

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ZELIWIARZ”

5. 312. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO

KPED 02.07, STUDZIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA 125, KANALIZACJA DESZCZOWA

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.01.01

02.07
cm

ZASTOSOWANIE
Dla połączenia kanałów
 $D_1, D_2, D_3 = 20 + 30$ cm
 $D_4 = 20 + 50$ cm
przy założeniu że
 $D_1, D_2, D_3 \leq D_4$

MATERIAŁY

- 1- szelwowy właz uliczny typu ciężkiego wg PN-64/H-74052 lub lekkiego wg PN-64/H-74051 wg Karty 02.03.01
- 2- płyta pokrywowa - 149/60
- 3- komora robocza z kręgów żelbet. $\phi 125$ cm wysokości 100 cm wg projektu "Typowe elementy przepustów burzowych" /oprac. przez "Transprojekt"
- 4- dolna część komory roboczej wykonana jako monolityczna "na mokro" z betonu klasy B 150 /marka 170/ grubości 20 cm /dla studzienek użytkowanych poza korpusem drogi z kręgów żelbet. $\phi 125$ cm z odpowiednimi otworami "0"/.
- 5- płyta dna grubości 25 cm z betonu klasy B 150 /marka 170/ w gruntach nawodnionych z dodatkami środka uszczelniającego/
- 6- podsypanka z piasku w gruntach niepiśnitych i nie nawodnionych grub. 7 cm w gruntach nawodnionych - podsypanka filtracyjna zgodnie z projektem odwodnienia/
- 7- stopnie szlache wg PN-64/H-74086 o rozstawie w pionie co 30 cm
- 8- uszczelnienie zaprawa cementowa w gruntach nie nawodnionych /sznurze szlache, kłosa fugowa i zaprawa cementowa w gruntach nawodnionych/.

WYMIARY

D_1	D_4	$D_2,3$	O_1	$O_2,3$	O_4	C_1	$C_2,3$	C_4	K	n	S
cm	cm	cm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
20	20		292	292	46	46	46	160	150	442	
20	30		292	412	136	136	56	240	150	562	
20	30	20	292	574	267	267	62	370	150	674	
20	30	30	292	640	370	370	70	400	150	790	
30	30		412	412	56	56	56	240	150	562	
30	40		292	524	162	162	62	320	150	674	
30	40	20	292	640	270	270	70	400	150	790	
30	40	30	292	706	370	370	70	400	150	906	
40	30		524	412	162	162	62	320	150	674	
40	30	20	292	640	170	370	70	400	150	790	
40	30	30	412	292	770	770	70	400	150	906	
50	50		640	640	70	70	70	400	150	790	

Wskazane wymiary są orientacyjne do wysokości studzienki - "H"

GLINA PŁASTYCZNA
= gruntych nawodnionych grubości - 10 cm

h - dla włazów ulicznych = 17+20 cm
h - dla włazów studziennikowych = 7+10cm
Dla rur ze stopkami, wymiary D_1, U_4 i S powiększyć o 150 mm
 D_1 i D_3 o 50 mm, C_2 o 10 mm
P2-papa Izoleo, 500

Transprojekt

KANALIZACJA DESZCZOWA

STUDZIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA $\phi 125$



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 1145K: ul. Handlowa 2, 41-807 Zabrze
sklad.pecafal.zabrze@orangeseven.pl

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