

Opis przedmiotu zamówienia
do postępowania na realizację zamówienia pn.:

Sukcesywna dostawa armatury wodociągowej oraz kształtek przez okres 12 miesięcy.

Część IV – Łączniki R-K z zabezpieczeniem do wszystkich rodzajów rur:

1. Łącznik kołnierzowy typ R-K z zabezp. p. wys. Ø 50 mm – 4 szt.
2. Łącznik kołnierzowy typ R-K z zabezp. p. wys. Ø 80 mm – 4 szt.
3. Łącznik kołnierzowy typ R-K z zabezp. p. wys. Ø 150 mm – 2 szt.

Wymagania techniczne dotyczące materiałów jw.:

1. zastosowanie do montażu na bosych końcówkach rur wodociągowych wykonanych ze stali, żeliwa szarego, żeliwa sferoidalnego, AC, PE, PVC-U;
2. korpus i pierścienie dociskowe wykonane z żeliwa sferoidalnego minimum EN-GJS-450, zabezpieczone antykorozyjnie powłoką epoksydową grubość powłoki min. 250 µm, wytrzymałość na uderzenie siłą 5 Nm z wysokości 1 m; dopuszczamy zabezpieczenie antykorozyjne z tworzywa sztucznego termoplastycznego, pierścień / korpus wew. zabezpieczony przed zabrudzeniem, zanieczyszczeniem lub uszkodzeniem;
3. śruby, nakrętki, podkładki wykonane ze stali nierdzewnej A2 zabezpieczone powłoką przed zakleszczeniem lub zatarciem, końcówki śrub zabezpieczone kapturkami z tworzywa sztucznego;
4. pierścień-uszczelka wykonana z EPDM lub NBR wyposażona w metalowe blaszki ze stali nierdzewnej A4, segmenty w pierścieniach w zakresie DN50÷DN125 składają się z jednej części, segmenty w pierścieniu od DN150 składają się z dwóch części dolnej (klina) oraz górnej;
5. możliwość montowania na rurach odchylenie od osi każdego z końcówek łącznika o kąt min. ±8°;
6. zastosowanie do sieci wodociągowych, ciśnienie PN 16, dla łączników R-K kołnierze zwymiarowane i owiercone na PN 10 zgodnie z obowiązującą normą PN-EN;
7. oznakowanie trwale na korpusie w postaci odlewu/nalepki zawierającej informacje: producent/logo, rodzaj użytego materiału, średnica nominalna, ciśnienie max.;
8. minimalne zakresy łączników:
 - a) Łącznik DN 50 - zakres 46 – 71 mm
 - b) Łącznik DN 80 - zakres 84 – 105 mm
 - c) Łącznik DN 150 - zakres 154 – 192 mm
9. podane zakresy są wielkościami minimalnymi; dopuszcza się łączniki posiadające większe zakresy pod warunkiem, że obejmują podany zakres;
10. oferowane produkty muszą posiadać ważny atest PZH.