

Opis przedmiotu zamówienia
do postępowania na realizację zamówienia pn.:

Sukcesywna dostawa armatury wodociągowej oraz kształtek przez okres 12 miesięcy.

Część XVII – Kształtki elektrooporowe i złączki do rur PE:

1. Tuleja kołnierzowa do rur PE, Ø 63 mm	– 6 szt.
2. Tuleja kołnierzowa do rur PE, Ø 90 mm	– 6 szt.
3. Tuleja kołnierzowa do rur PE, Ø 180 mm	– 3 szt.
4. Kołnierz do tulei do rur PE, Ø 63 mm	– 10 szt.
5. Kołnierz do tulei do rur PE, Ø 90 mm	– 7 szt.
6. Kołnierz do tulei do rur PE, Ø 110 mm	– 3 szt.
7. Mufa PE elektrooporowa, Ø 40 mm	– 6 szt.
8. Mufa PE elektrooporowa, Ø 280 mm	– 6 szt.
9. Mufa PE elektrooporowa redukcyjna, Ø 50/40 mm	– 4 szt.
10. Mufa PE elektrooporowa redukcyjna, Ø 63/40 mm	– 6 szt.
11. Mufa PE elektrooporowa redukcyjna, Ø 63/50 mm	– 6 szt.
12. Kolano PE elektrooporowe 45°, Ø 50 mm	– 4 szt.
13. Kolano PE elektrooporowe 90°, Ø 110 mm	– 2 szt.
14. Kolano PE elektrooporowe 90°, Ø 125 mm	– 2 szt.
15. Złączka PE, Ø 32 mm	– 10 szt.
16. Złączka PE, Ø 40 mm	– 20 szt.
17. Złączka PE, Ø 50 mm	– 10 szt.
18. Złączka PE, Ø 63 mm	– 6 szt.
19. Złącze przejściowe PE, Ø 32/25 mm gz	– 2 szt.
20. Złącze przejściowe PE, Ø 32/32 mm gz	– 5 szt.
21. Złącze przejściowe PE, Ø 40/32 mm gz	– 5 szt.
22. Złącze przejściowe PE, Ø 40/40 mm gz	– 5 szt.
23. Złącze przejściowe PE, Ø 45/40 mm gz	– 4 szt.
24. Złącze przejściowe PE, Ø 50/40 mm gz	– 6 szt.
25. Złącze przejściowe PE, Ø 50/50 mm gz	– 4 szt.
26. Złącze przejściowe PE, Ø 32/20 mm gw	– 4 szt.
27. Złącze przejściowe PE, Ø 32/32 mm gw	– 5 szt.
28. Złącze przejściowe PE, Ø 40/32 mm gw	– 9 szt.
29. Złącze przejściowe PE, Ø 40/40 mm gw	– 4 szt.
30. Złącze przejściowe PE, Ø 45/40 mm gw	– 4 szt.
31. Złącze przejściowe PE, Ø 50/32 mm gw	– 4 szt.
32. Złącze przejściowe PE, Ø 50/40 mm gw	– 9 szt.
33. Złącze przejściowe PE, Ø 63/32 mm gw	– 4 szt.

34. Złącze przejściowe PE, Ø 63/50 mm gw – 4 szt.
35. Złącze przejściowe redukcyjne PE, Ø 40/32 mm – 2 szt.

Wymagania techniczne dot. kształtek elektrooporowych do rur PE:

1. materiał PE 100 SDR 11;
2. mufy powinny posiadać: możliwość zgrzewania bez uchwytów montażowych, usuwalny ogranicznik wsuwu łączonych rur,
3. uzwojenie grzejne niezatopione w tworzywie, możliwość ponownego zgrzewania przy zaniku prądu,
4. kształtki powinny posiadać kod traceability;
5. kołnierze propylenowe z rdzeniem (stal lub żeliwo);
6. oferowane produkty muszą posiadać aktualny atest higieniczny PZH.

Wymagania techniczne dot. złączek zaciskowych do rur PE:

1. materiał polietylen;
2. uszczelka NBR do wody pitnej;
3. kompaktowa budowa, brak luźnych części po rozkręceniu;
4. wyodrębniony element dociskający uszczelkę i pierścień zaciskający, jako dwie oddzielne części;
5. szybki montaż kształtki na rurze bez konieczności jej rozkręcania;
6. oferowane produkty muszą posiadać ważny atest PZH;
7. wszystkie złącza winny posiadać gwint zewnętrzny i wewnętrzny metalowy;
8. system uszczelniający zbudowany z trzech elementów: o-ring, tuleja blokująca oraz pierścień zaciskowy, które są umieszczone w nakrętce dociskowej lub wewnątrz korpusu złączki;
9. pierścień zaciskowy wykonany z żywicy POM, dzięki ząbkowanemu profilowi uniemożliwia wysunięcie się rury ze złączki;
10. oferowane produkty muszą posiadać aktualny atest higieniczny 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.