

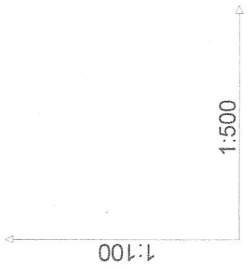
Poziom porównawczy 120,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	128,25	128,15	128,06	128,20	128,60	128,88	128,93	129,18	129,68	130,56	130,65	131,21	131,96	132,09
Rzędna dna kanału	127,23	127,18	127,16	127,10	126,93	126,81	126,78	126,68	126,56	126,42	126,41	126,33	126,20	126,00
Zagłębienie dna kanału [m]	1,02	0,90	1,10	1,67	2,07	2,50	3,12	4,14	4,88	5,76	6,09			
Odległości [m]	17,50	15,00	43,50	30,00	33,00	30,00	35,00	25,00	30,00	51,00				
Średnice, materiał	0,4 %													
Długość trasy [m]	Spadek PVC Ø315 SN12 PVC Ø315 SN8 PVC Ø400 SN8													
Rzędna dna studzienki	126,73	126,66	126,60	126,43	126,31	126,18	126,06	125,92	125,82	125,70	125,50			
Zagłębienie dna studzienki	1,52	1,40	1,60	2,17	2,57	3,00	3,62	4,64	5,39	6,26	6,59			



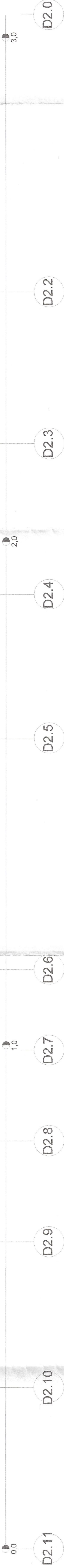
Brutto:	MAVO-PROJEKT	ul. Poranna 8c/13, 11-041 Olsztyn	MAVO-PROJEKT
Rysunek:	PROFIL PODZIEMNY - sieć kanalizacji deszczowej	Nr rys. W-K-4.4	
Zadanie:	Budowa stóg dla strefy przedsiębiorstwa w gminie Dąbki		
Investor:	Gmina Dąbki	Projekt budowlany i wykonawczy	skala 1:100/500
Projektant:	mgr inż. Barbara Szwedzik	mgr inż. WAM/0023700S08	
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	mgr inż. WAM/0022700S08	

1/2

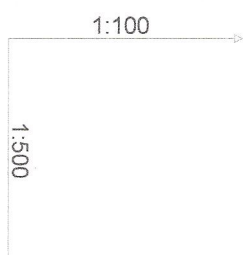


Poziom porównawczy 120,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	126,00	132,09	125,87	130,94	125,07	125,95	132,03	125,81	130,40	125,75	130,40	125,67	130,69	125,65	131,27	125,54	131,43	125,89	131,43
Rzędna dna kanału	125,00	132,03	125,87	130,94	125,07	125,95	132,03	125,81	130,40	125,75	130,40	125,67	130,69	125,65	131,27	125,54	131,43	125,89	131,43
Zagłębienie dna kanału [m]	6,09	126,00	125,87	130,94	125,07	125,95	132,03	125,81	130,40	125,75	130,40	125,67	130,69	125,65	131,27	125,54	131,43	125,89	131,43
Odstęgi [m]	32,00	32,00	29,00	20,00	18,00	16,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00	55,00
Średnice, materiał	Spadek PVC Ø400 SN8																		
Długość trasy [m]	0,00	13,00	46,00	81,00	86,00	99,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00	115,00
Rzędna dna studzienki	125,50	125,37	125,25	125,17	125,10	125,04	124,85	124,73	124,67	124,56	124,50	124,41	124,33	124,25	124,17	124,09	124,01	123,93	123,85
Zagłębienie dna studzienki	6,59	5,67	5,15	5,52	6,17	6,39	6,04	5,91	5,83	5,75	5,67	5,59	5,51	5,43	5,35	5,27	5,19	5,11	5,03



