Enea Połaniec S.A. Połaniec, dnia 30.09.2019

Dział Urządzeń Cieplno-Mechanicznych

### **ZAKRES PRAC DO WYKONANIA**

dotyczy: **regeneracja koła rowkowego Ø 2000**  **do przenośnika taśmowego SICON do transportu gipsu w Enea Połaniec S.A.:**

1. Zakres prac obejmuje wykonanie regeneracji następujących kół rowkowych do przenośnika taśmowego typu SICON, przeznaczonego do transportu gipsu:
2. Koło rowkowe Ø 2000 (bez piasty wg rys. 3-60524 – 1 sztuka – indeks mat: 110027667.
3. Szczegółowy zakres prac do wykonania dla regeneracji koła rowkowego Ø 2000 obejmuje:
4. Weryfikacja kształtów i wymiarów powierzchni wewnętrznych rowków oraz innych, istotnych wymiarów, na bazie dodatkowego rysunku wykonawczego nr 3-60640A.
5. Opracowanie dokumentacji warsztatowej dla wykonania regeneracji.
6. Opracowanie technologii odtworzenia powierzchni wewnętrznych rowków, gwarantującej zachowanie kształtów i wymiarów gabarytowych koła.
7. Wykonanie nowego pierścienia rowkowego zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę technologią.
8. Wykonanie obróbki mechanicznej powierzchni rowków koła, dla uzyskania wymaganych wymiarów, kształtów i dokładności wykonania.
9. Zabezpieczenie antykorozyjne koła przez piaskowanie powierzchni do 2 stopnia czystości, dwukrotne malowanie farbą podkładową epoksydową oraz przynajmniej jednokrotne malowanie farbą nawierzchniową poliuretanową w kolorze szarym. RAL 7042 lub inny do uzgodnienia. Całkowita grubość warstw malarskich powinna wynosić minimum 200μm.

III. Warunki techniczne i organizacyjne wykonania regeneracji:

1. Zamawiający nie posiada kompletnej dokumentacji technicznej wykonawczej dla regenerowanego kół w wersji spawanej.
2. Koło zostanie odebrane z magazynu Zamawiającego do regeneracji oraz przetransportowane do siedziby Wykonawcy na koszt i ryzyko Wykonawcy.
3. Po wykonaniu regeneracji, koła zostanie ono dostarczone do magazynu Zamawiającego również koszt i ryzyko Wykonawcy.
4. Wszystkie materiały podstawowe oraz pomocnicze związane z wykonaniem zakresu prac zapewnia Wykonawca.
5. Do wykonania regeneracji koła należy użyć materiałów zgodnie z opracowaną przez Wykonawcę technologią.
6. Wymagane jest świadectwo jakości wykonania regeneracji zgodnie ze specyfikacją i technologią oraz gwarancja minimum 24 miesiące.
7. Oczekiwany czas wykonania prac do 8 tygodni, licząc od dnia odebrania kół z siedziby Zamawiającego, jednak nie dłużej niż 10 tygodni od dnia podpisania Umowy (otrzymania zamówienia).

Sporządził

Witold Dunal