

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA**  
**WYKONANIA I ODBIORU USŁUGI SERWISOWANIA I NAPRAWY SAMOCHODÓW**

**NR .....SCzS/2020**

**ZAMAWIAJĄCY**

**17 WOJSKOWY ODDZIAŁ GOSPODARCZY**  
**ul. 4-go Marca 3, 75-901 KOSZALIN**

**Opracowanie: Służba Czołgowo-Samochodowa 17 WOG**

**ul. 4-go 3 Marca**  
**75-901 Koszalin**  
**tel. 261 45 6583**

**Koszalin, 2020 r.**

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### WYKONANIA USŁUGI SERWISOWANIA I NAPRAWY SAMOCHODÓW NALEŻĄCYCH DO JEDNOSTEK WOJSKOWYCH BĘDĄCYCH NA ZAOPATRZENIU GOSPODARCZYM I FINANSOWYM 17 WOG KOSZALIN

Kod CPV: 50112000-3

#### 1. Przedmiot i zakres stosowania specyfikacji.

##### 1.1 Przedmiot specyfikacji

Przedmiotem niniejszej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące realizacji - Usługa serwisowania i naprawy pojazdów.

##### 1.2 Zakres stosowania specyfikacji

Niniejsza specyfikacja stosowana będzie jako dokument dookreślający warunki zlecenia, realizacji i odbioru usługi wymienionej w pkt.1.1 określonej umową na wykonywanie usługi serwisowania i naprawy pojazdów wyszczególnionych w 2020 roku dla 17 WOG . Ustalenia zawarte w niniejszej specyfikacji obejmują czynności umożliwiające i mające na celu wykonanie wszystkich czynności prowadzących do przywrócenia sprawności technicznej serwisowanych i naprawianych pojazdów.

##### 1.3 Zakres usług objętych specyfikacją oraz informacja o lokalizacjach

Usługą serwisowania i naprawy objęte będą następujące czynności- układy:

1.3.1. diagnostyka komputerowa silnika i jego układów;

1.3.2. diagnostyka poduszek i kurtyn powietrznych

1,3.3. obsługiwanie okresowe wynikające ze wskazań komputera pokładowego przewidzianego dla danej marki;

1.3.4. naprawa układów pojazdu:

- kierowniczego,
- przeniesienia mocy,
- hamulcowego,
- zasilania paliwem i powietrzem,
- naprawa instalacji elektrycznej,
- naprawa zawieszenia pojazdu,
- naprawa osprzętu silnika,
- naprawa wciągarki.
- naprawa klimatyzacji, ogrzewania

1.3.5. drobne naprawy blacharskie i lakiernicze;

1.3.6. naprawa podzespołów do pojazdów samochodowych może obejmować:

- naprawę skrzyń biegów;
- naprawę mostów napędowych;
- regenerację wałów napędowych i resorów;
- regenerację przekładni kierowniczych i pomp wtryskowych;

-regenerację zaworów, pomp, osprzętu pneumatyczno – hydraulicznego.

W zakres przedmiotowy napraw nie wchodzi wymiana akumulatorów, foteli, dywaników, i pasów bezpieczeństwa.

**1.3.7. Serwis aut wykonywany będzie na terenie jednostek wojskowych:**

- 17 WOG w Koszalinie, ul. 4-go Marca 3;
- Jednostka Wojskowa 2117 w Kołobrzegu, ul. Koszalińska 76;
- Jednostka Wojskowa 4653 w Darłowie, ul. Zwycięstwa 2.

**1.4. Grupy pojazdów objęte zakresem usługi**

**Zadanie 1: Naprawa i serwisowanie ciągników siodłowych z naczepami/przyczepami**

Lp.	Typ, marka pojazdu	Rok produkcji
1.	Iveco Tracker (szt. 2)	2007/2008
2.	Volvo FL (szt. 1)	2001
3.	Man- 40 (szt.1)	1999

