

## Załącznik nr 5

**Opis przedmiotu zamówienia do zapytania ofertowe nr 1/PSONI/2019  
na wykonanie zamówienia na  
dostawę i montaż zestawu do prażenia kawy i bakalii  
w ramach środków przyznanych na realizację projektu  
„Nowe umiejętności – nowe możliwości”**

Zapytanie związane jest z realizacją projektu pt.: „Nowe umiejętności – nowe możliwości”, Nr RPZP.07.01.00-32-K002/18, finansowanego z EFS w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego na lata 2014-2020. Numer i nazwa Osi Priorytetowej: RPZP.07.00.00: Włączenie społeczne, Numer i nazwa Działania RPZP.07.01.00: Programy na rzecz integracji osób i rodzin zagrożonych ubóstwem i/lub wykluczeniem społecznym ukierunkowane na aktywizację społeczno-zawodową wykorzystującą instrumenty aktywizacji edukacyjnej, społecznej, zawodowej.

W ramach projektu Polskie Stowarzyszenie na rzecz Osób z Niepełnosprawnością Intelektualną Koło w Stargardzie zaprasza do składania ofert na dostawę i montaż zestawu do prażenia kawy i bakalii z przeznaczeniem do Zakładu Aktywności Zawodowej „Centralna Kuchnia”.

Zestaw obejmuje elementy:

- 1 Piec do prażenia ziarna kawy i bakalii,
- 2 System załadunku ziarna,
- 3 Zgrzewarka pionowa z datownikiem do torebek,
- 4 Młynek do mielenia ziarna kawy,
- 5 Dostawa i montaż zestawu

Zestaw do prażenia kawy musi być fabrycznie nowy, wolny od wad prawnych i fizycznych, nienaprawiany oraz spełniać wymagania w zakresie poszczególnych elementów:

### **1. Piec do prażenia ziarna kawy i bakalii: podgrzew elektryczny:**

Wymiary: wysokość 195-205 cm, głębokość 176-196cm, szerokość 125-135 cm

Maszyna wyposażona w min. 4 silniki

Instalacja elektryczna najwyższej jakości: np. Schneider, Siemens lub analogiczna technologicznie,

Możliwość podpięcia oprogramowania pieca poprzez modem usb,

Szybkie schładzanie ziarna – 5-10 min.,

Cykl prażenia 25-30 min.,

Zasyp między 14-16 kg surowego ziarna,

Duże okienko do obserwacji stopnia prażenia ziarna,

Kontrola temperatury spalin,

Sygnal dźwiękowy po uzyskaniu zaprogramowanej temperatury,

Max chwilowy pobór mocy – do 2,40 kW,

Prognozowana konsumpcja prądu na 1h – do 16 kW,

Rodzaj zasilania – prąd trójfazowy

Piec na kółkach, możliwość przesuwania maszyny,

Waga: max 650 kg.

## 2. System automatycznego załadunku ziarna kawy do pieca:

Regulacja prędkości podawania ziarna do kielicha pieca  
System ciągłej pracy - brak przerw pracy silnika  
Silnik 1,3 do 1,7 kW trójfazowy, 2600 do 3000 obrotów/min  
Pojemność kielicha na ziarno – między 14 - 16 kg  
Waż załadunkowy długość min. 4 m  
Wymiary systemu w cm szer/gł/wys 75-85 / 45-50 / 75-85

## 3. Zgrzewarka pionowa z datownikiem:

Zgrzewarka musi wykonywać mocny i trwały zgrzew o szerokości 10 mm za pomocą dwóch zgrzewadeł stałocieplnych.  
Uniwersalna szerokość robocza urządzenia pozwalająca na zgrzewanie woreczków o różnych szerokościach  
Sterowanie wszystkimi funkcjami za pomocą centralnego panelu sterowniczego, znajdującego się z przodu zgrzewarki, łatwego w obsłudze  
Parametry techniczne:  
Zasilanie: 230 V / 50 Hz  
Moc silnika: 45-55 W  
Moc zgrzewu: 2 x 280-320 W  
Maks. prędkość zgrzewania: do 12 m / min.  
Odległość od zgrzewadeł do taśmociągu: 140 - 280 mm  
Długości taśmy: 750 mm  
Wymiary zgrzewarki (dł. x szer. x wys.): 820-860 × 360 - 400× 530-570 mm  
Waga: do 40 kg

## 4. Profesjonalny młyn do mielenia kawy.

Wymiary w cm: 60-70 / 50-60 / 30-40  
Moc: do 1200 W  
Obroty silnika: do 1600 obr/min  
Wydajność: 20-40 kg/ h  
Pojemność zbiornika na ziarna: do 2 kg  
Obudowa aluminium  
Stalowe żarna  
Wydajność- 30 - 50 kg/godz.  
Napęd silnika elektrycznego o mocy- do 4,5 kW.  
Napięcie zasilania- 400 V/ 50Hz  
Napęd wirnika poprzez przemiennik częstotliwości typu ACS 350 firmy „ABB” lub o analogicznych parametrach technicznych i użytkowych  
Poziom hałasu podczas procesu mielenia- max. 80 dB.  
Wysokość (górną krawędź leja zasypowego przy wysypie z młyna na wysokość 800mm) - 1350 mm  
Ciężar – do 85 kg

5. **Usługa dostawa i montaż:** wykonanie montażu i wszystkich przyłączy w budynku Zamawiającego w Stargardzie w ZAZ „Centralna Kuchnia” przy u. Broniewskiego 2.

**Warunek dodatkowy: okres gwarancji na wszystkie urządzenia 24 miesiące.**