

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – RD W BYTOWIE /CZĘŚĆ I/

Nazwa i kod wg Wspólnego Słownika Zamówień:

CPV: 50.53.00.00-9 – *Naprawa i serwisowanie maszyn*

### I. Wstęp

Przedmiotem niniejszego zamówienia są wymagania dotyczące wykonania i odbioru prac związanych z usługami naprawczymi sprzętu zimowego utrzymania dróg administrowanych przez Rejon Dróg Wojewódzkich w Bytowie.

**Zamówienie składa się z 3 zadań:**

- 1. Zadanie nr 1 – remont posypywarki marki SCHMIDT**
- 2. Zadanie nr 2 – remont posypywarki marki OZAMET**
- 3. Zadanie nr 3 – remont 5 szt. plugów odśnieżnych marki OZAMET**

### II. Zakres robót objętych zamówieniem

- Zakres robót ustalono w oparciu o protokoły z przeprowadzonego przez serwisy przeglądu technicznego sprzętu po sezonie zimowym 2020 /2021 oraz własnych obserwacji.
- Przed złożeniem oferty i przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się zakresem prac.
- Miejsce garażowania sprzętu:
  - dla zadania 1, 2, 3.1, 3.2, 3.3 – RDW w Bytowie, ul. Leśna 1 , 77-100 Bytów.
  - dla zadania 3.4, 3.5 – Baza Materiałowa w Zieliniu, Zielin ul. Główna 25, 77-235 Trzebielino

#### **Zadanie nr 1 – remont posypywarki marki SCHMIDT:**

Lp.	Wyszczególnienie zakresu napraw	J.m.	Ilość
<b>Posypywarko – solarka STRATOS B-40-36 WCXN, rok produkcji: 2006</b>			
1.	Wymiana silnika elektrycznego asymetrii posypu wraz uchwytem	kpl.	1
2.	Wymiana łożysk piasty koła napędowego	kpl.	1
4.	Wymiana filtra oleju hydraulicznego wraz z uszczelką	kpl.	1
5.	Wymiana sprężyny gazowej klapy dozującej	szt.	1

#### **Zadanie nr 2 – remont posypywarki marki OZAMET:**

Lp.	Wyszczególnienie zakresu napraw	J.m.	Ilość
<b>Posypywarka OZAMET OZ-PT6/S, rok produkcji: 2015</b>			
1.	Wymiana pompy solanki	kpl.	1
2.	Wymiana silnika elektrycznego asymetrii posypu	szt.	1

#### **Zadanie nr 3 – remont plugów odśnieżnych marki OZAMET**

Lp.	Wyszczególnienie zakresu napraw	J.m.	Ilość
<b>1.</b>	<b>Plug odśnieżny – OZWU rok produkcji: 2003, nr fabryczny 00270</b>		
1.1	Wymiana lemiesza gumowego	szt.	1
1.2	Naprawa (pospawanie) ramy zespołu przedniego	szt.	1
<b>2.</b>	<b>Plug odśnieżny – OZ-W32U rok produkcji: 2008, nr fabryczny 080627</b>		
2.1	Naprawa (pospawanie) ramy zespołu przedniego	szt.	1
2.2	Likwidacja funkcji uchylnej lemiesza gumowego (usztynwienie)	kpl.	1

2.3	Dostawa lemiesza gumowego wraz z płaskownikami mocującymi i kompletem śrub	kpl.	1
<b>3.</b>	<b>Plug odśnieżny – OZ-W31U rok produkcji: 2005, nr fabryczny 050344</b>		
3.1	Wymiana lemiesza gumowego wraz z płaskownikami mocującymi	kpl.	1
<b>4.</b>	<b>Plug odśnieżny – OZ-WM 32 rok produkcji: 2009, nr fabryczny 090743</b>		
4.1	Wymiana lemiesza gumowego	szt.	1
4.2	Wymiana przewodu hydraulicznego siłownika skreśtu str. prawa	szt.	1
4.3	Wymiana przewodów hydraulicznych siłownika podnoszenia	szt.	2
<b>5</b>	<b>Plug odśnieżny – OZ W32 rok produkcji: 2006, nr fabryczny 060438</b>		
5.1	Dostawa lemiesza gumowego	Szt.	1

### III. Termin wykonania usługi

Zamawiający wymaga, aby remont wyżej wymienionego sprzętu został wykonany i odebrany w terminie **do 15.09.2021r.**

### IV. Sposób prowadzenia robót.

1. Wykonawca wszelkie prace objęte zamówieniem będzie wykonywał we własnym zakresie z materiałów, części i urządzeń zakupionych przez siebie, w miejscu postoju sprzętu udostępnionym przez Wykonawcę z dostępem do energii elektrycznej w godzinach pracy Rejonu.
2. Wykonawca winien dysponować odpowiednim oprzyrządowaniem umożliwiającym wykonanie czynności diagnostycznych i pomiarowych oraz parametrów pracy maszyn i urządzeń zgodnie z instrukcją danego producenta.
3. Wykonawca skieruje do realizacji umowy personel odpowiednio wykwalifikowany i przeszkolony w zakresie BHP i ppoż.
4. Materiały, części i urządzenia zalecane przez producentów, użyte do wymiany w czasie napraw muszą być fabrycznie nowe. Zamawiający dopuszcza jednak zastosowanie elementów regenerowanych spełniających parametry nowych. Wykonawca udziela Zamawiającemu rękojmi za wady fizyczne i prawne oraz pisemnej gwarancji na okres 12 miesięcy. Bieg okresu rękojmi rozpoczyna się w dniu następnym, licząc od dnia podpisania protokołu odbioru.
5. Wykonawca w obecności przedstawiciela Zamawiającego sporządzi wykaz wykonanych czynności naprawczych i regulacyjnych wraz z zestawieniem użytych materiałów, części i urządzeń.
6. W przypadku wykonania napraw naruszających powłokę antykorozyjną/malarską należy dokonać ponownego zabezpieczenia tych miejsc, a wierzchnią warstwę powłoki malarskiej wykonać w kolorze naprawianego elementu.
7. Po wykonaniu naprawy Wykonawca dokona próbnego uruchomienia sprzętu celem sprawdzenia poprawności jego działania, a w przypadku konieczności dokona odpowietrzenia układów wraz z uzupełnieniem ubytków płynów eksploatacyjnych.

### V. Warunki odbioru robót i płatności

1. Po zgłoszeniu przez Wykonawcę gotowości do odbioru robót w ciągu 7 dni zostanie wykonany komisyjny odbiór z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i Zamawiającego.
2. Z przeprowadzonego odbioru zostanie sporządzony protokół podpisany przez przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy.
3. Protokół odbioru stanowi podstawę do wystawienia faktury.
4. Do faktury należy załączyć kserokopie dokumentów potwierdzających zakup oryginalnych części od producenta urządzenia.

## **VI. Podstawa płatności:**

Podstawą płatności jest cena oferty obejmująca:

1. robociznę bezpośrednią wraz z towarzyszącymi kosztami,
2. wartość użytych materiałów wraz z kosztami zakupu,
3. wartość pracy sprzętu wraz z towarzyszącymi kosztami,
4. koszty pośrednie, zysk kalkulacyjny i ryzyko,
5. podatki obliczone zgodnie z obowiązującymi przepisami.