

**EGZAMIN POTWIERDZAJĄCY KWALIFIKACJE W ZAWODZIE
Rok 2018
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.08-01-18.06**

 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 obrobione zgodnie z technologią

Uwaga: Rezultat należy ocenić po uzyskaniu informacji od przewodniczącego ZN o zgłoszeniu przez zdającego gotowości do oceny

1	Rury sieci wodociągowej są docięte prostopadle do osi								
2	Rury przyłącza są docięte prostopadle do osi								
3	Rury sieci wodociągowej są sfazowane z zewnątrz								
4	Rury sieci wodociągowej są ogratowane wewnątrz								
5	Rury przyłącza wodociągowego są sfazowane z zewnątrz								
6	Rury przyłącza wodociągowego są ogratowane wewnątrz								

Rezultat 2. Zamontowany trójnik na sieci wodociągowej

1	Zamontowana nasuwka na sieci wodociągowej								
2	Zamontowany trójnik do nasuwki								
3	Oś zamontowanego trójnika znajduje się 130 cm od początku sieci wodociągowej tolerancja ± 3 cm								
4	Na rurze widoczne jest oznaczenie pełnego wsunięcia rury do kielicha nasuwki								

Rezultat 3. Zamontowane kolano na sieci wodociągowej									
1	Zamontowana rura do trójnika								
2	Zamontowane kolano do rury								
3	Oś zamontowanego kolana znajduje się 70 cm od osi trójnika, tolerancja ± 3 cm								
4	Na kolanie widoczne jest oznaczenie pełnego wsunięcia kolana do kielicha rury								
Rezultat 4. Dwa przyłącza wodociągowe									
1	Zamontowane jedno przyłącze do trójnika								
2	Na rurze widoczne jest oznaczenie pełnego wsunięcia rury do kielicha trójnika								
3	Zamontowane drugie przyłącze do kolana								
4	Na rurze widoczne jest oznaczenie pełnego wsunięcia rury do kielicha kolana								
5	Zamontowane przyłącza znajdują się w poziomie								
Rezultat 5. Przyłącza zakończone króćcami jednokołnierзовymi z kołnierzami ślepyimi									
1	Zamontowana nasuwka do rury przyłącza z trójnikiem								
2	Zamontowany króciec jednokołnierzowy do nasuwki przyłącza z trójnikiem								
3	Zamontowany kołnierz ślepy do króćca jednokołnierzowego na przyłączy z trójnikiem								
4	Oś zamontowanego kołnierza ślepego na przyłączy z trójnikiem znajduje się 100 cm od osi sieci wodociągowej, tolerancja ± 3 cm								
5	Zamontowana nasuwka do rury przyłącza z kolanem								
6	Zamontowany króciec jednokołnierzowy do nasuwki przyłącza z kolanem								
7	Zamontowany kołnierz ślepy do króćca jednokołnierzowego na przyłączy z kolanem								
8	Oś zamontowanego kołnierza ślepego na przyłączy z kolanem znajduje się 100 cm od osi sieci wodociągowej, tolerancja ± 3 cm								

Przebieg 1. Montaż przyłączy wodociągowych**Zdający:**

1	w czasie wykonywania zadania składował materiały, narzędzia i sprzęt na stanowisku w taki sposób, że nie utrudniały pracy								
2	posługiwał się narzędziami monterskimi zgodnie z przeznaczeniem								
3	podczas docinania rur miał założone rękawice i okulary ochronne								
4	podczas fazowania rur miał założone rękawice i okulary ochronne								
5	podczas gratowania rury miał założone rękawice i okulary ochronne								
6	podczas montażu rur smarował bosc końce rur i uszczelki płynem poślizgowym								
7	po wykonaniu zadania uporządkował stanowisko egzaminacyjne								

Egzaminator

imię i nazwisko

.....

data i czytelny podpis