

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE  
Rok 2017  
ZASADY OCENIANIA**
*Arkusz zawiera informacje prawnie chronione  
do momentu rozpoczęcia egzaminu*

 Nazwa kwalifikacji: **Wykonywanie robót związanych z budową i remontem sieci komunalnych**

 Oznaczenie arkusza: **B.08-01-17.06**

 Oznaczenie kwalifikacji: **B.08**

 Numer zadania: **01**
*Wypełnia egzaminator*

 Kod ośrodka           –      

 Kod egzaminatora        

 Data egzaminu          
  
*Dzień Miesiąc Rok*

 Godzina rozpoczęcia egzaminu   :  

Numer PESEL zdającego*											Numer stanowiska	

 \* w przypadku braku numeru *PESEL* – seria i numer paszportu lub innego dokumentu potwierdzającego tożsamość


**Elementy podlegające ocenie/kryteria oceny**

*Egzaminator wpisuje T,  
jeżeli zdający spełnił  
kryterium albo N, jeżeli  
nie spełnił*

**Rezultat 1. Rury Ø160 PVC-U sieci kanalizacyjnej docięte i obrobione zgodnie z technologią**  
*Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczycemu ZN zakończenia jego wykonania*

1	Wycięta część rury sieci kanalizacyjnej - 1 szt.										
2	Docięta rura bosa montowana między dwoma nasuwkami - 1 szt.										
3	Rury są docięte prostopadłe do osi										
4	Docięte rury są sfazowane z zewnątrz i ogratowane wewnątrz										

**Rezultat 2: Trójnik Ø160 PVC-U na sieci kanalizacyjnej**

1	Zamontowany trójnik do rury z kielichem										
2	Zamontowane dwie nasuwki na bosej rurze										
3	Połączona bosa rura z zamontowanymi nasuwkami do trójnika i bosego końca następnej rury										
4	Na rurach są widoczne oznaczenia pełnego wsunięcia rury do kielicha kształtki										
5	Sieć złożona zgodnie z rysunkiem i wymiarami, tolerancja ± 2 cm										

**Rezultat 3: Rura Ø160 PVC-U przykanalika docięta i obrobiona zgodnie z technologią**  
*Rezultat należy ocenić po zgłoszeniu przez zdającego Przewodniczycemu ZN zakończenia jego wykonania*

1	Rura bosa jest docięta										
2	Rura jest docięta prostopadłe do osi										
3	Końce dociętej rury są sfazowane z zewnątrz i ogratowane wewnątrz										
4	Bose końce rury mają zaznaczone pełne wsunięcie rury do kielicha za pomocą markera										


**Rezultat 4: Przykanalik Ø160 PVC-U z osadzoną kinetą studzienki rewizyjnej**

1	Kolano zamontowane do trójnika na sieci								
2	Rura zamontowana do kolana								
3	Kineta zamontowana do rury								
4	Kineta osadzona na piasku w poziomie w dwóch kierunkach								
5	Przykanalik osadzony na piasku ze spadkiem 3÷5% w kierunku sieci								
6	Kineta jest osadzona zgodnie z wymiarami na rysunku – tolerancja ±2 cm								

**Przebieg 1: Montaż trójnika i przykanalika**

Zdający:

1	składował materiały, narzędzia i sprzęt w taki sposób, aby nie utrudniały pracy								
2	podczas cięcia i fazowania rur PVC-U miał założone okulary ochronne								
3	posmarował końce kształtek i rur środkiem poślizgowym przed ich montażem								
4	uporządkował stanowisko pracy, odpady umieścił w odpowiednim pojemniku								

Egzaminator .....

*imię i nazwisko*

.....

*data i czytelny podpis*

Rzut fragmentu sieci kanalizacyjnej

