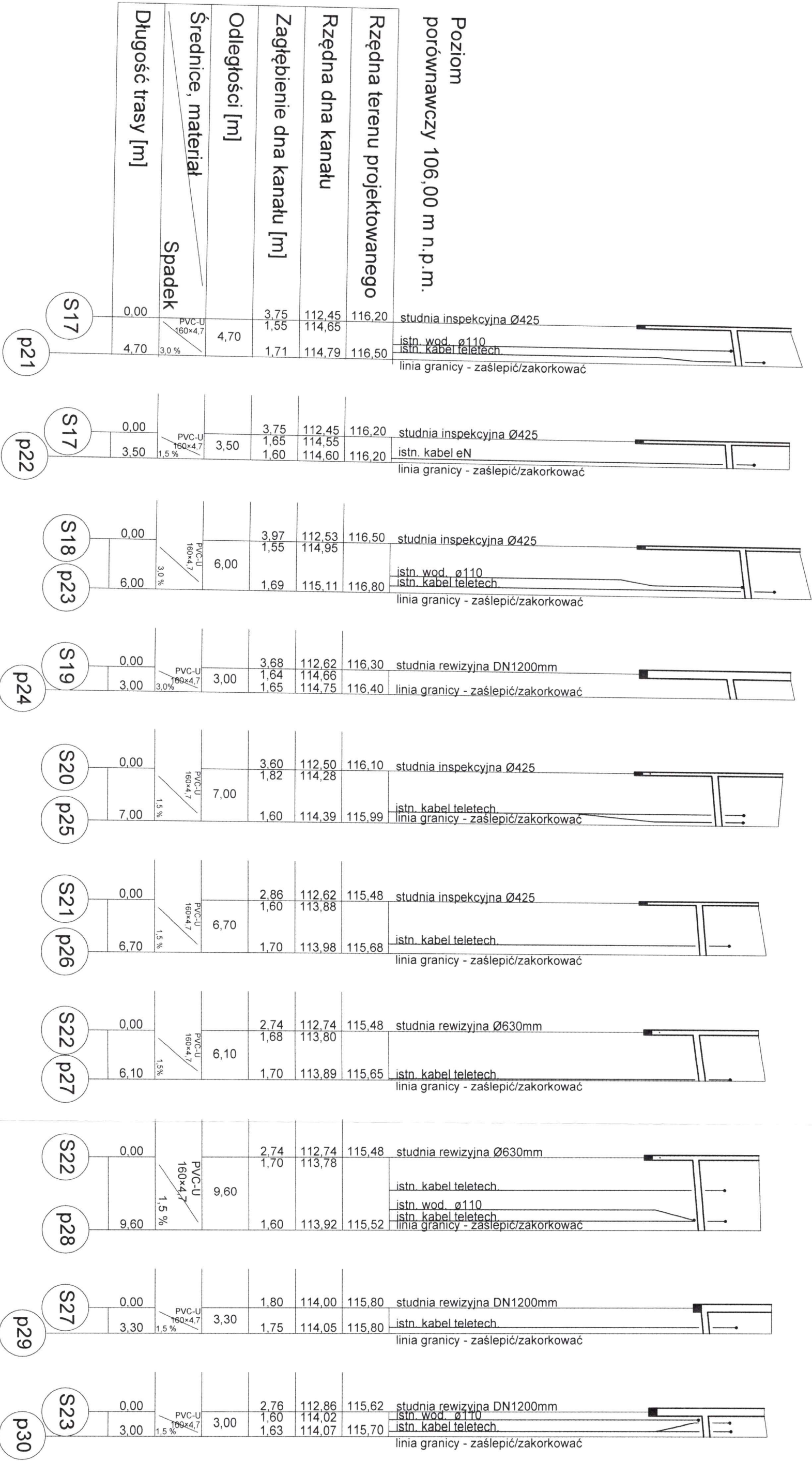


Poziom
porównawczy 106,00 m n.p.m.

