

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – RD W GDAŃSKU/CZĘŚĆ III/

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 Gdańsku.

Zamówienie składa się z 4 zadań:

Zadanie 1 - remont 2 szt. posypywarek SCHMIDT.

Zadanie 2 - remont pługu Dobrowolski.

Zadanie 3 - remont posypywarki OZAMET.

Zadanie 4 - remont 2 szt. pługów OZAMET.

II. Zakres robót objętych zamówieniem

1. Zakres robót ustalono w oparciu o protokoły z przeprowadzonego przez serwisy przeglądu technicznego sprzętu po sezonie zimowym 2020/2021.
2. Przed złożeniem oferty i przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się zakresem prac.
3. Miejsce garażowania sprzętu:
 - 2 szt. posypywarka Schmidt oraz 2 szt. pług OZAMET - Baza Materiałowa Stegna, ul. Gdańska 2
 - 1 szt. posypywarka OZAMET, oraz pług Dobrowolski - Rejon Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, ul. Gdańska 29, 83-034 Trąbki Wielkie

Zadanie 1 - remont posypywarko - solarek SCHMIDT – 2 szt.

Posypywarko – solarka – SCHMIDT rok produkcji 2005, nr fabryczny ECB50386 nr inwentarzowy 582/637

1.	Wymiana filtrów i oleju w silniku diesla	kpl.	1
2.	Wymiana filtra oleju hydraulicznego	szt.	1
3.	Wymiana łopatek talerza	kpl.	1
4.	Wymiana sprężyny gazowej zesypu	szt.	2
5.	Wymiana silnika asymetrii posypu	szt.	1
6.	Naprawa instalacji elektrycznej silnika diesla	szt.	1
7.	Wymiana cewki elektrozaworu w bloku hydraulicznym	szt.	1

Posypywarko – solarka – SCHMIDT rok produkcji 2008, nr fabryczny S2B32214 nr inwentarzowy 582/672

1.	Wymiana silnika asymetrii posypu	szt.	1
2.	Wymiana regulatora napięcia silnika diesla	szt.	1
3.	Wymiana modułu sterującego silnika diesla	szt.	1
4.	Naprawa instalacji elektrycznej silnika diesla	szt.	1
5.	Wymiana sprężyny gazowej zsypu	szt.	2
6.	Wymiana łopatek talerza	kpl.	1
7.	Wymiana przewodu hydraulicznego silnika talerza	szt.	2
8.	Wymiana filtra oleju hydraulicznego	szt.	1
9.	Wymiana filtrów i oleju w silniku diesla	kpl.	1
10.	Wymiana poduszek silnika diesla	szt.	4

Zadanie 2 - remont pługu DOBROWOLSKI rok produkcji 2015, nr fabryczny 112/2015 nr inwentarzowy 582/708

1.	Wymiana oleju hydraulicznego	szt.	1
2.	Wymiana filtra oleju	szt.	1
3.	Wymiana odboju gumowego wieżyczki	szt.	2
4.	Wymiana cięgna lamp	kpl.	1

Zadanie 3 – remont posypywarki OZ-PT6/S nr fabryczny 14328 rok produkcji 2015 nr inwentarzowy 582/696

1.	Przegląd silnika: wymiana oleju silnikowego 10W/40 – 4 litry, wymiana filtru paliwa oraz filtru oleju	kpl.	1
2.	Wymiana silnika hydraulicznego talerza	szt.	1
3.	Wymiana poduszek silnika spalinowego	szt.	4
4.	Wymiana siłownika elektrycznego asymetrii 24V standard	kpl.	1
5.	Wymiana przewodu hydraulicznego ZnNi L2900 M26/1.5	szt.	2

Zadanie 4 - remont pługów OZAMET – 2 szt.

Plug odśnieżny – OZW31U rok produkcji: 2005, nr fabryczny 050343, producent: OZAMET, nr: 582/636

1.	Wymiana siłownika hydraulicznego podnoszenia	kpl.	1
2.	Wymiana siłownika hydraulicznego skrętu	kpl.	2
3.	Wymiana przewodu hydraulicznego ZnNi L0800 M18/1.5	szt.	2

Plug odśnieżny – OZWM32 rok produkcji: 2006, nr fabryczny 060436, producent: OZAMET, nr: 582/645

1.	Wymiana lemiesza gumowego 3250/250/40	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.