**Zadanie 2: Naprawa i serwisowanie pojazdów sanitarnych**

Lp.	Typ, marka pojazdu	Rok produkcji	Nr rejestracyjny	Miejsce eksploatacji
1.	SAMOCHÓD SANIT.MERC.BENZ.313CDI 4X2	2011	UC 02024	17 WOG AMBULATORIUM
2.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E15WM	2015	UG 07726	17 WOG AMBULATORIUM
3.	SAMOCHÓD SANIT.FIAT DUCATO 2,3 MULTI JET	2007	UC 01081	PUNKT RAT. MED. MUŚ DARŁOWO
4.	SAMOCHÓD SANITARNY 4-NOSZ.SCAM SM T 50	2003	UG 00557	PUNKT RAT. MED. MUŚ DARŁOWO
5.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E13WM	2009	UG 05111	GZM 1223
6.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E13WM	2008	UG 04840	GZM 1223
7.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E15WM	2013	UE 05522	36 KOMP.LOG 1223
8.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E13WM	2005	UG 01615	26 KOMP.LOG 1223
9.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E12WM	2000	UC 00339	17 KOMP.LOG 1223
10.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E12WM	2000	UC 00331	45 KOMP.LOG 1223
11.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E12WM	2000	UC 00319	KOMP.REM. 2117
12.	SAMOCHÓD SANIT.4-NOSZOWY IVECO 40E12WM	2000	UC 00324	KOMP.REM. 2117
13.	SAMOCHÓD SANIT.FIAT DUCATO 2,8 JTD	2006	UG 01736	KOMP. LOG. CSSP

**Zadanie 3: Naprawa i serwisowanie pojazdów izotermicznych małej ładowności**

Lp.	Typ, marka pojazdu	Rok produkcji
1.	Ford Transit izoterma (szt.1)	2014
2.	Fiat DUCATO Izoterma (szt.1 )	2010

#### Zadanie 4. Naprawa i serwisowanie autocystern wody dużej ładowności

Lp.	Typ, marka pojazdu	Rok produkcji
1.	Jelcz D 662 Autocysterna (2 szt.)	2014

## 2. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest serwisowanie i naprawa ww. pojazdów:

- 2.1. Wymagania dotyczące realizacji usługi serwisowania i naprawy pojazdów.
  - 2.1.1. Zamawiający oczekuje świadczenia usług przez warsztat zatrudniający wyszkolony personel, posiadający odpowiednią wiedzę i doświadczenie w serwisowaniu i naprawie ww. marek pojazdów oraz wykorzystujący dedykowane tej marce narzędzia mechaniczne, elektryczne i informatyczne (diagnostyka i naprawa) a także dopuszczone przez producenta części zamienne i materiały techniczne.
  - 2.1.2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji umowy z należytą starannością oraz dochowania wszelkich terminów określonych niniejszą umową.
  - 2.1.3. Naprawa powinna być przeprowadzona zgodnie z zakładową dokumentacją naprawczą oraz zasadami wiedzy i sztuki technicznej. Zakres wymagań technicznych określa dokumentacja techniczna do każdego egzemplarza pojazdu.
  - 2.1.4. Celem naprawy jest przywrócenie naprawianemu pojazdowi parametrów technicznych i użytkowych zgodnie z ww. dokumentacją.
  - 2.1.5. Niesprawności pojazdów zgłaszane będą doraźnie niezwłocznie po ich wystąpieniu. Ich ilość, częstotliwość, rodzaj uszkodzeń nie jest możliwa do określenia na etapie ogłaszania przetargu.
  - 2.1.6. Wstępny zakres naprawy zostanie wyszczególniony w protokole stanu technicznego, natomiast pełny zakres naprawy zostanie określony w kosztorysie Wykonawcy;
  - 2.1.7. Wykonawca przedstawi Zamawiającemu do akceptacji kosztorys naprawy w ciągu 3 dni od dnia przekazania pojazdu.
  - 2.1.8. Kosztorys oraz termin wykonania naprawy zostanie zatwierdzony przez przedstawiciela Zamawiającego oraz przedstawiciela jednostki użytkującej pojazd, po dokładnej weryfikacji zakresu naprawy.
  - 2.1.9. W przypadku przekazania kosztorysu, którego wartość przekroczy **60% wartości pojazdu** Zamawiający zastrzega sobie możliwość anulowania zgłoszenia a Wykonawca zobowiązany jest oddać pojazd w stanie jak przed naprawą bez obciążania Zamawiającego kosztami z tego tytułu. W przypadku przekazania **kosztorysu uzupełniającego** Zamawiający zastrzega sobie możliwość anulowania całego zgłoszenia a Wykonawca zobowiązany jest oddać pojazd w stanie jak przed naprawą bez obciążania Zamawiającego kosztami z tego tytułu. **Naprawy nie zaakceptowane przez Zamawiającego nie mogą być wykonane przez Wykonawcę.**
  - 2.1.10. Części użyte do napraw będą nowe o parametrach nie gorszych od części producenta. Dopuszcza się regenerację podzespołów. Na żądanie Zamawiającego, Wykonawca przedstawi źródło pochodzenia części.
  - 2.1.11. Nie dopuszcza się zmian konstrukcyjnych pojazdów oraz ich podzespołów i układów bez zgody Zamawiającego.
  - 2.1.12. Materiały użyte w czasie napraw (także wymienione- zużyte), a stanowiące zagrożenie dla środowiska naturalnego zostaną zutylizowane przez Wykonawcę.

