

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:****I. Drut w gatunku AgNi 10**

Wymagany skład chemiczny :

1.	<b>Ag</b>	89,00 – 91,0 %
2.	<b>Ni</b>	9,0 – 11,00 %
3.	<b>Cu</b>	max. 80ppm
4.	<b>Zn</b>	max. 10ppm
5.	<b>Fe</b>	max. 10ppm
6.	<b>Pb</b>	max. 10ppm
7.	<b>Cd</b>	max. 10ppm
8.	<b>Pozostałe zanieczyszczenia</b>	0,1%

**WYMIARY, ILOŚĆ I STAN :**

Drut AgNi10 - średnica 2,0mm±0,04; (stan miękki) - ilość 20kg (±10%)

**II. Drut w gatunku AgSn010**

Wymagany skład chemiczny :

1.	<b>Ag</b>	89,0 – 92,0 %
2.	<b>SnO<sub>2</sub></b>	8,0 – 11,0 %
3.	<b>Ni</b>	max. 0,2%
4.	<b>Cu</b>	max. 80ppm
5.	<b>Zn</b>	max. 10ppm
6.	<b>Fe</b>	max. 10ppm
7.	<b>Pb</b>	max. 10ppm
8.	<b>Cd</b>	max. 10ppm

9.	<b>Pozostałe zanieczyszczenia</b>	0,1%
----	-----------------------------------	------

**WYMIARY, ILOŚĆ I STAN :**

Drut AgSnO10 - średnica 1,80mm±0,04; (stan twardy) - ilość 40kg (±10%)

**III. Drut w gatunku AgSn010**

Wymagany skład chemiczny :

1.	<b>Ag</b>	89,0 – 92,0 %
2.	<b>SnO<sub>2</sub></b>	8,0 – 11,0 %
3.	<b>Ni</b>	max. 0,2%
4.	<b>Cu</b>	max. 80ppm
5.	<b>Zn</b>	max. 10ppm
6.	<b>Fe</b>	max. 10ppm
7.	<b>Pb</b>	max. 10ppm
8.	<b>Cd</b>	max. 10ppm
9.	<b>Pozostałe zanieczyszczenia</b>	0,1%

**WYMIARY, ILOŚĆ I STAN :**

Drut AgSnO10 - średnica 2,20mm±0,04; (stan twardy) - ilość 10kg (±10%)

**PAKOWANIE :**

Każdy krąg powinien zawierać oznaczenie: nazwa producenta, materiał, numer wytopu, wymiar, stan.

**WYMAGANIA JAKOŚCIOWE :**

Drut powinien być czysty, wolny od oleju, plam, brudu. Powinien mieć jednolity kolor bez łuski, zadziurów, dziur.

**WYMAGANIA CERTYFIKACYJNE :**

Drut winien posiadać certyfikat zawierający nazwę materiału, numer wytopu, numer zamówienia, skład chemiczny, wymiar i twardość (HV10).