



typ bloku	h	l	b	b1	a
mm					
I B	0,30	0,50	0,18	0,08	0,20
I C	0,40				
I D	0,50				
II B	0,45	0,75	0,27	0,10	0,20
II D	0,55				
II F	0,65				
II H	0,75				
III C	0,70	1,00	0,36	0,13	0,30
III E	0,80				
III G	0,90				
III I	1,00				
IV B	0,75	1,50	0,55	0,20	0,35
IV E	0,90				
IV G	1,05				
V A	0,90	2,00	0,70	0,30	0,35
V D	1,15				
V F	1,40				
VI A	1,50	2,25	0,80	0,30	0,50
VI B		2,50	0,90		
VI C		2,75	1,00		
VI D		3,00	1,10		
VI E		3,25	1,20		

Przyjęte bloki oporowe:

na trójkątach IC

na załamaniach 90° ID

pod hydrantami i zasuwami bloki podporowe 400x400x200mm



**EKKOM Sp. z o.o.**

ul. dr. Józefa Babińskiego 71B, 30-394 Kraków  
tel./fax (12) 267-23-33, 269-65-40  
e-mail: biuro@ek-kom.pl, www.ek-kom.pl, www.edroga.pl

**Inwestor:**  
Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji  
w Nowym Targu Sp. z o.o.  
ul. Długa 21  
34-400 Nowy Targ

**Nazwa opracowania:**  
**Część F:**  
budowa kanału sanitarnego oraz wodociągu wraz z odejściami  
do granicy zabudowań (ściany budynku) dla rejonu wokół  
domów nr 9 i 13 przy Al. Tysiąclecia w Nowym Targu

*Tytuł rysunku:*

### Schemat bloków oporowych

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	Skala
Projektant	mgr inż. Kinga Lichosyć	instalacyjny	MAP/0224/P00S/1		PW	—
Projektant	mgr inż. Tomasz Jagusia	instalacyjny	VAP/0268/PBS 17			
Sprawdzający	mgr inż. Małgorzata Świątkiewicz	instalacyjny	VAP/031/PBS/17		Branża	Nr rys.
Kraków, czerwiec 2018r.			Umowa nr	ZP.272.4.9.17/1		<b>W4.2</b>