDR11</div> <div>PV16 Ø40mm</div> </div>				<div> <div>2.23%</div> <div>4.49m</div> <div>PE-HD100</div> <div>SDR11</div> <div>PV16 Ø40mm</div> </div>			

	n.p.m.			
W28	0.00	1.60	155.43	157.03
Ho7	1.83	1.50	155.53	157.03
	5.46% Z 211 WO D180mm 1.83			

	n.p.m.			
W22	0.00	1.60	155.45	157.05
	0.02% PE-HD100 SDR11 PN16 Ø110mm 9.17			

Wt.37	9.17	1.60	155.45	157.05
Zpk4	10.37	1.60	155.45	157.05

Diagram 1: A cross-section of a pipe with a wall thickness of 9.17 mm and an outer diameter of 157.05 mm. The pipe is labeled with "PE-HD100 SDR11 PN16 Ø40mm" and "1%". The weight is given as "Wt.37".

Wt.37	0.00	1.60	155.45	157.05
Wt.37.1	9.96	1.50	155.55	157.05

Diagram 2: A cross-section of a pipe with a wall thickness of 9.96 mm and an outer diameter of 157.05 mm. The pipe is labeled with "PE-HD100 SDR11 PN16 Ø40mm" and "1%". The weight is given as "Wt.37.1".

14	38	1.32	1.69	1.89mm	67%	1.58	155.45	157.03	157.03
14	38	1.32	1.69	1.89mm	67%	1.50	155.53	157.03	157.03

W23 - W136	W26 - W26.1
W129 - W129.1	W27 - W27.1
W130 - W130.1	W28 - Hn7
W131 - W131.1	W32 - Zpk4
W134 - W134.1	W137 - W137.1
W135 - W135.1	W34 - Hn8
W136 - Hn6	

<div>FIRMA BUDOWLANA "BIO-SYSTEM" PRACOWNIA PROJEKTOWA</div>					
ul. gen. Stefana Grotkowskiego 7/1 97-300 Piotrków Trybunalski e-mail: biuro@bio-system.pl					
Nazwa firmy		Gmina Aleksandrów Łódzki Plac Kościuszkowski 2 95-070 Aleksandrów Łódzki			
Opis projektu		Budowa ścieku wodociągowej wraz z przyłączami wodociągowymi w miejscowościach Karolew i Nakielnicz na terenie gminy Aleksandrów Łódzki			
Projektant		mgr inż. Artur Kozłowski		Inżynieria	
Eksponent		artur.kozlowski@bio-system.pl		Reginia	
Opracowała		mgr inż. Agnieszka Langner		Reginia	
Eksponent		agnieszka.langner@bio-system.pl			
Zgodnie z		mgr inż. Marcin Kozłowiec		Inżynieria	
Eksponent		biuro@bio-system.com		Reginia	
Tytuł rysunku		Profilę podłużne ścieku wodociągowej			
Wzrost		Scamforma		Data opracowania	
Forma projektu		PROJEKT BUDOWLANY		LUTY 2022	
				Numer rysunku	
				PP - 05	