Połaniec 08.01.2020 r.

**Przedmiot zamówienia:**

**Rolki i krążniki – przenośniki biomasy**

1. (1-150) Rolki 108-20B2-530 [110027528] – 80 sztuk
2. (1-150) Krążnik B6 133/89x1600-6305-2/18-B2 [110027529] – 40 sztuk
3. (Uniserv) Krążnik tarczowy fi159/fi63,5x1150x14 [110027591] – 15 sztuk
4. (P-200) Krążnik tarczowy fi108x750x20x15xS14 [110027423] – 10 sztuk
5. (PT-1.2) KRĄŻNIK PIERŚCIENIOWY FI133X465X15X10 [110027419] – 10 sztuk
6. (PT-9-7) Rolka nośna - 133x600x25B SFS 2274 [110026562] – 30 sztuk
7. (PT-9-1) Krążnik gładki133x530x25B\_SFS\_2274 [110026578] – 40 sztuk

**Szczegółowe wymagania techniczne wykonania i dostawy:**

1. Płaszcz krążnikawykonany z rury o grubości płaszcza minimum 4,0mm.
2. Piasty spawane lub zatłaczane, mogą być także zastosowane piasty kute.
3. Łożyska toczne gwarantujące możliwie najdłuższą żywotność krążników.
4. Wykonanie uszczelnienia łożysk powinno zagwarantować zastosowanie tych krążników w strefach 22 zagrożenia wybuchem dla pyłów biomasy, a dodatkowo także szczelność na oddziaływanie wody oraz mgły wodnej.
5. Zabezpieczenie antykorozyjne krążników – farba podkładowa,

**Pozostałe warunki wykonania i dostawy:**

1. We wszystkich krążnikach należy zastosować wyłącznie łożyska o najwyższej jakości wykonania (wybór dostawcy łożysk należy do Wykonawcy),
2. Wszystkie krążniki powinny być poddawane sprawdzeniom fabrycznym, aby uzyskać łatwość obracania się w łożyskach, zgodnie z wymaganiami. Krążniki, których osi nie da się łatwo i bez zacięć, obrócić ręcznie (bez narzędzi), zostaną niezwłocznie po dostawie lub stwierdzeniu tego faktu jeszcze przed montażem, uznane za wadliwe oraz zareklamowane na koszt Wykonawcy w celu usunięcia wady.
3. Dołączone rysunki są poglądowe i pokazują główne wymiary rolek i krążników.
4. Wykonawca wraz z dostawą krążników dostarczy Zamawiającemu:
5. świadectwo jakości wykonania zgodnie z założeniami, dotyczące wszystkich krążników z dostawy,
6. deklarację zgodności obejmującą możliwość stosowania dla strefy 22 zagrożenia wybuchem ze względu na występujący pył węglowy oraz węglowo-biomasowy, zgodnie z Dyrektywą ATEX-94/9/WE oraz obowiązującymi wymaganiami wynikającymi
z Rozporządzeń Ministra Gospodarki z roku 2005 i 2010.
7. okres gwarancji, dotyczący całego krążnika,
8. warunki gwarancji, składowania i użytkowania,
9. inne wymagania w tym w zakresie konserwacji, konieczne do dotrzymania w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym, warunkujące uzyskanie deklarowanych przez Wykonawcę okresów gwarancji.

Dokumenty prosimy przesłać na email: radoslaw.matusiewicz@enea.pl

Radosław Matusiewicz

Tel. (015)-865-60-16