

### Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ZELIWIARZ”

## 5. 315. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO

KPED 02.10, STUDZIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA 150 Z KOMINEM, KANALIZACJA DESZCZOWA

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.01.01

**MATERIAŁY**

- 1- żeliwny właz uliczny typu lekkiego wg PN-84/H-74052 lub lekkiego wg PN-84/H-74056
- 2- płyta pokrywa - 100/60 wg RD1-3B.4.3/1/- T2
- 3- płyta pośrednia - 180/80 wg Karty 02.00.01
- 4- komin szalony z kręgów żelbet. Ø 80cm wys. 100cm wg proj. "Typowe elementy przepustów burzowych"/oprac. "Transprojekty"
- 5- komora robocza z kręgów żelbet. Ø 150cm wys. 100 cm wg projektu j.w.
- 6- dolna szędo komory roboczej wykonana jako monolit "na szkor" z betonu klasy B 150 /marka 170/ grub. 20 cm/dla studzienek usytuowanych poza korpusem drogi z kręgów żelbet. Ø 150 cm z utworami "07".
- 7- płyta dna grub. 25cm z betonu klasy B 150 /marka 170/ w gruntuach nawodnionych z dodatk. kies. drówek urozelenia. J100kg/0
- 8- podzypka z piasku w gruntuach spoiłowych nie-nawodnionych grub. 5cm /w gruntuach nawodnionych - podzypka filtracyjna grub. 7 proj. odwodnienia/
- 9- stopnie szalowe wg PN-84/H-74088 o rozstawie w pionie 60 30 cm
- 10- uzależnione zaprawa cementowa w gruntuach nie-nawodnionych/

**ZASTOSOWANIE**

1/ Dla połączenia kanałów  
D<sub>1</sub>, D<sub>2</sub>, D<sub>3</sub> = 20+ 40cm  
1 D<sub>1</sub> = 50 + 80 cm

2/ w uszczelnionych przypadkach dla D<sub>1</sub> = 20 + 40cm

h - dla włazów ulicznych = 17+20 cm  
h - dla włazów obodnikowych = 7+10 cm

Dla rur ze stopką, wymiary O<sub>1</sub>, O<sub>2</sub> i S powiększyć o 150 mm  
O<sub>1</sub> i O<sub>2</sub> o 60 mm, C o 15 mm  
PE pała izolac. 508

**02.10**

**WYMIARY**

D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	O <sub>1</sub>	O <sub>2</sub>	O <sub>3</sub>	C <sub>1</sub>	C <sub>2</sub>	C <sub>3</sub>	K	n	S
cm											
40	30	20	292	412	524	67	107	62	320		674
40	40	20	292	412	524	67	107	62	320	150	790
50	30	20	292	412	524	67	107	62	320		790
50	40	20	292	412	524	67	107	62	320	150	916
60	30	20	292	412	524	67	107	62	320		916
60	40	20	292	412	524	67	107	62	320	150	1188
80	30	20	292	412	524	67	107	62	320		1188
80	40	20	292	412	524	67	107	62	320	150	1460
80	50	20	292	412	524	67	107	62	320		1460
80	60	20	292	412	524	67	107	62	320	150	1732
80	70	20	292	412	524	67	107	62	320		1732
80	80	20	292	412	524	67	107	62	320	150	2004
80	90	20	292	412	524	67	107	62	320		2004

Właściwe wymiary n.i.s. zastosować do wysokości studzienki "H"

**KANALIZACJA DESZCZOWA**

**STUDIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA Ø 150 Z KOMINEM**



### 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 1111: ul. Kościuszki 227, 40-600 Katowice  
biuro@orangeseven.pl  
magazyn dla dostaw 1141: 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 1145W: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.kropelek.zabrze@orangeseven.pl

Pecafal:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1145IK: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze  
sklad.pecafal.zabrze@orangeseven.pl

Żeliwiarz:  
kontakt bezpośredni: +48 505 657 795  
magazyn dla dostaw 1115ID: 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