- 2.1.13. Zespoły, podzespoły i elementy wymienione w procesie naprawy pojazdu, które w wyniku weryfikacji przeprowadzonej przez Wykonawcę zostały uznane za niesprawne technicznie, ale kwalifikują się do dalszego użytkowania (wykorzystania) po przeprowadzonej naprawie/regeneracji, zostaną zwrócone Zamawiającemu na podstawie sporządzonego zestawienia technicznych środków materiałowych, które zostały zdemontowane.
- 2.1.14. Wykonawca zutylizuje albo przekaze uprawnionemu podmiotowi do utylizacji wymienione w procesie naprawy techniczne środki materiałowe, które nie przedstawiają wartości użytkowej, z uwagi na brak możliwości naprawy/regeneracji lub poziom ich zużycia.
- 2.1.15. Wykonawca utylizację technicznych środków materiałowych realizuje w ramach kosztów usługi naprawy, bez dodatkowego (odrębnego) wynagrodzenia.
- 2.1.16. Potwierdzeniem prawidłowo wykonanej usługi będzie podpisany przez obie strony protokół stanu technicznego po naprawie.
- 2.1.17. Wykonawca nie ma prawa odmówić przyjęcia zgłoszenia wykonania naprawy przez Zamawiającego zgodnie z umową. W sytuacji niewykonania lub nienależytego wykonania usługi przez Wykonawcę, Zamawiający, po wcześniejszym pisemnym wezwaniu Wykonawcy, ma prawo zlecić wykonanie usługi innemu Wykonawcy. W takim przypadku Wykonawca zostanie obciążony wszelkimi kosztami, związanymi ze zleceniem wykonania takiej usługi.

### **3. MIEJSCE REALIZACJI ZAMÓWIENIA:**

- 3.1. Przedmiot umowy będzie realizowany w zakładzie Wykonawcy.

### **4. WYMAGANIA DOTYCZĄCE DOSTARCZENIA POJAZDU DO WYKONAWCY I OBIORU POJAZDU:**

- 4.1. Koszty dostarczenia i odbioru pojazdu ponosi Wykonawca.
- 4.2. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za pojazd pozostawiony do naprawy i nie będzie obciążał Zamawiający dodatkowym kosztem za jego przechowywanie przed naprawą i po naprawie do momentu odbioru pojazdu.
- 4.3. Obiór pojazdu po naprawie zrealizowany zostanie w warsztacie Wykonawcy przez przedstawiciela jednostki użytkującej pojazd.

### **5. TERMIN WYKONYWANIA UMOWY:**

- 5.1. Wykonawca zobowiązuje się wykonywać przedmiot niniejszej umowy w terminie **od dnia podpisania umowy do dnia 30.11.2021 r.**

### **6. WARUNKI UDZIELENIA GWARANCJI PRZEZ WYKONAWCĘ:**

- 6.1. Wykonawca udziela ..... miesięcznej gwarancji na wykonane usługi (**Kryterium oceny**).
- 6.2. Wykonawca udziela gwarancji na wymienione przez siebie mechanizmy rozrządu na okres 3 lat lub przebieg 90 000 km;
- 6.3 Wymienione przez siebie amortyzatory i inne elementy układów hydraulicznych i pneumatycznych na okres 2 lata bez limitu kilometrów;
- 6.4 Wymienione przez siebie części zamienne na okres minimum 12 miesięcy (lub jeżeli jest dłuższy- okres gwarantowany przez producenta).