

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest wykonanie usług:

„Przeglądy okresowe, naprawy awaryjne i remonty sprzętu do zimowego utrzymania dróg będącego w dyspozycji GDDKiA Oddział w Zielonej Górze Rejon Nowa Sól Obwód Drogowy Nowa Sól.”

Zamówienie obejmuje:

1. Przeglądy okresowe wraz z dojazdem na OD Nowa Sól lub OD Racula.
2. Remonty.
3. Naprawy awaryjne wraz z dojazdem na OD Nowa Sól lub OD Racula.
4. Serwis i naprawę urządzeń elektrycznych i elektronicznych.

Przeglądy i oraz naprawy przed zimą 2018/2019 winny być wykonane u Zleceniodawcy w Obwodzie Drogowym Nowa Sól lub OD Racula w terminie do 10 października 2018 (każdorazowy dojazd ekipy na OD Nowa Sól lub na OD Racula na koszt Wykonawcy).

Wykonawca dokona przeglądów sprzętu ZUD, wskaże sprzęt oraz zakres remontów, które wykona przed sezonem zimowym 2018/2019 najpóźniej do 30.11.2018 roku.

Termin wykonywania usług remontów i napraw awaryjnych od 10 października 2018 do 15 kwietnia 2019 lub do wyczerpania kwoty z podpisanej umowy.

Wykonawca powinien posiadać dostępne w celu realizacji zamówienia następujące narzędzia:

- a) Urządzenie diagnostyczne systemu komputerowego posypywarek (serwisowy pulpit sterowniczy danego rodzaju sprzętu) – 1 szt.,
 - b) Urządzenie pomiaru obrotów taśmy i talerza posypywarek – 1szt.,
 - c) Urządzenie do diagnostyki pulpitu sterowniczego – 1szt.,
 - d) Urządzenie napędowe do symulacji pracy posypywarki z napędem na koło – 1 szt.,
 - e) Samochód serwisowy z wyposażeniem – 1 szt.,
 - f) Warsztat stały umożliwiający wykonanie napraw głównych posypywarek i pługów odśnieżnych – 1 szt.
1. Naprawy awaryjne powinny być wykonane w ciągu 48 godzin od powiadomienia. (każdorazowy dojazd ekipy na OD Nowa Sól lub na OD Racula na koszt Wykonawcy).
 2. Po wykonaniu naprawy elektroniki posypywarek Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia ustawienia parametrów pracy posypywarek zgodnych z ustawieniami fabrycznymi.
 3. Po wykonaniu naprawy sprzętu Wykonawca zobowiązany jest do ustawienia parametrów pracy posypywarek zgodnie z fabryczną kartą testów w celu dokonania kalibracji wysypu soli.
 4. Po wykonanej naprawie zostanie przeprowadzona próba techniczna w obecności pracownika Rejonu/Obwodu, w trakcie której zostaną sprawdzone wszystkie elementy urządzenia pod kątem poprawności wykonanej naprawy i wszystkie elementy zapewniające jego prawidłową eksploatację.

- 5.** Z remontu każdego sprzętu oraz wykonania próby technicznej Wykonawca sporządzi protokół naprawy, który będzie podstawą do udzielenia gwarancji na naprawę. Do protokołu naprawy zostanie załączony dowód przeprowadzenia testów potwierdzających, że aktualne parametry techniczne wyremontowanego sprzętu są zgodne z ustawieniami fabrycznymi.
- 6.** W razie użycia wadliwej części Wykonawca dokona jej wymiany nieodpłatnie w okresie trwania gwarancji w terminie 3-ch dni roboczych.
- 7.** Remonty główne sprzętu będą wykonywane u Wykonawcy.
- 8.** Na wykonane usługi Wykonawca udzieli gwarancji co najmniej 6-miesięcznych.
- 9.** Zamawiający zastrzega sobie prawo zmiany sprzętu lub jego wycofanie z serwisu w przypadku zbycia lub nabycia nowego.
- 10.** Transport sprzętu do warsztatu i z warsztatu na Obwód Drogowy, zapewni Wykonawca.
- 11.** Wykonawcy zobowiązani są stosować przy naprawach części zamienne i materiały eksploatacyjne spełniające normy zalecane przez producentów sprzętu. Materiały oraz części zamienne muszą być fabrycznie nowe, nie noszące śladów uszkodzeń.
- 12.** Wszystkie wymienione podczas naprawy zużyte części pozostają własnością Zamawiającego i Wykonawca ma obowiązek je przekazać.
- 13.** Wszystkie spoiny powinny być wykonane starannie i zgodnie z zasadami poprawnego spawania, każda spoina powinna obejmować na równej szerokości obie łączone części. Powstałe przy spawaniu blach fałdy powinny być wyprostowane.
- 14.** Śruby i nakrętki powinny być wykonane zgodnie z wymiarami i powinny odpowiadać normie PN-70/M-82051 oraz zabezpieczone przed korozją, ocynkowane.
- 15.** W przypadku gdy podczas naprawy wystąpią dodatkowe, nieprzewidziane czynności oraz wystąpi konieczność wymiany dodatkowych części nie wymienionych w kosztorysie ofertowym, Wykonawca przedłoży Zamawiającemu protokół konieczności przeprowadzenia dodatkowych prac z wyliczeniem kosztu naprawy.
- 16.** Protokół konieczności powinien zostać podpisany przez Wykonawcę oraz przedstawiciela Obwodu Drogowego i niezwłocznie przekazany do Zamawiającego.
- 17.** Przystąpienie do realizacji prac dodatkowych nastąpi pod warunkiem zgody Zamawiającego.
- 18.** W przypadku stwierdzenia nienależytego wykonania naprawy Zamawiający powiadomi o tym fakcie Wykonawcę, który w przypadku uznania reklamacji zobowiązuje się do dokonania ponownej naprawy na własny koszt w terminie 3 dni roboczych.