Bransza: SANITARNA	MAWO-PROJEKT ul. Poranna 8c/13, 11-041 Olsztyn		MAWO-PROJEKT
Rysownik	Profil podłazny - sieć kanalizacji deszczowej		Nr rys. W-K-4.5
Zadanie	Budowa dróg dla strefy przebiegłości w gminie Dywity		
Investor	Gmina Dywity ul. Olsztyńska 32 11-001 Dywity	Projekt budowlany i wykonawczy wzrasta 2017 r.	skala 1:100/500
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	mgr inż. Bartosz Szewczyk	mgr inż. Bartosz Szewczyk
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	mgr inż. Grzegorz Kowalewski



Poziom porównawczy 120,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego	128,00	127,27	128,08	127,25	128,19	127,24	128,25	127,25	128,22	127,27	128,13	127,29	128,04	127,30	128,00
Rzędna dna kanatu															
Zagłębienie dna kanatu [m]		0,71		1,01								0,70			
Odległości [m]		9,00		12,00											
Średnice, materiał		0,6 % PVC Ø200 SN8		0,5 % PVC Ø200 SN8											
Długość trasy [m]		3,00		7,00		9,00		11,00		15,00		19,24		21,00	
Rzędna dna studzienki		126,40		126,73								126,41			
Zagłębienie dna studzienki		1,60		1,52								1,59			

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
istn. kabel energ. NN
proj. gaz. ø63
istn. wod. ø160
proj. wod. ø160
istn. wod. ø160
proj. gaz. ø63
istn. kabel energ. NN
proj. kan. san. ø200
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

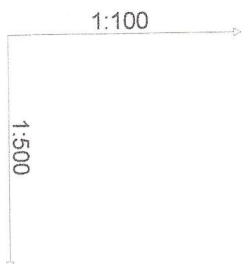
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

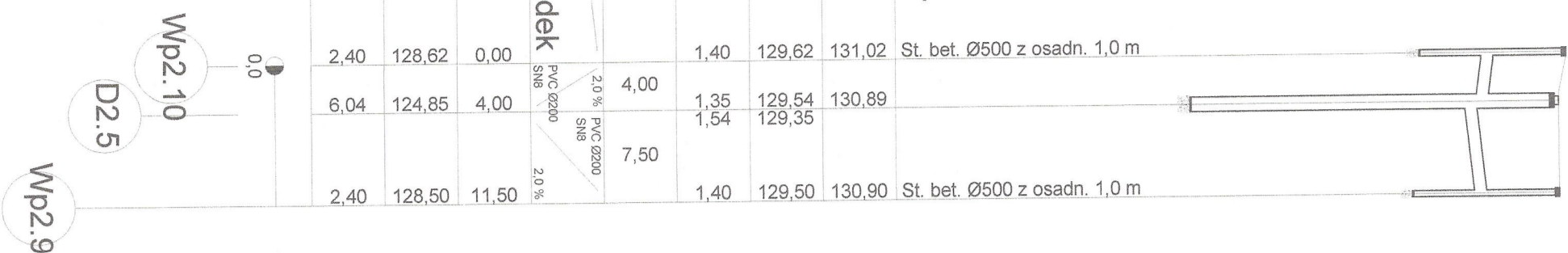
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m
St. bet. Ø500 z osadn. 1,0 m

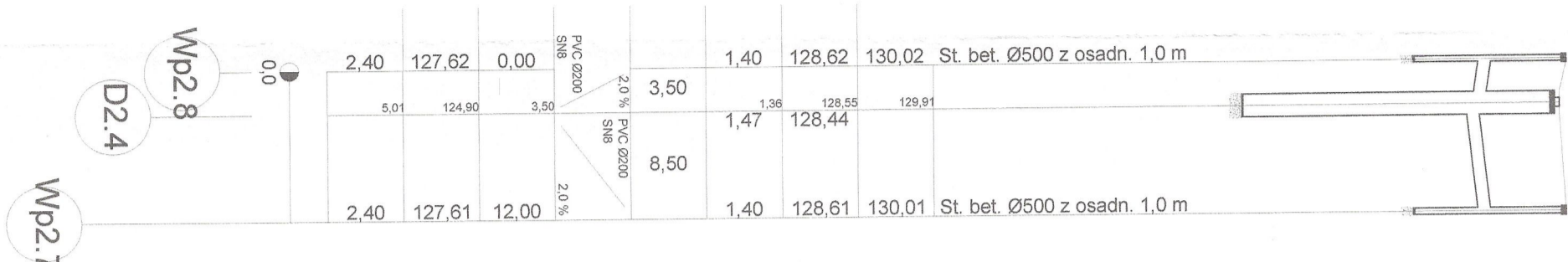
Branża: SAINT-ARNA	MAWO-PROJEKT ul. Pożarna 8c/13, 11-041 Olsztyn	
Rysunek: Profil podbitny - sieć kanalizacji deszczowej	Nr rys. W-K-4-6	
Zadanie: Budowa dróg dla strefy przebiegającej w granie Dyrty		
Inwestor: Gmina Dyrty ul. Olsztyńska 32 11-001 Dyrty	Projekt budowlany i wykonawczy	skala 1:100/500
Projektant: mgr inż. Bartosz Szewczyk	wzrost 2017 r.	
Sprawdzający: mgr inż. Grzegorz Kowalewski	upr. nr: WAW/0023/POOS/08	