studnia rewizyjna DN1200mm proj. kan. san. tł. ø90					istn. kabel teletech. istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,03							
Rzędna dna kanału	111,75 114,05							
Zagłębienie dna kanału [m]	4,28 1,93							
Odległości [m]		10,30						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,5 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	10,30						
S9								
p11								
studnia rewizyjna DN1200mm proj. kan. san. tł. ø90					istn. kabel teletech. istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,03							
Rzędna dna kanału	111,75 114,03							
Zagłębienie dna kanału [m]	4,28 2,00							
Odległości [m]		11,50						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,5 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	11,50						
S10								
p12								
studnia rewizyjna DN1200mm proj. kan. san. tł. ø90					istn. kabel teletech. istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,03							
Rzędna dna kanału	111,75 114,03							
Zagłębienie dna kanału [m]	4,28 2,00							
Odległości [m]		12,10						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,5 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	12,10						
S10								
p13								
studnia rewizyjna DN1200mm istn. wod. ø110					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,03							
Rzędna dna kanału	111,75 114,48							
Zagłębienie dna kanału [m]	4,28 1,55							
Odległości [m]		5,00						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,0 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	5,00						
S10								
p14								
studnia rewizyjna DN1200mm istn. wod. ø110 istn. kabel teletech.					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,37							
Rzędna dna kanału	111,86 114,36							
Zagłębienie dna kanału [m]	4,51 2,01							
Odległości [m]		6,00						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	3,0 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	6,00						
S11								
p15								
studnia inspekcyjna Ø425 istn. wod. ø110 istn. kabel teletech.					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,07							
Rzędna dna kanału	111,92 114,52							
Zagłębienie dna kanału [m]	4,15 1,55							
Odległości [m]		4,80						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,5 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	4,80						
S12								
p16								
studnia rewizyjna DN1200mm istn. wod. ø110 istn. kabel teletech.					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	116,00							
Rzędna dna kanału	112,09 114,40							
Zagłębienie dna kanału [m]	3,91 1,60							
Odległości [m]		3,75						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	3,0 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	3,75						
S13								
p17								
studnia inspekcyjna Ø425 istn. wod. ø110 istn. kabel teletech.					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	115,82							
Rzędna dna kanału	112,17 114,22							
Zagłębienie dna kanału [m]	3,65 1,60							
Odległości [m]		4,00						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	3,0 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	4,00						
S14								
p18								
studnia inspekcyjna Ø425 istn. wod. ø110 istn. kabel teletech.					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	115,85							
Rzędna dna kanału	112,25 113,75							
Zagłębienie dna kanału [m]	3,60 2,10							
Odległości [m]		3,75						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,5 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	3,75						
S15								
p19								
studnia rewizyjna DN1200mm istn. wod. ø110					istn. kabel teletech.		linia granicy - zaślepić/zakorkować	
Rzędna terenu projektowanego	115,99							
Rzędna dna kanału	112,35 114,39							
Zagłębienie dna kanału [m]	3,64 1,60							
Odległości [m]		3,50						
Średnice, materiał	PVC-U 160x4,7	1,5 %						
Spadek								
Długość trasy [m]	0,00	3,50						
S16								
p20								

Zakład Usług Sanitarnych Mariusz Nowogórski ul. Kąkolowa 12, 86-010 Koronowo			
INWESTOR	GMINA WIECIBORK, UL. Mickiewicza 22, 89-410 Włocławek		
ZADANIE	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami i infrastrukturą towarzyszącą w m. Włocławek, gm. Włocławek		
RYSUJEK	Profilie podłużne przyłączy kanalizacji sanitarnej p11-p20		
Skala	1:500		
FUNKCJA	PROJEKT BUDOWLANY	Opisany	NR RYS.
IMI I NAZWISKO	mgr inż. Michał Kwiatkowski	mgr inż. Mariusz Nowogórski	mgr inż. Anna Meziarko
OPRACOWAŁ	mgr inż. Mariusz Nowogórski	KUP/0185/PBS/18	KUP/0078/PBS/23
PROJEKTANT	mgr inż. Mariusz Nowogórski	KUP/0185/PBS/18	KUP/0078/PBS/23
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Anna Meziarko	KUP/0078/PBS/23	KUP/0078/PBS/23

Poziom
porównawczy 106,00 m n.p.m.