W przypadku nie usunięcia wady w terminie, Zamawiający zleci naprawę innej firmie, a kosztami tej naprawy obciążony zostanie Wykonawca.
- 19.** Zgłaszanie reklamacji przez Zamawiającego będzie odbywało się za pośrednictwem faksu na nr podany przez Wykonawcę lub pocztą elektroniczną na adres wskazany przez Wykonawcę.
- 20.** Warunki prowadzenia prac związanych z wykonywaniem przeglądów i napraw:

- a) Wykonawca zobowiązany jest do przestrzegania bezpieczeństwa osób zatrudnionych do wykonywania prac naprawczych,
- b) Wykonawca zobowiązany jest do przeszkolenia wszystkich osób wykonujących naprawy w zakresie BHP i ppoż.

21. Termin płatności:

Zapłata za wykonane przeglądy oraz naprawy, nastąpi w terminie 21 dni od otrzymania prawidłowo wystawionej faktury. Płatność dokonana będzie przelewem bankowym na wskazany w umowie rachunek bankowy.

22. Kryteria wyboru oferty:

Cena – 100%

Przy wyborze oferty przez zamawiającego decyduje cena. Oferty zostaną ocenione przez porównanie oferowanych cen brutto. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, który zaoferował najniższą cenę brutto.

23. Złożenie oferty:

Cena oferty musi być podana w złotych polskich netto oraz brutto na Formularzu Ofertowym wraz z załączonym do niego Kosztorysem Ofertowym w którym wyszczególnione są szczegółowe prace wraz z niezbędnym materiałem.

**Wykaz sprzętu ZUD do akcji zima 2018/2019:
Rejon w Nowej Soli OD Nowa Sól**

Lp.	Rodzaj sprzętu	Rok produkcji	Producent
1.	Posypywarka Krokus 76/2006	2006	Dobrowolski
2.	Posypywarka Krokus 90/2017	2007	Dobrowolski
3.	Posypywarka Stratos B 60-36 STB 50208	2001	Schmidt
4.	Posypywarka Stratos B 40-36 STB 5007	1999	Schmidt
5.	Posypywarka Nido N 90 40-36 N9003798	1998	Schmidt
6.	Posypywarka Nido N 90 40-36 N9003924	1999	Schmidt
7.	Posypywarka Stratos Basic S2B35449	2011	Schmidt
8.	Posypywarka Ecos B 40-36 DTN 450	2003	Schmidt
9.	Posypywarka Stratos Basic 50-36 S2B36237	2011	Schmidt
10.	Posypywarko-Solarka Ekosolar	2002	Dobrowolski
11.	Pług odśnieżny SNK	1997	Schmidt
12.	Pług odśnieżny SNK	1999	Schmidt
13.	Pług odśnieżny SNK	1999	Schmidt

14.	Pług odśnieżny SNK	1999	Schmidt
15.	Pług odśnieżny TM1	2002	Dobrowolski
16.	Pług odśnieżny TM2	2007	Dobrowolski
17.	Pług odśnieżny TM1	2002	Dobrowolski
18.	Pług odśnieżny TM2	2005	Dobrowolski
19.	Pług odśnieżny TM2	2005	Dobrowolski
20.	Pług odśnieżny TM2	2003	Dobrowolski
21.	Pług odśnieżny TM2	2004	Dobrowolski
22.	Pług odśnieżny PO-94	2001	Dobrowolski
23.	Wytwornica solanki Magazyn soli Rudno S3	2015	SALT-TECH

Sporządził:

STARSZY KONTRAKTOR TECHNICZNY

Dariusz  *Nikołajczak*

Zatwierdził:

KIEROWNIK REJONU

mgr Anna  *Krzysztofik*