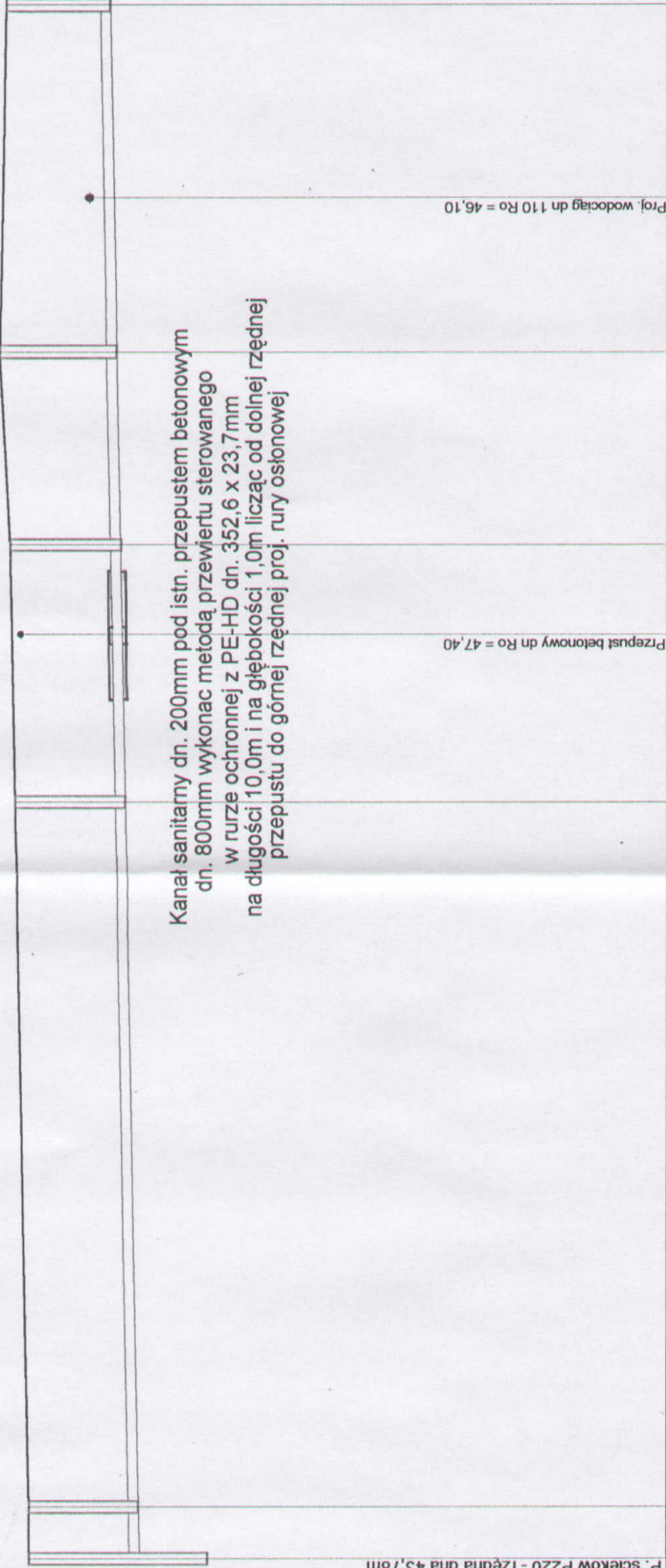


# PROFIL KANALIZACJI SANITARNEJ S1-P220



Kanał sanitarny dn. 200mm pod istn. przepustem betonowym dn. 800mm wykonac metodą przewiertu sterowanego w rurze ochronnej z PE-HD dn. 352,6 x 23,7mm na długości 10,0m i na głębokości 1,0m licząc od dolnej rzędnej przepustu do górnej rzędnej proj. rury osłonowej

Przepust betonowy dn Ro = 47,40  
 Proj. wodociąg dn 110 Ro = 46,10

Skala Pozioma 1:400  
 Skala Pionowa 1:100  
 Poziom porówn. 35,00 m.n.p.m.

Rzędna terenu [m.n.p.m.]	47,20	47,20	47,50	47,60	47,80	47,70
Rzędna dna kanału [m.n.p.m.]	45,08	45,10	45,38	45,48	45,56	45,70
Zagłębienie dna [m.]	2,12	2,10	2,12	2,12	2,24	2,00
Spadek [%]	5,00		5,09	5,00	5,33	5,19
Średnica rury [mm.]	200	200	200	200	200	200
Długość odcinka [m.]	4,00	4,00	20,00	15,00	27,00	
Odstępek [m.]	0,00	4,00	59,00	79,00	94,00	121,00
	P220	S5	S4	S3	S2	S1

Pracownia Projektowa mgr inż. Jan Kretkowski ul. Rydygiera 36, 87-100 Toruń	
Obiekt:	Budowa wodociągu, kanalizacji sanitarnej, odgałęzień bocznych kanalizacji sanitarnej, przewodu tłoczego z przepompownią ścieków nr 220 w ul Parkowej w Cierpicach gm. Wielka Nieszawka (dz. nr 165/3, 169/9, 166, 169/19, 170, 169/14, 172/1)
Nazwa rys.	Profil kanalizacji sanitarnej S1-P220
Inwestor:	Gmina Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12, 87-165 Cierpice
Projektant:	Witold Maciejewski mgr inż. Magdalena Kuczowska-Kaleta
Asystent projektanta:	
Sprawdzający:	mgr inż. Jan Kretkowski
Data: 07 2008r	
Skala	
Rys nr 2	

Pracownia Projektowa mgr inż. Jan Kretkowski ul. Rydygiera 36, 87-100 Toruń	upr. GP.I. 7342/184/93/94 w spec. instalacyjno - inżynierskiej
Obiekt:	Budowa wodociągu, kanalizacji sanitarnej, odgałęzień bocznych kanalizacji sanitarnej, przewodu tłoczego z przepompownią ścieków nr 220 w ul Parkowej w Cierpicach gm. Wielka Nieszawka (dz. nr 165/3, 169/9, 166, 169/19, 170, 169/14, 172/1)
Nazwa rys.	Profil kanalizacji sanitarnej S1-P220
Inwestor:	Gmina Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12, 87-165 Cierpice
Projektant:	Witold Maciejewski mgr inż. Magdalena Kuczowska-Kaleta
Asystent projektanta:	
Sprawdzający:	mgr inż. Jan Kretkowski
Data: 07 2008r	
Skala	
Rys nr 2	