

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – RDW W STAROGARDZIE GDAŃSKIM
/CZĘŚĆ V/

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 Starogardzie Gdańskim.

Zamówienie składa się z 2 zadań:

- 1. Zadanie nr 1 – remont 1 szt. posypywarki marki SCHMIDT.**
- 2. Zadanie nr 2 – remont 1szt. posypywarki i 2 szt. plugów marki OZAMET.**

II. Zakres robót objętych zamówieniem

1. Zakres robót ustalono w oparciu o protokoły z przeprowadzonego przez serwisy przeglądu technicznego sprzętu po sezonie zimowym 2023/2024 oraz własnych obserwacji.
2. Przed złożeniem oferty i przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się zakresem prac.
3. Miejsce garażowania sprzętu: Rejon Dróg Wojewódzkich w Starogardzie, ul. Mickiewicza 9, 83-200 Starogard Gdański.

Zadanie nr 1 – remont posypywarki marki SCHMIDT:

Lp.	Wyszczególnienie zakresu napraw	J.m.	Ilość
1.	Posypywarko – solarka STRATOS B40B-36 DCX, rok produkcji: 2008, producent: SCHMIDT, nr fabryczny: S2B 32181		
1.	Wymiana filtra oleju hydraulicznego	szt.	1
2.	Wymiana filtrów i oleju w silniku diesla	kpl.	1
3.	Wymiana poduszek silnika diesla	kpl.	1
4.	Naprawa instalacji elektrycznej silnika diesla	kpl.	1
5.	Wymiana sprężyny gazowej zesypu	kpl.	1
6.	Wymiana sprężyny gazowej kłapy dozującej	szt.	1
7.	Wymiana przewodu hydraulicznego- blok główny/zbiornik oleju	szt.	1
8.	Wymiana przewodu hydraulicznego- blok główny/blok główny	szt.	1
9.	Wymiana uszczelki pompy silnika diesla	szt.	1
10.	Wymiana oleju hydraulicznego	kpl.	1
11.	Wymiana oleju przekładniowego przekładni taśmy	kpl.	1

Zadanie nr 2 – remont posypywarki i plugów marki OZAMET:

Lp.	Wyszczególnienie zakresu napraw	J.m.	Ilość
2.1	Posypywarka OZAMET OZ-PT6S rok produkcji: 2015, producent: OZAMET, nr fabryczny: 14370		
1.	Wymiana oleju w silniku, filtra oleju, filtrów paliwa	kpl.	1
2.	Wymiana linki plandeki	szt.	2
3.	Wymiana łopatek talerza	szt.	6
4.	Wymiana sprężyny gazowej	szt.	2
5.	Wymiana pierścieni Simmera Berma RT160/4	szt.	1
6.	Wymiana trzpienia ustalającego OZ-PT OZ-PTB drabinki dolnej	szt.	1
7.	Usługa spawania	Rbh.	1

8.	Wymiana pompy paliwowej 9LD 15LD +oring	szt.	1
9.	Wymiana siłownika elektrycznego asymetrii 24V standard kpl.	szt.	1
2.2	Plug odśnieżny OZ-W31U rok produkcji: 2005, producent: OZAMET, nr fabryczny: 050345		
1.	Wymiana przewodu hydraulicznego	szt.	4
2.	Wymiana przewodu hydraulicznego	szt.	2
3.	Wymiana przewodu hydraulicznego	szt.	2
4.	Wymiana amortyzatora gumowego	szt.	2
5.	Wymiana lampy obrysowej diodowej	szt.	1
6.	Wymiana siłownika hydraulicznego skrętu-kpl.	szt.	1
7.	Wymiana tulei koła podporowego kółka pług	kpl.	2
8.	Wymiana widełek koła podporowego	szt.	2
9.	Wymiana i dołożenie podkładek dystansowych	szt.	40
10.	Wymiana koła do pług	szt.	1
11.	Wymiana śruby łącznika M24x240	szt.	2
12.	Likwidacja luzów zawieszenia	szt.	1
13.	Wymiana przewodu 2x1.0	m	10
14.	Wymiana naklejki odblaskowej lewej	szt.	2
15.	Wymiana naklejki odblaskowej prawej	szt.	2
16.	Wymiana przewodu 14G0,75	m	5
17.	Usługa spawania	Rbh.	1
2.3	Plug odśnieżny OZW 32A rok produkcji: 2008, producent: OZAMET, nr fabryczny: 080630		
1.	Wymiana naklejki odblaskowej lewej	szt.	2
2.	Wymiana naklejki odblaskowej lewej	szt.	2
3.	Likwidacja luzów zawieszenia	szt.	1

III. Termin wykonania usługi

Zamawiający wymaga, aby remont wyżej wymienionego sprzętu został wykonany i odebrany w terminie : **do 15.09.2023 r.**

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.