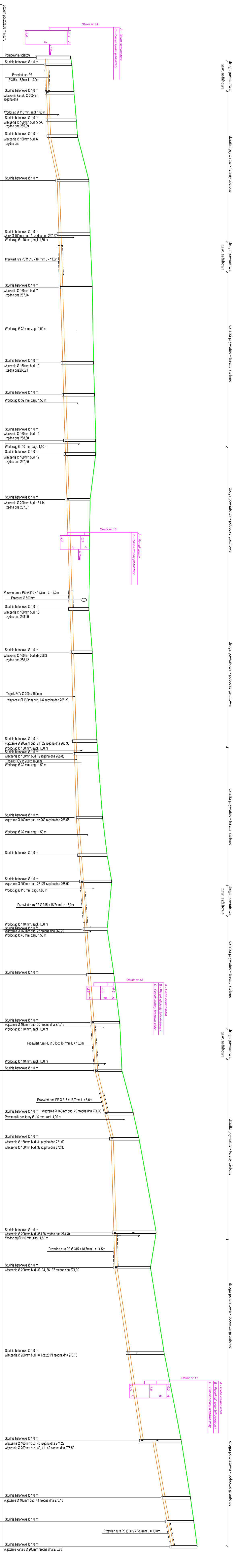
poziom por.262,00 m n.p.m.

Odległość [m]	Długość [m]	Materiał,Średnica/Spadek [%]	Zagłębienie [m]	Rzędna dna rury [m n.p.m.]	Rzędna terenu [m n.p.m.]	Węzeł
0,00	3,00	PCVØ200mm 0,6 %	2,20	265,80	268,00	PS1
3,00	12,50		2,28	265,82	268,10	A1
5,50						
15,50	12,00	PCVØ200mm 0,8 %	2,41	265,89	268,30	A2
25,00				265,97		
27,50	7,00		2,51	265,99	268,50	A3
34,50	19,50	PCVØ200mm 4,0 %	2,55	266,05	268,60	A4
54,00	23,50	PCVØ200mm	2,77	266,83	269,60	A5
77,50	23,50		2,73	266,97	269,70	A6
79,00				266,98		
82,50						
101,00	33,00		2,79	267,11	269,90	A7
120,00				267,22		
134,00	14,00		2,69	267,31	270,00	A8
148,00	20,00		2,71	267,39	270,10	A9
151,50				267,41		
168,00	6,00		2,69	267,51	270,20	A10
169,50				267,52		
174,00	20,00		2,65	267,55	270,20	A11
194,00	48,00		2,03	267,67	269,70	A12
234,00						
238,00						
242,00	19,00		1,65	267,95	269,60	A13
261,00	19,50		1,83	268,07	269,90	A14
280,50	19,50		1,92	268,18	270,10	TA1
300,00	5,50		2,00	268,30	270,30	A15
304,00				268,33		
305,50	2,50		2,07	268,33	270,40	A16
308,00	25,50	0,6 %	2,05	268,35	270,40	TA2
309,50				268,36		
333,50	16,50	PCVØ200mm	2,30	268,50	270,80	A17
341,00				268,61		
350,00	11,50		2,45	268,75	271,20	A18
361,50	21,00		2,68	268,92	271,60	A19
363,50						
364,50				268,97		
381,50				269,22		
382,50	20,00		1,96	269,24	271,20	A20
383,50				269,25		
402,50	21,00		2,26	269,54	271,80	A21
423,50	21,00					
424,50			2,45	269,85	272,30	A22
425,50				269,88		
441,50		1,5 %		270,12		
444,50	19,00	PCVØ200mm 4,6 %	2,33	270,17	272,50	A23
454,50						
463,50	11,00		2,46	271,04	273,50	A24
466,00				271,16		
474,50	41,00	PCVØ200mm 0,6 %	2,45	271,55	274,00	A25
515,50	15,50		3,71	271,79	275,50	A26
517,00				271,80		
531,00	37,50	PCVØ200mm 3,0 %	3,11	271,89	275,00	A27
568,50	38,50		3,19	273,01	276,20	A28
607,00	25,00	PCVØ200mm 3,5 %	3,53 2,50	274,17 275,20	277,70	A29
632,00	10,50		2,42	276,08	278,50	A30
642,50						
643,10	11,00		2,36	276,44	278,80	A31
653,50			2,27	276,83	279,10	A32


