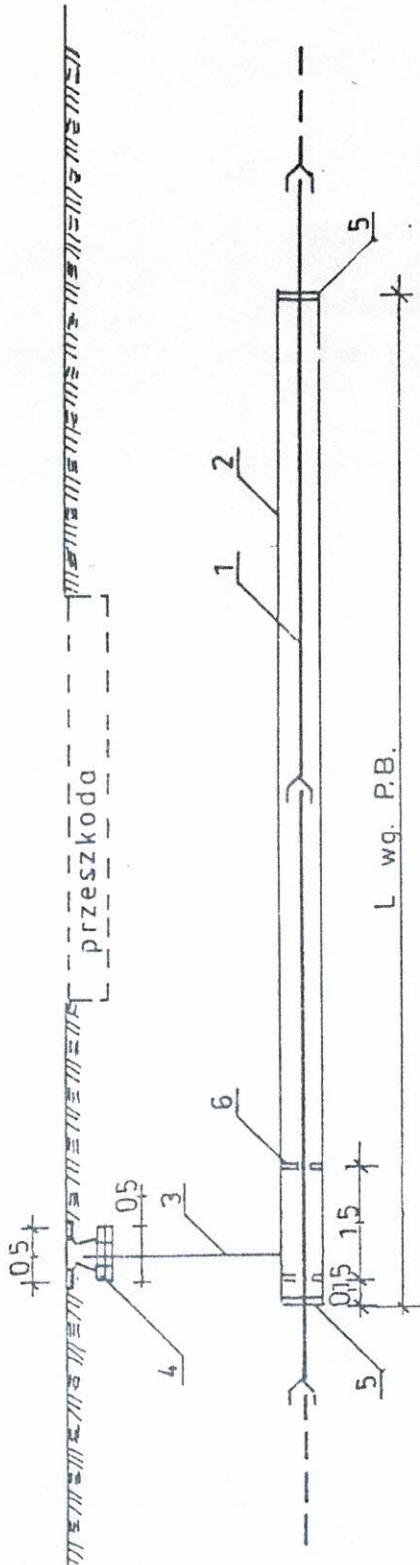


PRZEJŚCIE POD PRZESZKODĄ RUROCIĄGU W RURZE OSŁONOWEJ



Lp	Nazwa elementu	Materiał	Jednostka	Rura wodociągowa (kanalizacja) / Rura osłonowa						Norma; katalog; producent
				d1, 20-63	d2, 90	d3, 110	d4, 160	d5, 225	d6, 280	
1.	Rura wodociągowa (kanalizacja)	PCV	m	d1, 89/6,3	d2, 168/7,3	d3, 219/6,7	d4, 273/7,1	d5, 358/10,9	d6, 458/8,9	PN-74/C-89200
2.	Rura osłonowa	stal.	m	według map	synt.	-	wysok.	1:1000		PN-80/H-74219
3.	Rurka sygnalizacyjna	stal.oc.	m	według map	synt.	-	wysok.	1:1000		PN-74/H-74200
4.	Skrzynka do zasuw	zel.	szt.	1	1	1	1	1	1	PN-85/M-74081
5.	Manszeta typu N	NBR	szt.	2	2	2	2	2	2	
6.	Płóza dystansowa typu B lub E/C co 1,5 m	PE	szt.							

Uwaga:

1. Rurki sygnalizacyjnej i skrzynki nie stosować do kanalizacji grawitacyjnej
2. Oznaczenie na mapach typ P-3 wskazuje sposób założenia rury osłonowej metodą przewiertu lub przecisku; typ RO rura osłonowa założona rozkopem

STATUS

WYKONANIE

22-00-00

DORADZTWO I WYKONAWSTWO ROBÓT BUDOWLANYCH

"AKTEX" ANTONI KOPYTKO

UL. ROGÓZIENSKA 63, 22-600 TOMASZÓW LUBELSKI

Schemat przejścia pod przeszkodą rurociągu w rurze osłonowej

Skala: ---

Branża: sanitarna

Projektował: branża sanitarna

inż. Zygmunt Moskal

upr. nr 2132/Lb/73 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych bez ograniczeń

Opracował:

Antoni Kopytko

upr. nr ANB-513/16581 w specjalności instalacyjno-sanitarnej (sporządzanie projektów o powszechnie znanych rozwiązaniach)

Opracował:

mgr inż. Agata Siczko

Sprawił:

inż. Stanisław Jakubowski

upr. nr 1179/Lb/80 w specjalności instalacyjno - utrzymywanie w zakresie sieci i instalacji sanitarnych bez ograniczeń

Podpis: [Signature]

Podpis: [Signature]

Podpis: [Signature]

Podpis: [Signature]

Podpis: [Signature]

Identyfikator: 04072018

Numer rysunku: 08