

Specyfikacja dla zadania:

Remont oraz wykonanie powłok zabezpieczających przed ścieraniem, oraz podnoszącymi wydajność pomp S2.100.300.160.6.58E.S.304.G.N.D.Z, z ob. 17

1. Demontaż pomp za pomocą wciągarki(pompy muszą być demontowane i odbierana od zamawiającego pojedynczo aby zapewnić ciągłość pracy oczyszczalni ścieków)
2. Wstępne wyczyszczenie pomp
3. Zdemontowanie korpusu tłocznego w obecności pracowników Oczyszczalni oraz ocena stanu wirnika hydraulicznego oraz płyty czołowej wirnika
4. Transport pompy do Warsztatu firmy wykonującej usługę
5. Piaskowanie korpusu tłocznego.
6. Wymiana płyty czołowej oraz wirnika na nowe elementy.
7. Pokrycie w/w elementów podkładem CHESTER MOLECULAR lub równoważnym
8. Pokrycie powłoką CHESTER MOLECULAR CERAMIC lub równoważną
9. Wyważanie wirnika po wykonaniu powłoki zabezpieczającej
10. Ocena stanu technicznego oraz wymiana uszczelnień uszczelnień mechanicznych
11. Wymiana łożyska silnika.
12. Wymiana oringów silnika.
13. Wymiana oleju w komorze olejowej.
14. Zmontowanie pompy wraz z wymianą O-ringu korpusu
15. Regulacja szczeliny czołowej wirnika
16. Transport pompy na Oczyszczalnię ścieków
17. Montaż pompy w pompowni głównej
18. Uruchomienie
19. Wykonanie pomiarów elektrycznych.

Remont ma być wykonany na oryginalnych częściach Grundfos.

Firma wykonująca usługę musi posiadać certyfikat Atex