

## Załącznik nr 2 do Warunków Zamówienia

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

## I. Przedmiot Zamówienia obejmuje zakup:

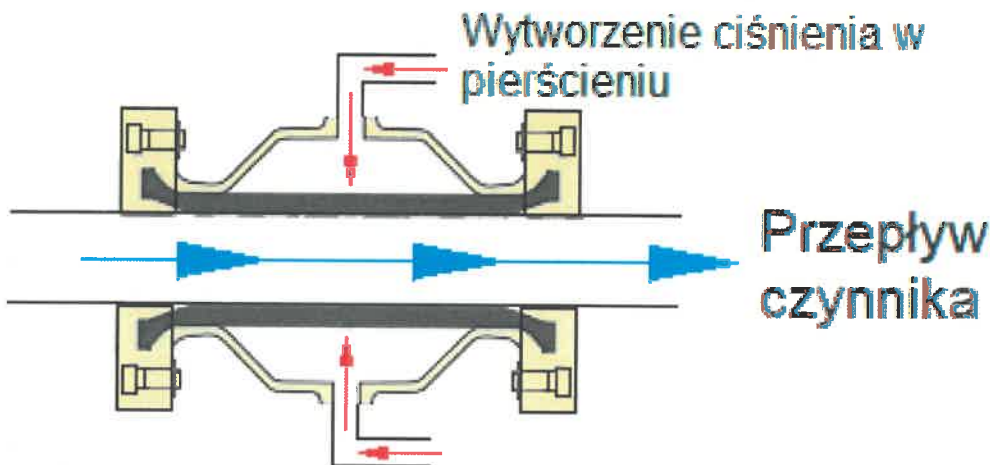
Zakup fabrycznie nowych, nieregenerowanych, nieużywanych pierścieni do pneumatycznych zaworów zaciskowych na instalacji transportu suchego popiołu, zgodnie z poniższym opisem technicznym:

Przedmiotem zamówienia jest zakup pierścieni do pneumatycznych zaworów zaciskowych stosowanych w armaturze odpowietrzającej w pompach popiołowych dolnego rozładunku na instalacji transportu suchego popiołu.

## 1. Opis urządzenia.

Zawór zaciskowy służy do odcinania przepływu cieczy lub gazu, zawierających stałe i płynne składniki lub pyły w przewodach rurowych.

Poprzez zwiększenie ciśnienia w obudowie zaworu zaciskowego, zostaje ściśnięty elastyczny pierścień i powoduje wargowe zamknięcie. Proszki i ziarna do określonej wielkości zostają otoczone elastycznym pierścieniem. Pozwala to zapewnić szczelność zaworu zaciskowego. Po zadziałaniu na spadek ciśnienia sterującego, na skutek sprężystości powrotnej pierścienia, otwiera się on z powrotem. Sterowanie zaworem zaciskowym odbywa się przy użyciu zaworu sterującego montowanego bezpośrednio do przyłącza ciśnienia sterującego.



Rys 1.) Pneumatyczny zawór zaciskowy

## 2. Dane techniczne.

Medium sterujące	Sprężone powietrze, obojętne gazy, woda
Położenie montażowe	Dowolne
Kierunek przepływu	Dowolny

Medium robocze	Gazowe, ciekłe, stałe materiały sypkie o temperaturze nie przekraczającej 80 °C
Średnica nominalna	80 mm
Wykonanie	NR - Kauczuk naturalny, antyścierny, o wysokiej sprężystości
Ciężar	0,76 kg
Seria	VF M080.03X

Zamawiający wymaga wraz z dostawą dostarczenia zgodności z certyfikatami: Certyfikat 2.1,  
Certyfikat 2.2.

