

przy rozgałęzieniach trasy  
grunty suche i wilgotne

przy rozgałęzieniach trasy  
grunty suche i wilgotne

blok z betonu B15

$H \geq 1700$

$b$  100  $D/4$

$h$   $B$

50 50 100

$D$   $d$

podsyпка z tłucznia

dwie warstwy papy na lepiku

# PLAN

Wewnętrzna średnica D mm	A mm	B mm	Ciśnienie próbne 7,5 bar				Ciśnienie próbne 15bar			
			h mm	l mm	b mm		h mm	l mm	b mm	
100/100	300	200	300	300	250		300	400		250
100/80										
80/80										

<p align="center"><b>BIURO INŻYNIERII SANITARNEJ</b></p> <p align="center">11-500 Giżycko, ul. Koszarowa 27, tel.0874283086</p>	
<p><b>Tytuł opracowania</b></p>	<p><b>SIEĆ KANALIZACJI SANITARNEJ ŁŁCZNO-GRAWITACYJNEJ Z PRZYLĄCZAMI W KAROLEWIE</b></p>
<p><b>Obiekt</b></p>	<p><b>BLOK OPOROWY</b></p>
<p><b>Inwestor</b></p>	<p><b>GMINA SUSZ</b> 14-240 SUSZ, ul.Wybiekiego 6</p>
<p><b>Branża</b></p>	<p>Projektant: mgr inż. Marta Skarżyńska-Statczyk Asyst. proj.: mgr inż. Jarosława Michnicz-Makowska</p>
<p><b>Sanitarna</b></p>	<p>Sprawdzający: mgr inż. Roman Statczyk</p>
<p><b>Nr rys</b></p>	<p><b>5</b></p>
<p><b>Skala</b></p>	<p><b>Schemat</b></p>
<p><b>Data</b></p>	<p><b>Listopad 2011</b></p>