



**BU-G** - POŁĄCZENIE RUR AUTOMATYCZNIE BLOKOWANE  
Z GARBEM PRZYSAPANYM NA BOSYM KOŃCU RURY  
I PIĘRŚCIENIEM BLOKUJĄCYM UMIESZCZONYM  
W DODATKOWEJ KOMORZE KIELICHA

UWAGI :

1. Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy próbne w celu dokładnego zlokalizowania sytuacji –  
–wysokościowego istniejącego uzbrojenia  
Przekopy wykonać ręcznie.
2. W przypadku stwierdzenia nie wykazanych wierceniami gruntów słaboniosnych w poziomie posadowienia rurociągów należy sposób posadowienia skonsultować z uprawnionym geologiem.
3. W przypadku stwierdzenia występowania w poziomie posadowienia rurociągów gruntów nieniosnych należy je wymienić na ławę żwirowo-piaskową zagęszczoną w geowłókninie.  
Na tak wykonanej ławie układać wodociąg na podsypce.
4. Podypka żwirowo – piaskowa :
  - grubość 15 cm dla wodociągów DN 200 mm
  - grubość 10 cm dla wodociągów DN 150 – DN 80 mm

Rozwiązania zawarte w niniejszym opracowaniu podlegają ochronie prawa autorskiego i mogą być powielane oraz udostępniane osobom trzecim jedynie przez Zamawiającego w zakresie określonym w umowie o przeniesienie praw autorskich lub na podstawie pisemnego zezwolenia w/w Biura z zastrzeżeniem wszelkich skutków prawnych.

**BPBK s.a.**

Biuro Projektów  
Budowlanych  
Komunalnego  
ujęcia wody  
w Gdańsku

80-237 Gdańsk, ul. Jana Ubogiego 27  
tel. 058 341-60-11; fax 058 341-80-66

Rozbudowa ulic: Wybiickiego, Plac Grunwaldzki i Armii Krajowej w Gdyni  
wraz z odwołaniem nawierzchni ulic: Borchardta, Skwer Kosciuszki  
i Al. Jana Pawła II oraz budowa kanałów deszczowych i przebudowa infr. kolejowej

**Profilę wodociągowej DN 200 i DN 100 mm w ul. Skwer Kosciuszki**

**Stadium opracowania:                      PROJEKT BUDOWLANY**

Data: 09.2015

Skala: 1:100/500

Nr zlec: 0283

Nr arch.:

rys nr

2.4

**Projektant:** mgr inż. Wojciech Piotrowski

spec. instalacyjno-inżynierski  
upr. nr 3939/Gd/89

**Opracowanie:** tech. Ewa Cichocka

spec.

**Opracowanie:**

upr. nr

spec.

upr. nr

**Sprawdzający:** mgr inż. Alicja Stępien

spec.

upr. nr

spec. sanitarne

upr. nr 1990/Gd/85