

Instalacje



SIECI GAZOWE



SIECI WODOCIĄGOWE



SIECI KANALIZACYJNE



SIECI CIEPŁOWNICZE



DROGOWNICTWO

SKŁADY „KROPELEK”

SKŁADY „PECEFAŁ”

SKŁADY „ZELIWIARZ”

5. 314. I. CENNIK PODSTAWOWY DROGOWNICTWO KPED 02.09, STUDZIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA 150, KANALIZACJA DESZCZOWA

EDYCJA I 2013. STAN NA DZIEŃ 2013.01.01

02.09

ZASTOSOWANIE

- Dla połączenia kanałów D₁, D₂, D₃ = 20+40cm i D₄ = 50 + 80 cm
- w uzasadnionych przypadkach dla D₄ = 20 + 40 cm

MATERIAŁY

- żeliwny wąż uliczny typu ołężkiego wg PN-84/H-74052 lub lekkiego wg PN-84/H-74056
- plyta pokrywowa - 180/60 wg Karty 02.05.01
- komora robocza z kręgów żelbet. #150 cm wysokości 100cm wg projektu. Typowe elementy przepustów rurowych/oprac. przez "Transprojekt"
- dolna część komory roboczej wykonana jako monolityczna "na sucho" z betonu klasy B 150 /marka 110/ grubości 20 cm/dla studzienek użytkowanych poza korpusa drzew z kręgów żelbet. #150cm z odpowiednim otworem "O"/.
- plyta denna grubości 25cm z betonu klasy B 150 /marka 110/ w gruntach nawodnionych z dodatkia środka uszczelniającego/
- podłojpka z pianku w gruntach spójnych nienuwodnionych grub. 7 cm/ w gruntach nawodnionych- podłojpka filtracyjna zgodna z proj. odrodnienia/
- stopnie szlutowe wg PN-64/H-74086 o rozstawie w pionie oo 30 cm
- uszczelnienie zaprawą cementową w gruntach nienuwodnionych /zuzurca osłolowym, kitem fugowym i zaprawą cementową w gruntach nawodnionych/.

| D ₁ | D ₂ | D ₃ | D ₄ | WYMIARY | | | | | | | | |
|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----|-----|-----|
| | | | | O ₁ | O ₂ | O ₃ | C ₁ | C ₂ | C ₃ | K | n | S |
| mm | | | | | | | | | | | | |
| 40 | 20 | 30 | 40 | 292 | 412 | 524 | 62 | 404 | 478 | 67 | 320 | 674 |
| 40 | 30 | 40 | 40 | 292 | 412 | 524 | 62 | 404 | 478 | 70 | 400 | 790 |
| 50 | 30 | 40 | 40 | 292 | 412 | 640 | 170 | 370 | 494 | 70 | 400 | 790 |
| 50 | 30 | 40 | 50 | 292 | 412 | 640 | 170 | 370 | 494 | 70 | 400 | 790 |
| 60 | 30 | 40 | 50 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 60 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 70 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 80 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 90 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 100 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 110 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 120 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 130 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 140 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 150 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 160 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 170 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 180 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 190 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |
| 60 | 30 | 40 | 200 | 292 | 412 | 756 | 178 | 378 | 494 | 78 | 480 | 956 |

Właściwe wymiary n i S dostosować do wysokości studzienki „H”

Transprojekt
KANALIZACJA DESZCZOWA
STUDIENKA KANALIZACYJNA POŁĄCZENIOWA Ø150



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