Zakład Usług Sanitarnych Mariusz Nowogórski			
ul. Kąkolewa 12, 86-010 Koronowo			
INWESTOR	GMINA WIECIBORK, UL. Mickiewicza 22, 89-410 Węcbork		
ZADANIE	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami i infrastrukturą towarzyszącą w m. Wtunia, gm. Węcbork		
RYSUINEK	Profilie podłużne przyłączy kanalizacji sanitarnej p21-p30		
Skala 1:500	PROJEKT BUDOWLANY		
FUNKCJA	IMI I NAZWISKO	NR UPRAWNIEN	Podpis
OPRACOWAŁ	mgr inż. Michał Kwiatkowski	31.03.2021	Kwiatkowski
PROJEKTANT	mgr inż. Mariusz Nowogórski	KUP/0185/PBS/18	
SPRACOWUJĄCY	mgr inż. Anna Miezianko	KUP/0078/PBS/23	
			NR RYS. 8

Poziom
porównawczy 106,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	Rzędna dna kanatu	Zagłębienie dna kanatu [m]	Odległości [m]	Średnice, materiał	Spadek	Długość trasy [m]	
115,12	113,01 113,52	2,11 1,60	7,50	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 7,50	<div><div>studnia inspekcyjna Ø425</div><div>istn. wod. ø110</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
114,84	113,08	1,76	6,00	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 6,00	<div><div>studnia inspekcyjna Ø425</div><div>istn. kabel teletech.</div><div>istn. wod. ø110</div><div>istn. kabel teletech.</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
114,93	113,13	1,80	10,50	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 10,50	<div><div>studnia rewizyjna DN1200mm</div><div>proj. kan. san. tł. ø90</div><div>istn. kabel teletech.</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
114,93	113,13	1,80	22,40	PVC-U 160×4,7	0,5 %	0,00 22,40	<div><div>studnia rewizyjna DN1200mm</div><div>proj. kan. san. tł. ø90</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
114,90	112,02 113,32	2,88 1,58	6,20	PVC-U 160×4,7	3,0 %	0,00 6,20	<div><div>studnia rewizyjna Ø630mm</div><div>istn. kabel teletech.</div><div>istn. kabel eN</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
114,90	112,02 113,35	2,88 1,55	4,60	PVC-U 160×4,7	3,0 %	0,00 4,60	<div><div>studnia rewizyjna Ø630mm</div><div>istn. kabel teletech.</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
114,95	112,09 113,09	2,86 1,86	7,30	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 7,30	<div><div>studnia inspekcyjna Ø425</div><div>istn. kabel eN</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
116,50	114,03 114,84 114,90	2,47 1,66 1,60	4,60	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 4,60	<div><div>studnia rewizyjna DN1200mm</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
115,80	114,20 114,25 115,80	1,60 1,55	3,50	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 3,50	<div><div>studnia rewizyjna Ø630mm</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>
115,80	114,20	1,60	6,10	PVC-U 160×4,7	1,5 %	0,00 6,10	<div><div>studnia rewizyjna Ø630mm</div><div>istn. kabel teletech.</div><div>linia granicy - zaślepić/zakorkować</div></div>

Zakład Usług Sanitarnych Mariusz Nowogórski ul. Kąkolowa 12, 86-010 Koronowo			
INWESTOR	GMINA WIECIBORK, UL. Mickiewicza 22, 86-410 Włocławek		
ZADANIE	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami i infrastrukturą towarzyszącą w m. Włocławek, gm. Włocławek		
RYSYNEK	Profile podłużne przyłączy kanalizacji sanitarnej p31-p40		
Skala	PROJEKT BUDOWLANY		
1:500			
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Opracował	mgr inż. Michał Kwiatkowski		
Projektant	mgr inż. Mariusz Nowogórski		
Sprawdzający	mgr inż. Anna Mielczanek		
		KUP/0078/PBS/23	