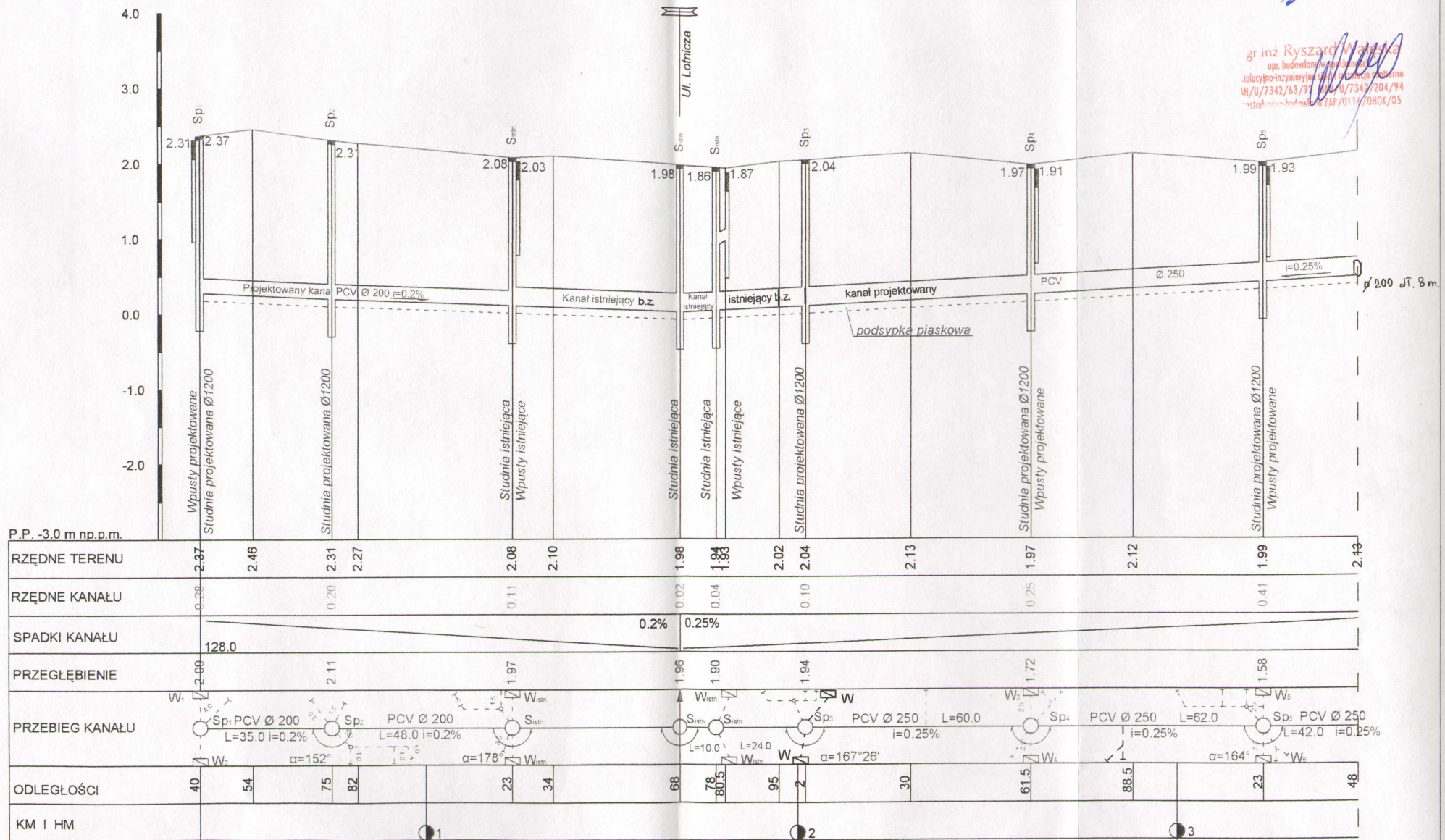


MODERNIZACJA UL. RADOMSKIEJ W KOŁOBRZEGU

Profil podłużny kolektora deszczowego

INWESTOR:				Gmina Miejska Kołobrzeg	
Zakład Projektowania i Nadzoru Budowlanego "WE - MAP" s.c. W. Grzywański - Jankowiak E. Grzywańska - Wziątek 78 - 200 Białogard	Opracował:	Upr. Bud. Nr 9-	2001/150/71 Kraków	DATA	IX. 2011
	Wiesław Grzywański			SKALA	1:50/1000
	Projektował:	Upr. Bud. Nr UAN N/	7210/847/88 Koszalin	NR RYSUNKU	5.1
	Marian Jankowiak				
	Sprawdził:	Upr. Bud. Nr	ZAP/0046/POOD/07		
	Edyta Boczek				

mgr inż. Ryszard Wąsik
upr. budowlanej w zakresie projektowania
i nadzoru inwestycyjnego
WZ/0/7342/63/97
WZ/0/7342/204/94
WZ/0/7342/204/94

