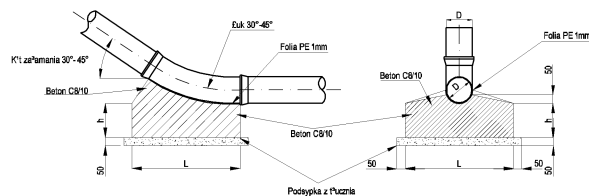


SZCZEGÓŁ BLOKU OPOROWEGO  
DLA RUROCIĄGÓW CIŚNIENIOWYCH  
PRZY ZAŁAMANIU TRASY Z POZIOMU W GÓRĘ

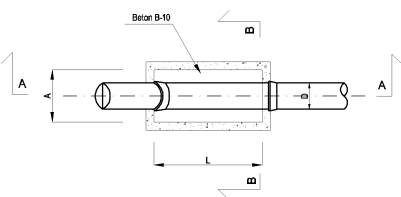
Przekrój A-A

Przekrój B-B



WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH

Średnica wewnętrzna D [mm]	Kąt załamania α°	h [mm]	A [mm]	L [mm]
100	45	100	300	300
	30	150	300	300
150	45	150	400	400
	30	150	350	350
200	45	200	600	600
	30	200	400	400
250	45	250	700	700
	30	250	600	600
300	45	250	750	750
	30	250	700	700

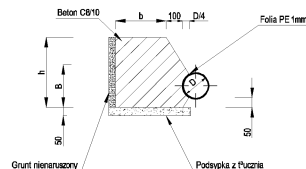


SZCZEGÓŁ BLOKU OPOROWEGO  
DLA RUROCIĄGÓW CIŚNIENIOWYCH  
PRZY ZAŁAMANIU TRASY W PŁASZCZYZNIE POZIOMEJ

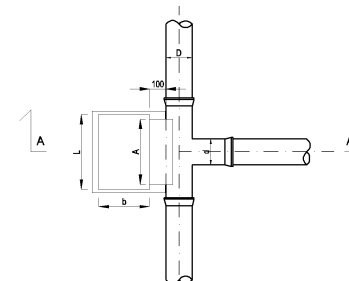
WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH  
DLA CIŚNIENIA PRÓBNEGO 1,0 MPa

Średnica wewnętrzna D [mm]	Kąt załamania α°	A [mm]	B [mm]	h [mm]	b [mm]	L [mm]
80	90	200	200	200	200	300
	45	200	200	200	200	200
100	90	300	200	200	200	350
	45	300	200	200	200	300
150	90	400	200	300	250	850
	45	400	200	300	250	600
200	90	800	250	450	250	1100
	45	500	250	450	250	600
250	90	700	300	600	350	1350
	45	550	300	600	350	850
300	90	800	400	650	350	1500
	45	550	400	650	350	850

Przekrój A-A



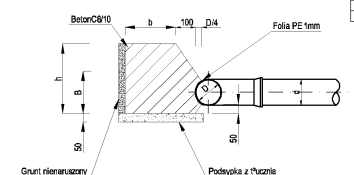
SZCZEGÓŁ BLOKU OPOROWEGO  
DLA RUROCIĄGÓW CIŚNIENIOWYCH  
PRZY ROZGAŁĘZIENIU TRASY



Przekrój A-A

WYMIARY BLOKÓW OPOROWYCH  
DLA CIŚNIENIA PRÓBNEGO 1,0 MPa

Średnica nominalna trójnika[mm]	A [mm]	B [mm]	h [mm]	b [mm]	L [mm]
300/300	700	400	600	400	950
300/250	600	300	400	300	950
250/250	500	250	300	300	850
200/250	400	200	300	300	500
200/150	300	200	300	250	350
150/150	200	200	250	200	250
100/100	200	200	250	200	250



Zamawiający:

Gmina Kolbudy

Jednostka projektowa:

"Biuro Projektów Drogowych P.Kania"  
ul. Władysława Reymonta 3  
84-217 Kamień

Obiekt:

Budowa ul. Żurawiej w Ołominie

Temat opracowania:

Budowa ul. Żurawiej w Ołominie

Bransza:

Sanitarna

Tytuł rysunku:

Szczegół Bloki odporowe

Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia	
Projektant	mgr inż. Paweł Zieliński	POM/0212/POOS/08	<i>Zieliński</i>
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Bieniecki	POM/0031/POOS/08	<i>T. Bieniecki</i>
Stadium:	Data:	Skala:	Nr rys.-Ark.:
Projekt budowlany-wyk	VIII-2016	-	W 3.2