

Opis przedmiotu zamówienia  
do postępowania na realizację zamówienia pn.:

**Sukcesywna dostawa armatury wodociągowej oraz kształtek przez okres 12 miesięcy.**

**Część II – Nasuwki dwudzielne na rury wodociągowe żeliwne i stalowe:**

1. Nasuwka dwudzielna na stal / żeliwo Ø 65 mm – 2 szt.
2. Nasuwka dwudzielna na stal / żeliwo Ø 80 mm – 8 szt.
3. Nasuwka dwudzielna na stal / żeliwo Ø 100 mm – 60 szt.
4. Nasuwka dwudzielna na stal / żeliwo Ø 150 mm – 12 szt.
5. Nasuwka dwudzielna na stal / żeliwo Ø 200 mm – 12 szt.

**Wymagania techniczne dotyczące materiałów jw.:**

1. korpus wykonany z żeliwa sferoidalnego min. EN-GJS-400, zabezpieczony wewnątrz i zewnątrz antykorozyjnie farbą proszkową epoksydową (grubość powłoki min. 250 µm, wytrzymałość na uderzenie siłą 5 Nm z wysokości 1 m); lub powłoką z tworzywa sztucznego termoplastycznego (np. poliamidem technicznym);
2. śruby, nakrętki i podkładki wykonane min. ze stali cynkowanej ogniowo lub ze stali nierdzewnej zabezpieczone przed korozją powłoką antykorozyjną; gwinty śrub zabezpieczone powłoką umożliwiającą wielokrotny montaż opaski i zabezpieczający śrubę przed zacięciem;
3. nasuwka skręcana dwustronnie, możliwość montażu za pomocą jednego klucza monterskiego (odlane gniazda w korpusie zabezpieczające przed obrotem śruby);
4. uszczelka z gumy EPDM do wody pitnej, powierzchnia ryflowana lub kratkowana z trwałym zabezpieczeniem przed wywiniciem w miejscach połączeń gumy;
5. zastosowanie do sieci wodociągowych, ciśnienie PN 16;
6. zakresy nasuwek:
  - a) DN Ø 65 - zakres 75 – 84 mm
  - b) DN Ø 80 - zakres 94 – 102 mm
  - c) DN Ø 100 - zakres 117 – 124 mm
  - d) DN Ø 150 - zakres 168 – 178 mm
  - e) DN Ø 200 - zakres 218 – 226 mmpodane zakresy są wielkościami minimalnymi; dopuszcza się większe zakresy pod warunkiem, że obejmują podany zakres;
7. trwałe oznaczenie nasuwki zawierające min: producent/logo, zakres średnic zewnętrznych, ciśnienie nominalne;
8. oferowane produkty muszą posiadać atest PZH.

**UWAGA:**

Zamawiający zastrzega sobie prawo wezwania Wykonawcy, którego oferta – w danej części zostanie uznana za najkorzystniejszą – do przedłożenia do wglądu – wzorów oferowanej armatury w przypadku wątpliwości czy oferowany produkt spełnia wymagania określone w SIWZ.