

**Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) na:  
dostawę taśmy(pasa) elewatorowej wraz z opcją jej montażu.**

**Przedmiot zamówienia:**

**1.1** Przedmiotem zamówienia jest dostawa taśmy elewatorowej do podnośnika nr 1 w Elewatorze Bartoszyce wraz z opcją jej montażu.

**1.2** Zamawiający zastrzega sobie możliwość rezygnacji z wykonania montażu taśmy przez Wykonawcę, na rzecz samodzielnego jej montażu przez pracowników Zamawiającego. Zamawiający w informacji o wyborze oferty najkorzystniejszej poinformuje wybranego Wykonawcę o swojej decyzji co do udzielenia zamówienia z lub *bez* wykonania montażu taśmy przez Wykonawcę.

**1.3** Zakres przedmiotowy zamówienia:

**1.3.1** Opis techniczny pasa oraz podnośnika nr 1:

**a) Podnośnik kubelkowy:**

- wysokość - 62,77 m
- długość pasa - 133 m
- wydajność podnośnika - projektowana 350 t/h (maksymalna potrzebna wydajność 250 t/h)
- szerokość taśmy – 800 mm
- Transportowany produkt – gęstość max. 85 kg/hl (w tym: pszenica, rzepak, kukurydza, pszenżyto)
- obroty bębna napędowego – 31 obr./min
- średnica bębna napędowego – 157 cm, (bęben gumowany)
- ilość kubelków na metr bieżący opasa – 6 szt.
- pojemność kubelka do górnej krawędzi – 5l
- waga pojedynczego kubelka – 3,72 kg
- rodzaj napędu podnośnika – motoreduktor

**b) Dodatkowe wymagania dotyczące pasa:**

- start pasa pod obciążeniem,
- odporność na oleje i tłuszcze,
- certyfikat ATEX,
- pas do pracy z żywnością.

**UWAGA:** Wymaganym jest wykonanie otworów w pasie, niezbędnych do montażu kubelków zgodnie ze wzorem na starym pasie (wzór zostanie udostępniony podczas wizji lokalnej).

**1.3.2** Zakres prac dotyczące montażu pasa:

- a) wciągnięcie nowego pasa na podnośnik,
- b) połączenie pasa,
- c) montaż kubelków do pasa – około 800 szt.
- d) ustawienie i napięcie pasa,
- e) próbny rozruch.

**1.4** Zakres wymagań, czynności i prac dla Wykonawcy:

**1.4.1.** Zamawiający wymaga, aby oferowane materiały spełniały parametry techniczne i standardy jakościowe:

- a) były fabrycznie nowe,
- b) wolne od wszelkich wad i uszkodzeń,

c) bez wcześniejszej eksploatacji.

- 1.4.2. UWAGA:** Wymagany jest, aby warunki gwarancji na dostarczoną taśmę elewatorową umożliwiały jej samodzielny montaż bez utraty praw do gwarancji na dostarczony towar.
- 1.4.3.** Wykonawca jest zobowiązany realizować przedmiot zamówienia uwzględniając wymogi BHP, wymogi bezpieczeństwa pracy na wysokości oraz wymogi Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego obowiązujące w Elewatorze Bartoszyce - ELEWARR O/Malbork.
- 1.4.4.** Wykonawca udzieli Zamawiającemu na wykonany przedmiot zamówienia gwarancji jakości na okres 2 lat od daty sporządzenia końcowego protokołu odbioru przedmiotu zamówienia. W trakcie trwania gwarancji jakości Wykonawca poniesie wszelkie koszty usunięcia wad i usterek stwierdzonych w trakcie użytkowania przedmiotu zamówienia.
- 1.4.5.** Wykonawca jest zobowiązany realizować przedmiot zamówienia zgodnie z Prawem Budowlanym i sztuką inżynierską w zakresie objętym przedmiotem zamówienia, w tym uwzględniając wymogi BHP, wymogi bezpieczeństwa pracy na wysokości oraz wymogi Instrukcji Bezpieczeństwa Pożarowego obowiązujące w Elewatorze Bartoszyce - ELEWARR O/Malbork.
- 1.4.6.** Wymagany jest posiadanie przez Wykonawcę, w tym przez pracowników Wykonawcy, którzy będą wykonywali prace objęte przedmiotem zamówienia – doświadczenia, kwalifikacji i odpowiednich uprawnień, wymaganych aktualnymi przepisami prawa w tym zakresie (o ile są potrzebne do realizacji zamówienia).
- 1.4.7.** Wykonawca wykona przedmiot zamówienia przy użyciu własnych materiałów i narzędzi niezbędnych do wykonania przedmiotu zamówienia.
- 1.4.8.** Wykonawca po zakończeniu robót uporządkuje teren, na którym realizowane były czynności i prace związane z realizacją przedmiotu zamówienia, w tym dokona utylizacji materiałów powstałych w toku wykonanych czynności i prac, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.