**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

1. **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
2. Przedmiotem zamówienia są usługi przeglądów okresowych, napraw eksploatacyjnych oraz wymiany akumulatorów dla 7 pojazdów specjalistycznych typu Quad TGB Est będących w użytkowaniu Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Szczecinie.
3. **Z**amówienie będzie wykonywane na zlecenie Zamawiającego i obejmować będzie czynności związane z przeprowadzeniem przeglądów okresowych dla pojazdów specjalistycznych typu Quad TGB Est Blade 1000 lt.
4. Czynności wykonywane zgodnie z zaleceniami producenta pojazdu, w tym:

- diagnostykę komputerową oraz kontrolę stanu technicznego pojazdu, jego poszczególnych zespołów, podzespołów i mechanizmów mających wpływ na bezpieczeństwo podczas jego eksploatacji,

b) wykonywanie niezbędnej obsługi technicznej, wynikającej z eksploatacji i określonego przebiegu pojazdów objętych przedmiotem zamówienia,

c) demontażu zużytych części, akcesoriów i materiałów wynikających z serwisu oraz ich utylizacja,

d) montaż nowych części, akcesoriów i materiałów wynikający z przeprowadzonego serwisu,

e) wymiana i utylizacja zużytych/niesprawnych akumulatorów.

1. Całkowity koszt przeglądu okresowego oraz napraw powinien zawierać koszty wykonania usługi oraz koszt użytych części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych przewidzianych w danym przeglądzie okresowym pojazdu.
2. **SŁOWNIK OKREŚLEŃ STOSOWANYCH W OPISIE PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**
3. *Przegląd okresowy* – czynność określona przez producenta pojazdu mająca na celu wymianę części i płynów eksploatacyjnych. Podstawowy przegląd okresowy powinien obejmować:

* wymianę oleju w silniku,
* wymianę filtrów: oleju, paliwa, powietrza,
* wymianę płynów: chłodniczego, hamulcowego,
* kontrolę układu hamulcowego pod względem: szczelności, stanu okładzin hamulcowych, tarcz, bębnów, przewodów hamulcowych, wspomagania układu hamulcowego,
* kontrolę zawieszenia przedniego i tylnego, stanu amortyzatorów,
* kontrolę układu kierowniczego,
* kontrolę układu napędowego, stanu przegubów i osłon,
* kontrolę układu wydechowego,
* kontrolę stanu pasków – napędu i osprzętu,
* diagnostykę komputerową sprawności elektronicznych układów w Quadzie– miejsce wykonywania usługi przez Wykonawcę, posiadająca odpowiedni sprzęt i narzędzia oraz wykwalifikowaną kadrę pracowników.

