

**Instalacje**



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ŻELIWIARZ”

**4. 718. I. CENNIK PODSTAWOWY SIECI CIEPŁOWNICZE**  
**KOŁNIERZ Z SZYJKĄ DO PRZYSPAWANIA I**

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.07.01

Śred. nom. DN	Ciężnienie nominalne PN 100														Śruby	
	Kołnierz													n	gwint	
	A	D	K	L	H <sub>2</sub>	C <sub>2</sub>	N <sub>1</sub>	H <sub>3</sub>	R <sub>1</sub>	s	d <sub>1</sub>	f <sub>1</sub>	masa kg			
10	13,5*	100	70	14	45	20	28	6	4	1,8	40	2	1,08	4	M12	
	32						1,08									
15	20,0*	105	75	14	45	20	32	6	4	2	45	2	1,20	4	M12	
	34						1,20									
20	25,0*	130	90	18	48	22	42	8	4	2,6	58	2	2,02	4	M16	
	42						2,01									
25	30,0*	140	100	18	58	24	48	8	4	2,6	68	2	2,62	4	M16	
	52						2,61									
32	38,0*	155	110	22	60	24	58	8	6	2,9	78	2	3,16	4	M20	
	62						3,13									
40	44,5*	170	125	22	62	26	65	10	6	2,9	88	2	4,00	4	M20	
	70						3,99									
50	57,0*	195	145	26	68	28	86	10	6	3,2	102	2	5,75	4	M24	
	90						5,72									
65	76,1	220	170	26	76	30	108	12	6	3,6	122	2	7,50	8	M24	

**INFORMACJE TECHNICZNE ORAZ WYCENY INWESTYCYJNE U NASZYCH DORADCÓW**

**USŁUGI**



**TRANSPORTOWE**

TAŚMY I FOLIE BUDOWLANE



TAŚMY I FOLIE OPAKOWANIOWE



MATERIAŁY IZOLUJĄCE I USZCZELNIAJĄCE



SYSTEMY DOCIEPLEŃ BUDYNKÓW



BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY



**Chemia**

Instalacje:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111I: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114I: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Chemia:  
kontakt bezpośredni: +48 605 227 040  
magazyn dla dostaw 111C: ul. Śląska 88, 40-742 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 114C: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
biuro@orangeseven.pl

Kropelek:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SIW: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecefał:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 114SII: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecefal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 111SID: ul. Cegielnia Murcki 5, 40-749 Katowice  
sklad.zeliwiarz.katowice@orangeseven.pl

Adres do korespondencji i fakturowania: Orange Seven, ul. Opolskiego 1/21, 41-500 Chorzów