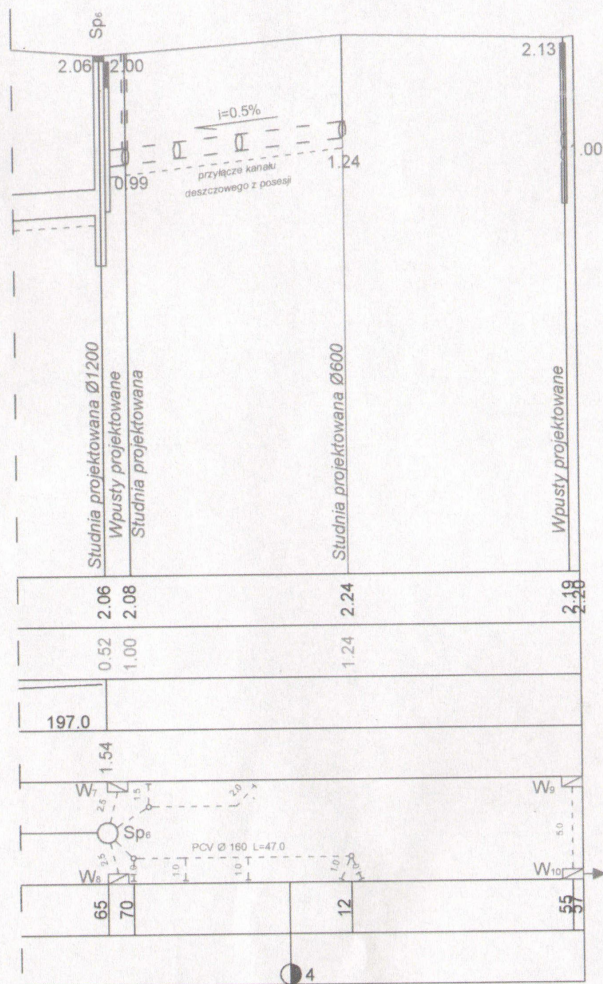


MODERNIZACJA UL. RADOMSKIEJ W KOŁOBRZEGU

Profil podłużny kolektora deszczowego

INWESTOR:				
Gmina Miejska Kołobrzeg				
Zakład Projektowania i Nadzoru Budowlanego "WIE - MAR" s.c. W. Grzywacki, J. Jankowiak E. Grzywacka - Wziątek 78 - 200 Białogard	Opracował:	Upr. Bud. Nr 9 -	DATA	
	Wiesław Grzywacki	2001/150/71 Kraków	IX 2011	
	Projektował:	Upr. Bud. Nr UAN N/	SKALA	
	Marian Jankowiak	7210/847/88 Koszalin	1:50/1000	
Sprawdził:	Upr. Bud. Nr		NR RYSUNKU	
	Edyta Boczek	ZAP/0046/POOD/07	5.2	

mgr inż. Ryszard Waleśka
upr. budowlana w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sanitarnym
UAN/U/7342/66/02 UAN/U/7342/204/94
konstrukcyjno-budowlana ZAP/8116/OHCK/05



ul. RADOMSKA
Wpust proj. P rz. proj. 1.78
km 0+030.00

p.p 0,00m npm

RZĘDNE TERENU	2.45	2.40	1.81	1.87
SPADKI PODŁUŻNE	30.00 / 2.16% / 0.5% / 20.00			
RZĘDNE NIWELETY	2.41	1.80	1.90	
PRZEGŁĘBIENIE	0.25	0.80		
PRZEBIEG PRZYŁĄCZA	Ø160 i=1.77% L=32m Wp. rz. proj 1.78			
ODLEGŁOŚCI	30	50		

mgr inż. Ryszard Waleśka
upr. budowlana w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sanitarnym
UAN/U/7342/66/02 UAN/U/7342/204/94
konstrukcyjno-budowlana ZAP/8116/OHCK/05

MODERNIZACJA UL. RADOMSKIEJ W KOŁOBRZEGU

Profil podłużny

INWESTOR:				
Gmina Miejska Kołobrzeg				
Zakład Projektowania i Nadzoru Budowlanego "WIE - MAR" s.c. W. Grzywacki, J. Jankowiak E. Grzywacka - Wziątek 78 - 200 Białogard	Opracował:	Upr. Bud. Nr 9 -	DATA	
	Wiesław Grzywacki	2001/150/71 Kraków	IX 2011	
	Projektował:	Upr. Bud. Nr UAN N/	SKALA	
	Marian Jankowiak	7210/847/88 Koszalin	1:50/500	
Sprawdził:	Upr. Bud. Nr		NR RYSUNKU	
	Edyta Boczek	ZAP/0046/POOD/07	3.3	