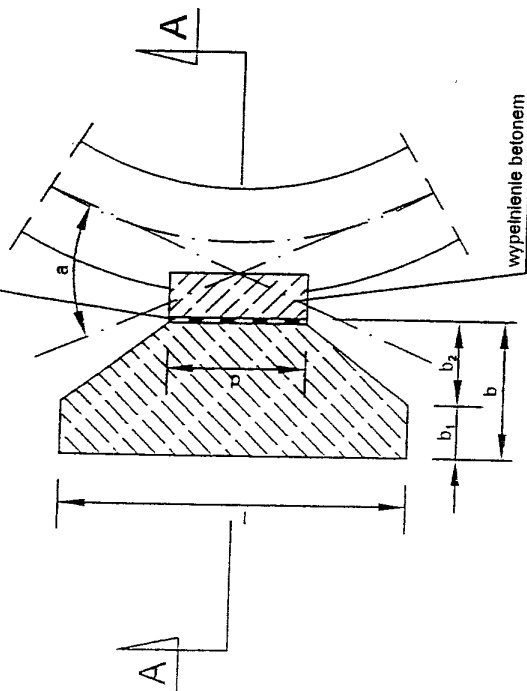
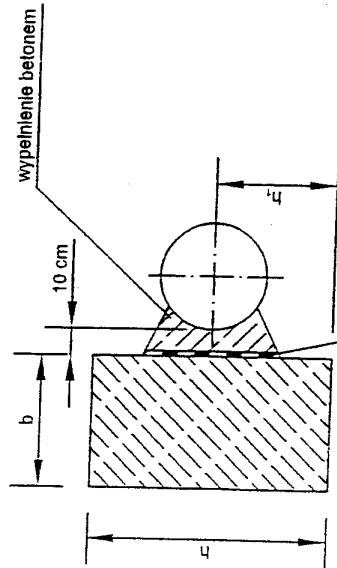


SZCZEGÓŁ BLOKÓW OPOROWYCH

WYRYS Z KATALOGU BUDOWNICTWA KB 8-4.11./2/

A - A



WYMIARY I OBJĘTOŚĆ BLOKÓW

Tabela 1

Numer typ bloku	Wymiary cm					Objętość m ³
	h	l	b	b1	b2	
1	50	75	30	15	15	0,095
2	55	80	30	15	15	0,113
3	60	85	30	15	15	0,131
4	65	90	30	15	15	0,149
5	70	95	30	15	15	0,167
6	75	100	30	15	15	0,185
7	80	105	30	15	15	0,203
8	85	110	30	15	15	0,221
9	90	115	30	15	15	0,239
10	95	120	30	15	15	0,257
11	100	125	30	15	15	0,275
12	105	130	30	15	15	0,293
13	110	135	30	15	15	0,311
14	115	140	30	15	15	0,329
15	120	145	30	15	15	0,347
16	125	150	30	15	15	0,365
17	130	155	30	15	15	0,383
18	135	160	30	15	15	0,401
19	140	165	30	15	15	0,419
20	145	170	30	15	15	0,437

BLOKI OPOROWE NA ZAŁAMANIACH TRASY

Tabela 2

Średnica rury [mm]	Kąt załamania α	Numer bloku				
		Grunt suchy		Grunt spłasty		
100	45°	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m	2
		2	1	3	2	
150	45°	5	4	6	5	3
		4	3	5	4	
200	45°	8	7	9	8	4
		7	6	8	7	
250	45°	10	9	11	10	5
		9	8	10	9	
300	45°	12	11	13	12	6
		11	10	12	11	
400	45°	15	14	16	15	8
		14	13	15	14	
500	45°	18	17	19	18	10
		17	16	18	17	

WYMIARY "d" w cm

Tabela 3

D	100	150	200	250	300	400	500
22°30'	20	30	40	50	60	80	100
30°	20	30	40	50	60	80	100
45°	20	30	40	50	60	80	100
60°	20	30	40	50	60	80	100

BLOKI OPOROWE PRZY TRÓJNIKACH I KORKACH
ZASTOSOWANIE TYPÓW BLOKÓW

Tabela 4

Średnica rury [mm]	Numer bloku				
	Grunt suchy		Grunt spłasty		
100, 150, 200	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m	H ₁ =1,5m	H ₁ =1,75m	4
	3	2	4	3	
250	6	5	7	6	6
	8	7	10	9	
400	12	11	14	13	9
	16	14	17	16	

WYMIAR "d"

Tabela 5

Średnica rury	200	250	300	400	500
d [cm]	30	40	40	50	60

Przy trójkątach decyduje średnica odgałęzienia

Charakterystyka techniczna

Bloki wykonuje się z betonu B-10

Wymiary bloków podano w tabeli 1

Zabezpieczenie antykorozyjne w zależności

od polizby zgodnie z PN-61/B-06253

Cement portlandzki "25"

PRZYJĘTO BLOKI OPOROWE

a) przy trójkątach i korkach

Nr 2 szt. 4

b) na załamaniach trasy

OBIEKT	Kanalizacja sanitar., deszcz., sieć wodoc.
ADRES	Bielsk Podlaski ul. Batoiego, zaulek
PRZEDMIOT	Bloki oporowe na sieci wodoc.
SKALA I NR RYSUNKU	Schemat Nr 9
1. Projektant nr upr. bud	I. mgr inż. MARIA J. JUSZCZYŃSKA
2. Sprawdzający nr upr. bud	BL/100/94 specjałn. instalac.-inżynieryjna
DATA	29.12.2008 r.
PODPISY	2. inż. TADEUSZ WYSZKOWSKI BL/189/91 specjałn. instalac.-inżynieryjna