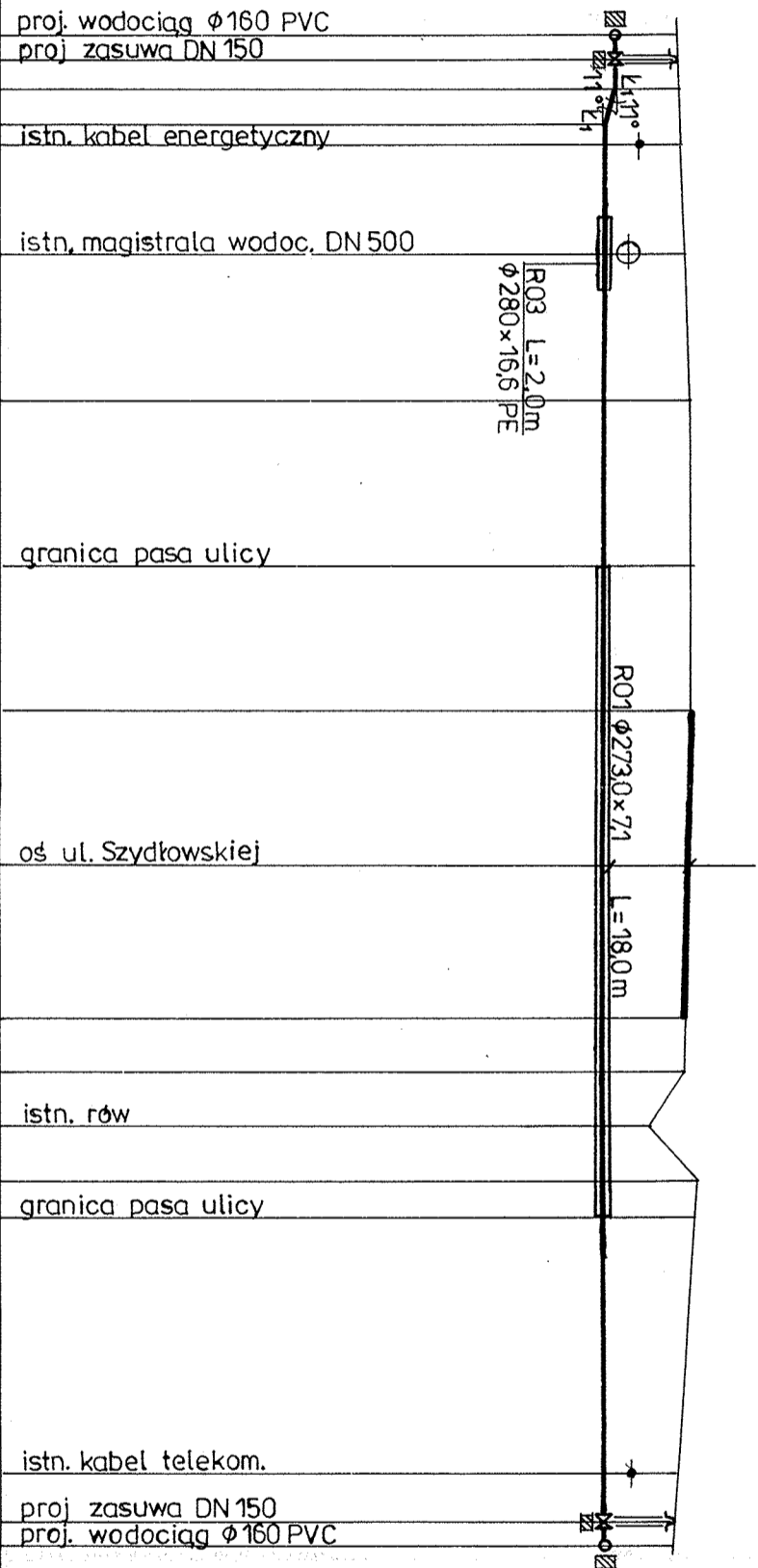


PRZEJŚCIE POPRZECZNE WODOCIĄGIEM $\phi 160$ PVC W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 765
w miejscowości CHMIELNIK w km 1+ 480 m skala 1 : 200



poziom por. 230,00 [m npm]

węzły z planu [m]	W3	W6
rzędne terenu [m npm]	248,70	248,50
rzędne osi wodociągu [m npm]	246,98	246,59
zagłębienie do osi wodociągu [m]	1,72	1,91
spadki, długości [% , m]	0,5% L=41,5m	
średnice, materiał	rury ciśn. PVC $\phi 160 \times 6,2$ SDR26 PN10	
odległości [m]	0,0	41,5
	15	
	25	
	30	
	60	
	100	
	145	
	185	
	228	
	270	
	300	
	325	
	395	
	415	

- UWAGA**
- Przejęcie pod ulicą w rurze ochronnej stalowej wykonaną metodą przewiertu
 - Przejęcie pod magistralą wodociągową w rurze ochronnej wykonaną metodą wykopu otwartego
 - Rury przewodowe ułożyć w rurach ochronnych na płozach centrujących - opaskach dystansowych z PE o wys. h = 41 mm,
 - rozstaw płoz centrujących L = 1,0 m, odległość płoz od końców rur ochronnych - max 20 cm,
 - na każdym końcu rury osłonowej montować dwa pierścienie płoz centrujących,
 - przestrzeń pomiędzy rurą przewodową a osłonową u wylotów należy uszczelnić manszetą z elastomeru lub silikonem. Głębokość wypełnienia - 15 cm
 - Łuki PVC $\phi 160$ mm $\alpha = 1^\circ$ ciśnieniowe z kielichem zabezpieczający przed przesunięciem opaskami dwudzielnymi DN 150 mm z zamknięciem klinowym / kielich - rura / firmy HAWLE nr 1254

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO HANDLOWE "GEOKOM PLEX"			
Temat	SIEĆ WODOCIĄGOWA Z PRZYŁĄCZAMI W M. CHMIELNIK I ZREZCE MAŁE GM. CHMIELNIK		
Stadium	PROJEKT BUDOWLANY		
Rysunek	PRZEJŚCIE NR 1 WODOCIĄGIEM POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 765	Skala 1:200	
	Imię i nazwisko	Nr upr.	Podpis
Projektant	mgr inż. Kazimierz BOGDAN	63/32/76	
Sprawdził	mgr inż. Andrzej SIMILA	218/KI/74	
			Nr ps. 2
			Data 03.2010