Otwór nr 14
A - Gleba ciemnoszara
B - Piasek średni jasnoszary
-0,3
-4,0
-1,9
Pompownia ścieków
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 9,0m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie kanału Ø 200mm rzędna dna
Wodociąg Ø 110 mm, zagł. 1,60 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 5 i5A rzędna dna 265,99
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 6 rzędna dna
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włącz Ø 160mm bud. 9 rzędna dna 267,27
Wodociąg Ø 110 mm, zagł. 1,50 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 13,0m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 7 rzędna dna 267,16
Wodociąg Ø 32 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 10 rzędna dna268,21
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Wodociąg Ø 32 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 11 rzędna dna 268,30
Wodociąg Ø110 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 12 rzędna dna 267,60
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 200mm bud. 13 i 14 rzędna dna 267,67
Otwór nr 13
A - Namuł czarny
B - Piasek drobny jasnoszary
-0,7
-2,5
-0,9
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 8,0m
Przepust Ø 500mm
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 16 rzędna dna 268,00
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. dz 268/2 rzędna dna 268,12
Trójnik PCV Ø 200 x 160mm
włączenie Ø 160mm bud. 137 rzędna dna 268,23
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 200mm bud. 21 i 22 rzędna dna 268,30
Wodociąg Ø 160 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 19 rzędna dna 268,85
Trójnik PCV Ø 200 x 160mm
Wodociąg Ø 32 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. dz 263 rzędna dna 268,55
Wodociąg Ø 32 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 200mm bud. 26 i 27 rzędna dna 268,92
Wodociąg Ø110 mm, zagł. 1,60 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 16,0m
Wodociąg Ø 110 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 25 rzędna dna 269,29
Wodociąg Ø 40 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Otwór nr 12
A - Gleba ciemnoszara
B - Piasek gliniasty żółto-brązowy
C - Piasek drobny brązowo-żółty
-0,2
-1,3
-2,5
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 30 rzędna dna 270,15
Wodociąg Ø 110 mm, zagł. 1,50 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 18,0m
Wodociąg Ø 110 mm, zagł. 1,50 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 8,0m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 29 rzędna dna 271,90
Przykanalik sanitarny Ø110 mm, zagł. 1,00 m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 31 rzędna dna 271,60
włączenie Ø 160mm bud. 32 rzędna dna 272,30
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 200mm bud. 35 i 38 rzędna dna 273,40
Wodociąg Ø 110 mm, zagł. 1,50 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 14,5m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 200mm bud. 33, 34, 36 i 37 rzędna dna 271,90
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 200mm bud. 34 i dz 251/1 rzędna dna 273,70
Otwór nr 11
A - Gleba ciemnoszara
B - Piasek gliniasty żółto-brązowy
C - Piasek drobny brązowo-żółty
-0,3
-1,8
-3,5
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 43 rzędna dna 274,22
włączenie Ø 200mm bud. 40, 41 i 42 rzędna dna 275,50
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie Ø 160mm bud. 44 rzędna dna 276,13
Studnia betonowa Ø 1,0 m
Przewiert rura PE Ø 315 x 18,7mm L = 10,0m
Studnia betonowa Ø 1,0 m
włączenie kanału Ø 200mm rzędna dna 276,83
droga powiatowa naw. asfaltowa
działki prywatne - tereny zielone
droga powiatowa naw. asfaltowa
działki prywatne - tereny zielone
droga powiatowa - pobocze gruntowe
droga powiatowa - pobocze gruntowe
działki prywatne - tereny zielone
droga powiatowa naw. asfaltowa
działki prywatne - tereny zielone
droga powiatowa naw. asfaltowa
działki prywatne - tereny zielone
droga powiatowa - pobocze gruntowe
droga powiatowa - pobocze gruntowe

WOSAN - USLUGI PROJEKTOWE, ul. Karbonska 5/10, 25-640 Kielce

	Imie i nazwisko	Numer uprawnien	Specjalnosc	Podpis
Projektował	mgr inż. Konrad Rachuna	SWK/0207/POOS/13	sanitarna	
Sprawdził	mgr inż. Katarzyna Zeja	SWK/0131/POOS/06	sanitarna	

Opracowanie
P. B.

Data
12.2019 r.

INWESTYCJA
Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z kanałami bocznymi dla msc. Przyłogi w gminie Smyków.

Skala
1 : 100/500

Przedmiot rysunku
Profil podłużny kanału sanitarnego "A" odc. PS1 - A32

Numer rysunku
15