



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	1,00	0,36	0,13	0,30
III C	0,70				
III E	0,80				
III G	0,90				
III I	1,00	1,50	0,55	0,20	0,35
IV B	0,75				
IV E	0,90				
IV G	1,05	2,00	0,70	0,30	0,35
V A	0,90				
V D	1,15				
V F	1,40	1,50	2,25	0,30	0,50
VI A			0,80		
VI B			0,90		
VI C			1,00		
VI D			1,10		
VI E			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 A:**

**„Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej  
wraz z odejściami do granicy zabudowań  
z odprowadzeniem do ul. Waksmundzkiej”**

Tytuł rysunku:

**Schemat-bloki oporowe**

Funkcja	Imię i nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis	Stadium	Skala
Projektant	mgr inż. Kinga Lichosył	instalacyjna	VAP/0224/PDS/11		PW	—
Projektant	mgr inż. Tomasz Jagusiak	instalacyjna	MAP/0268/PBS/17			
Sprawdzający	mgr inż. Małgorzata Świątkiewicz	instalacyjna	MAP/0311/PBS/17		Branża	Nr rys.
					—	<b>W4.2</b>
Kraków, czerwiec 2018r.			Umowa nr	ZP.272.4.9.17/1		