1. *Części/materiały nowe, oryginalne* – części użyte do napraw bieżących lub przy przeglądach okresowych, spełniające normy, zalecenia producenta danego pojazdu i posiadające wymagane atesty, które po zamontowaniu zapewnią sprawność techniczną i eksploatacyjną pojazdu.
2. *Części/materiały równoważne tzw. zamienniki* – części użyte do napraw bieżących lub przy przeglądach okresowych, o porównywalnej jakości do części oryginalnych, zalecane przez producenta pojazdu jako równoważniki części oryginalnych, spełniające normy, zalecenia producenta oraz posiadające wymagane atesty, które po zamontowaniu zapewnią sprawność techniczną i eksploatacyjną pojazdu i nie spowodują obniżenia parametrów użytkowych pojazdu.
3. **WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA**
4. Wykonawca będzie wykonywał czynności będące przedmiotem zamówienia w sposób dokładny oraz fachowy, zgodnie z zaleceniami producenta danej marki oraz przy pomocy wykwalifikowanej kadry pracowniczej. W przypadku, gdy Wykonawca powierzy wykonanie przedmiotu umowy bądź jego części podwykonawcom, będzie on odpowiadać za ich działanie lub zaniechanie działania jak za własne.
5. Zamawiający wymaga, aby usługi będące przedmiotem zamówienia były wykonywane w stacji serwisowej wyposażonej w sprzęt oraz oprogramowanie niezbędne do diagnostyki i naprawy pojazdów, w warunkach warsztatowych, z zachowaniem należytej staranności i z przestrzeganiem przepisów prawa oraz bezpieczeństwa.
6. Stacja serwisowa powinna znajdować się w odległości **do 250 km** od miejsca garażowania jednostek.
7. Odległość stacji serwisowej od miejsca garażowania rozumiana jest jako najkrótsza trasa samochodowa pomiędzy stacją serwisową a miejscem garażowania (odległość liczona będzie na podstawie wpisania danych adresowych w Google Maps).
8. Przekazanie Wykonawcy pojazdów do przeglądu lub naprawy odbywać się będzie na podstawie uprzedniego zlecenia telefonicznego, e-mail lub osobiście w stacji serwisowej.
9. Z chwilą odbioru pojazdu Wykonawca przenosi na Zamawiającego wszelkie prawa do części zamontowanych w trakcie przeglądów i napraw.
10. Zamawiający zastrzega sobie prawo do tego, aby Wykonawca konsultował z Zamawiającym możliwość montażu części równoważnych, tzw. zamienników, dopuszczonych przez producenta pojazdu, oraz aby Zamawiający mógł przekazywać Wykonawcy własne, zakupione przez siebie części.
11. Zamawiający przed podpisaniem protokołu odbioru pojazdu ze stacji serwisowej zastrzega sobie prawo do jazdy testowej po wykonanej usłudze.
12. Zryczałtowana cena jednostkowa za wykonanie 1 przeglądu okresowego podana przez Wykonawcę w Formularzu asortymentowo-cenowym obowiązywać będzie w odniesieniu do wszystkich zleceń przyjętych do końca obowiązywania umowy i powinna uwzględniać wszystkie narzuty.
13. Faktury VAT wystawione przez Wykonawcę winny uwzględniać podział na materiały, usługi oraz roboczogodziny.
14. W przypadku przeglądu pojazdu, Zamawiający wymaga, aby Wykonawca wystawił jedną fakturę na kwotę obejmującą należność za wykonany przegląd, obliczoną z zastosowaniem ceny jednostkowej za wykonanie 1 przeglądu, którą Wykonawca wskazał w Formularzu cenowym.
15. Rozliczenie każdej naprawy odbywać się będzie każdorazowo na podstawie ceny jednostkowej za 1 roboczogodzinę napraw, którą Wykonawca wskazał w Formularzu asortymentowo-cenowym, przyjmując za podstawę obliczeń normy czasowe operacji naprawczych.
16. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić odbiór pojazdów Zamawiającego do wykonywania przeglądu lub napraw w stacji serwisowej od poniedziałku do piątku w godzinach 08:00-16:00.
17. Wykonanie przeglądu okresowego powinno być zrealizowane w terminie do 6 godzin licząc od chwili przyjęcia pojazdu do stacji serwisowej z wyłączeniem rozszerzenia naprawy, którego nie można było przewidzieć na etapie przyjęcia pojazdu do serwisu.
18. Materiały użyte w czasie naprawy, wymienione/wymontowane części zamienne, wymienione zużyte opony oraz płyny eksploatacyjne zostaną zutylizowane przez Wykonawcę na jego koszt.
19. Na wykonaną usługę Wykonawca udzieli 12 miesięcznej gwarancji, natomiast okres gwarancji udzielonej na dostarczone części i materiały odpowiadać będzie okresowi gwarancji udzielonej przez producenta.
20. Wykonawca w pełni odpowiada za przekazany do stacji serwisowej pojazd.
21. Zamawiający informuje, że rzeczywiste ilości zleconych Wykonawcy usług są uzależnione od niemożliwych do przewidzenia zdarzeń, a w szczególności awarii skutkujących potrzebą wykonania naprawy czy też innej usługi.
22. Zakres ważniejszych usług, których wykonanie w ocenie Zamawiającego może zostać zlecone Wykonawcy w okresie realizacji zamówienia:

* wymiana filtrów: oleju, paliwa,
* wymiana oleju, oleju przekładniowego, oleju w mostach napędowych i dyferencjałach
* wymiana akumulatora,
* wyważenie kół,
* pomiar i regulacja geometrii układu jezdnego,
* diagnostyka komputerowa silnika i osprzętu nadwozia pojazdu,
* wykonywanie innych napraw niż wyżej wymienione, według zlecenia Zamawiającego.

1. Przeglądy oraz naprawy będą wykonywane w pojazdach:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | Nr rej. | Nr identyfikacyjny VIN | Marka pojazdu | Typ i model | Typ nadwozia | Rodzaj paliwa (PB/ON) | Rok prod. | Pojemność silnika (cm3) | Czy pojazd jest na gwarancji (TAK/NIE) | Przynależność do komórki organizacyjnej/miejsce garażowania |
| **1.** | WU 2355 | RFCESTESAKY102464 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, **Zarząd Zlewni w Stargardzie**,  ul. Gdańska 4, 73-110 Stargard |
| **2.** | WU 2377 | RFCESTESAKY102466 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, **Zarząd Zlewni w Stargardzie**,  ul. Gdańska 4, 73-110 Stargard |
| **3.** | WU 2354 | RFCESTESAKY102449 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, **Nadzór Wodny w Kamieniu Pomorskim**, ul. Strzelecka 1, 72-400 Kamień Pomorski |
| **4.** | WU 2376 | RFCESTESAKY102463 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie**, Zarząd Zlewni w Gryficach**,  ul. Niepodległości 15, 72-300 Gryfice |
| **5.** | WU 2380 | RFCESTESAKY102458 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, **Nadzór Wodny w Gryficach**,  ul. Trzygłowska 33, 72-300 Gryfice |
| **6.** | WU 2383 | RFCESTESAKY102457 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, **Zarząd Zlewni w Koszalinie**, ul. Zwycięstwa 111, 75-601 Koszalin |
| **7.** | WU 2378 | RFCESTESAKY102468 | Quad TGB | EST | specjalistyczny | PB | 2018 | 997 | NIE | Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Nadzór Wodny w Sławnie,  ul. Cieszkowskiego 4a, 76-100 Sławno |

1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zwiększenia lub zmniejszenia ilości pojazdów.
2. Termin wykonywania usługi: od daty zawarcia umowy do dnia 31.12.2021 r. lub do wyczerpania kwoty jaką przewidział Zamawiający, w zależności od tego co nastąpi wcześniej.