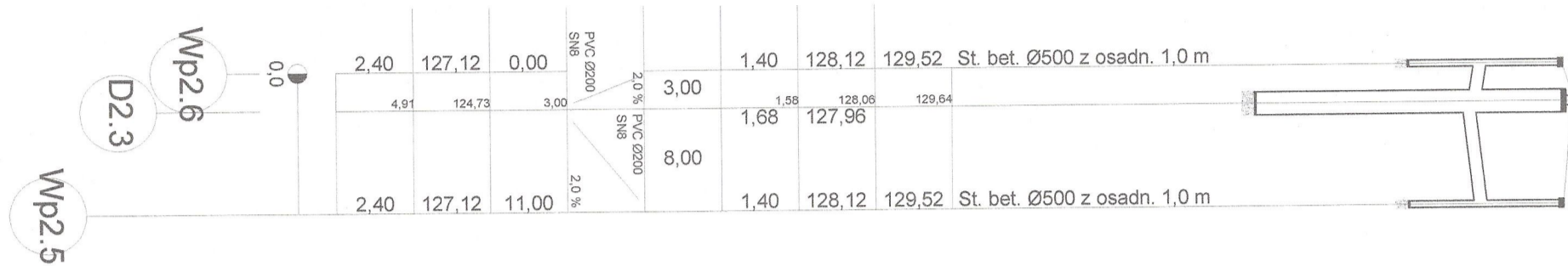


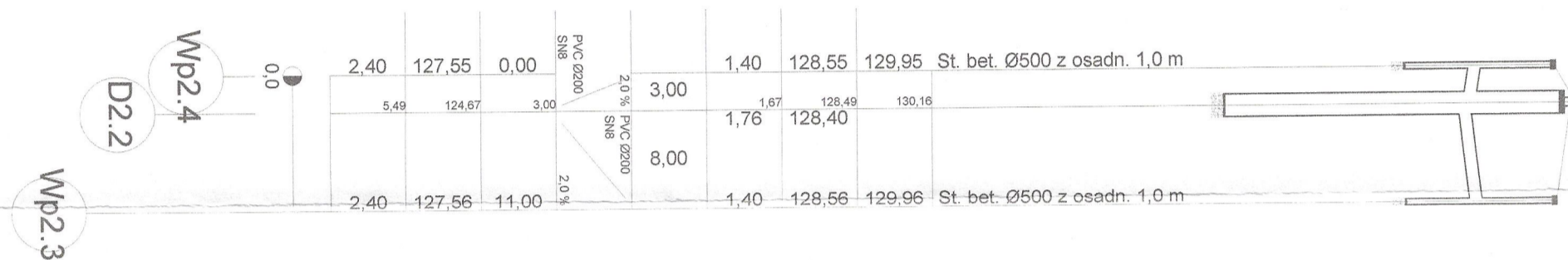
Poziom porównawczy 120,00 m n.p.m.

Rzędna terenu projektowanego					
Rzędna dna kanatu					
Zagłębienie dna kanatu [m]					
Odległości [m]					
Średnice, materiał					
Długość trasy [m]					
Rzędna dna studzienki					
Zagłębienie dna studzienki					

