

**Zakres do zapotrzebowania nr 7653/1 do zlecenia roboczego 535**

**Remont pompy zatapialnej typu PZ-45 BRYZA, 4,5 kW; 2900 obr/min; 380 V;**

Zakres remontu pompy nr 1,2,3 i 4

1. Przezwojenie silnika.
2. Remont części hydraulicznej pompy
  - a. wymiana wirnika,
  - b. wymiana uszczelnień mechanicznych
  - c. wymiana łożysk
3. Wymiana uszkodzonego kabla zasilającego (jeżeli zajdzie taka potrzeba)

Po dokonaniu weryfikacji i przed przystąpieniem do realizacji zadania należy przedstawić szczegółowy kosztorys naprawy (wykaz części oraz prac) poszczególnych pomp wraz z protokołami pomiarów stanu izolacji przewodów zasilających oraz stanu izolacji uzwojeń silników w celu akceptacji zakresu remonty przez zleceniodawcę.

Wymagany zwrot zużytych części.

Zleceniobiorca we własnym zakresie odbierze pompę z zakładu i dostarczy na zakład

Huta Cynkar „Miechowskie Śląskie”  
Dzielnia A - cyna  
ODDZIAŁ TECHNICZNO-SERWISOWY  
KIEROWNIK  
*Uosn*  
Krzysztof Rózek

**Zakres do zapotrzebowania nr 7653/2 do zlecenia roboczego 535**

**Remont pompy zatapialnej typu PZ-45 BRYZA, 4,5 kW; 2900 obr/min; 380 V;**

Zakres remontu pompa nr 5.

1. Remont części hydraulicznej pompy
  - a. wymiana komory wirnikowej,
  - b. wymiana uszczelnień mechanicznych
  - c. wymiana wirnika
  - d. wymiana łożysk
2. Kontrola stanu izolacji silnika w przypadku złego stanu izolacji silnika po przesłaniu protokołu do zleceniodawcy i akceptacji silnik należy przezwoić.
3. Wymiana uszkodzonego kabla zasilającego (jeżeli zajdzie taka potrzeba)

Po dokonaniu weryfikacji i przed przystąpieniem do realizacji zadania należy przedstawić szczegółowy kosztorys naprawy (wykaz części oraz prac) poszczególnych pomp wraz z protokołami pomiarów stanu izolacji przewodów zasilających oraz stanu izolacji uzwojeń silników w celu akceptacji zakresu remonty przez zleceniodawcę.

Wymagany zwrot zużytych części.

Zleceniobiorca we własnym zakresie odbierze pompę z zakładu i dostarczy na zakład

Huta Cynku „Mieścizko Śląskie”  
Spółka Akcyjna  
**ODDZIAŁ WODNO-ŚCIEKOWY**  
KIEROWNIK  
*Dobos*  
Marcin Nowak