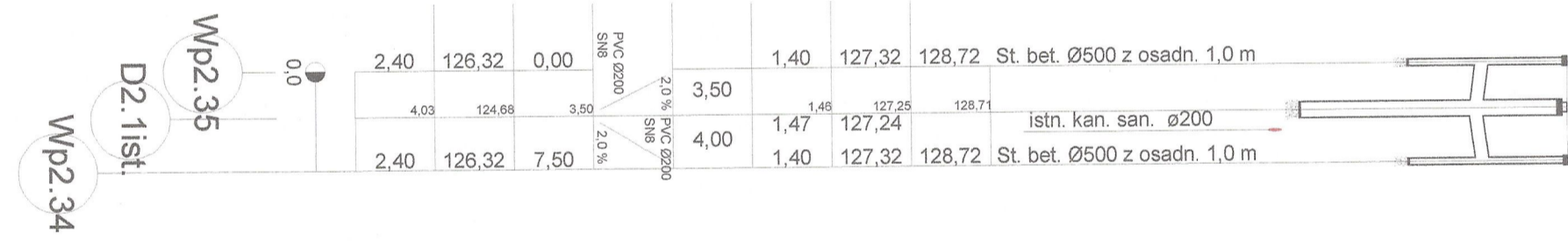


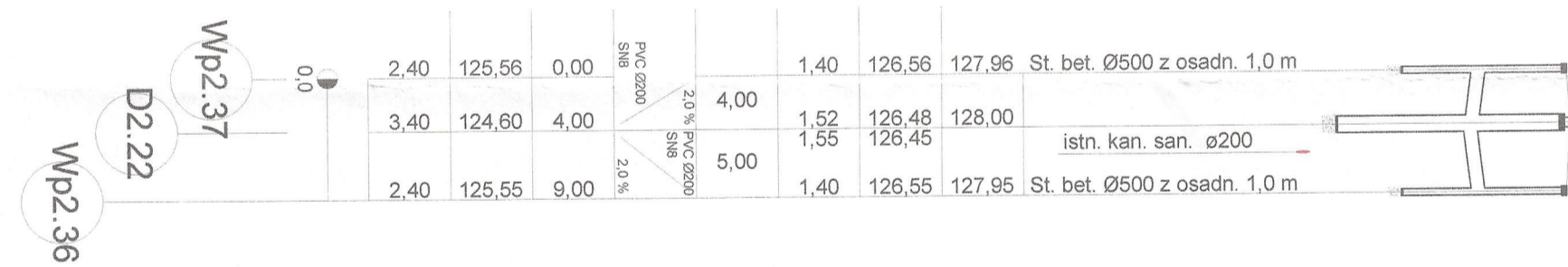


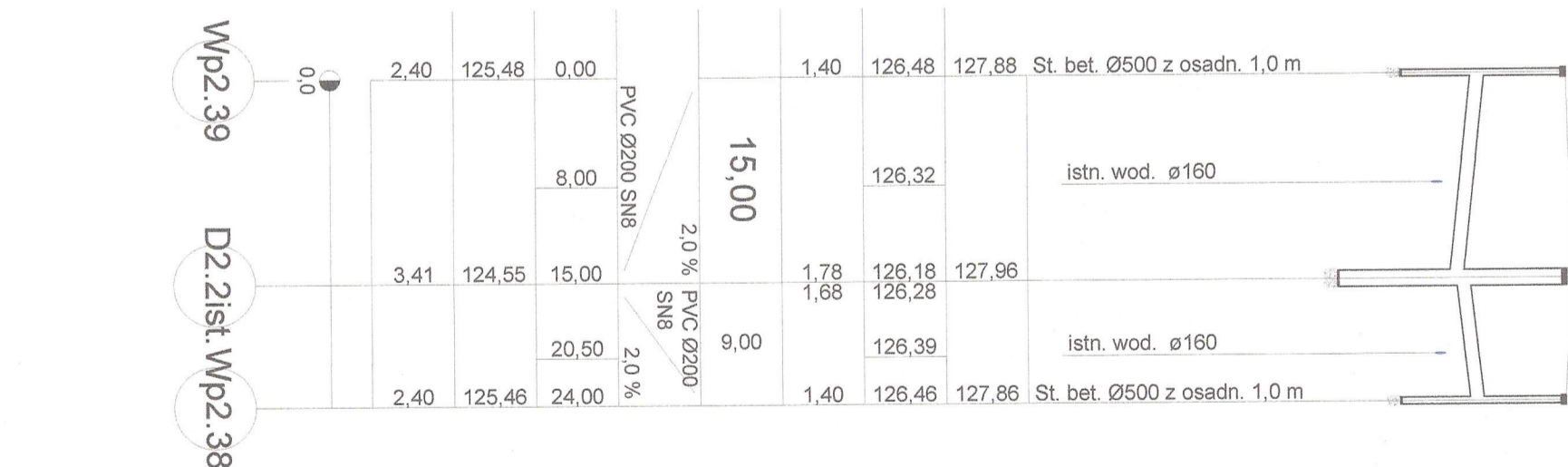


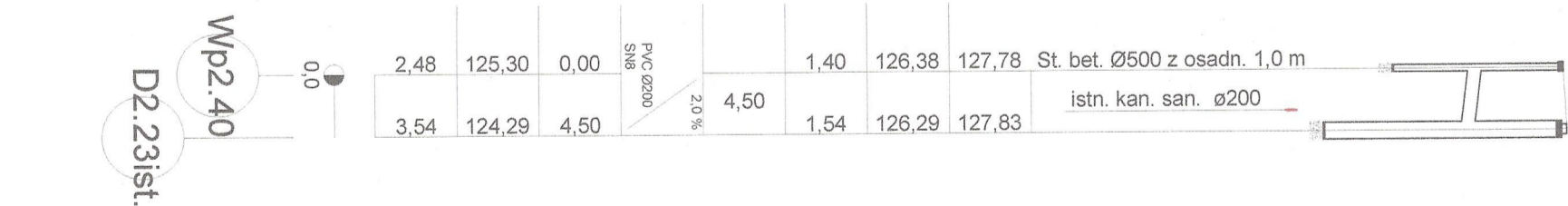


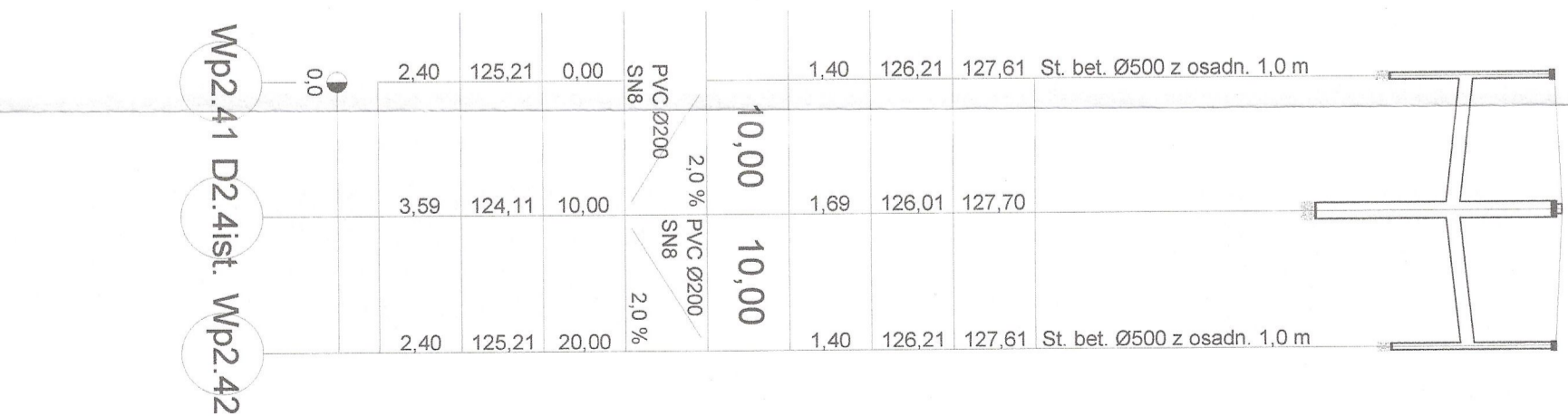












Beneficjent: SANTARNA	MAWO-PROJEKT ul. Poranna 8c/13, 11-041 Olsztyn	MAWO-PROJEKT
Rysunek:	Profil podłazny - sieć kanalizacji deszczowej	Nr rys. W-K-4.7
Zadanie:	Budowa drogi dla strefy przebiegającej w gminie Dywity	
Inwestor:	Gmina Dywity ul. Olsztyńska 52 11-001 Dywity	Projekt budowlany i wykonawczy wrzesień 2017 r.
Projektant:	mgr inż. Bartosz Szawczyk	mgr inż. WAM/0023/POOS/08
Sprawdzający:	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	mgr inż. WAM/0022/POOS/08

1:100/500