

Zielona Góra, dnia 28.01.2021

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

**ZNAK SPRAWY:** ZDW-ZG-WZA-2321-3/2021

**Przedmiot zamówienia:** Usługi konserwacyjne i naprawcze pojazdów służbowych będących w dyspozycji Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze z podziałem na zadania:

Zadanie 1: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze – al. Niepodległości 32, 65-042 Zielona Góra – 6 pojazdów

Zadanie 2: Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze – ul. Nowa 1, 65-339 Zielona Góra – 7 pojazdów

Zadanie 3: Rejon dróg Wojewódzkich w Kożuchowie – Szprotawska 30, 67-120 Kożuchów – 10 pojazdów

Zadanie 4: Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie – ul. Owocowa 2, 66-415 Kłodawa - 10 pojazdów

**Zamawiający:** **Województwo Lubuskie - Zarząd Dróg Wojewódzkich**

**Adres:** **Al. Niepodległości 32, 65-042 Zielona Góra**

### I. Zakres przedmiotu zamówienia obejmuje

1. Wykonywanie niezbędnej obsługi technicznej, wynikającej z eksploatacji i określonego przebiegu pojazdów objętych przedmiotem zamówienia.
2. Naprawa pojazdów z manualną i automatyczną skrzynią biegów.
3. Określanie każdorazowo przewidywanego zakresu i kosztów wykonania naprawy.
4. Wykonywanie wszystkich zgłaszanych bieżących napraw pojazdów objętych przedmiotem zamówienia.
5. Wykonywanie bieżących konserwacji pojazdów objętych przedmiotem zamówienia.
6. Wykonywanie napraw bieżących wynikłych z awarii, wypadków, kolizji drogowych, w tym blacharskich i lakierniczych.
7. Wykonywanie napraw związanych z elektroniczną diagnostyką i sterowaniem w pojeździe.
8. Demontaż zużytych części, akcesoriów i materiałów wynikający z napraw oraz ich utylizacja.
9. Montaż nowych części, akcesoriów i materiałów wynikający z napraw.
10. Ewentualną dostawę niezbędnych oraz uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego części zamiennych, akcesoriów gumowych i materiałów eksploatacyjnych.
11. Serwis klimatyzacji- wg potrzeb przedstawiciela Zamawiającego.
12. Przegląd okresowy pojazdów co 20 tys. km
13. Zakres wykonania przeglądu okresowego:
  - 1) Sprawdzenie działania wskaźników
  - 2) Sprawdzenie działania lampek ostrzegawczych/kontrolnych
  - 3) Sprawdzenie działania sygnału dźwiękowego
  - 4) Sprawdzenie działania sprzęgła
  - 5) Sprawdzenie działania spryskiwaczy/regulacja i wycieraczek
  - 6) Sprawdzenie działania oświetlenia wewnętrznego
  - 7) Sprawdzenie działania oświetlenia zewnętrznego
  - 8) Sprawdzenie filtra kabinowego, ew. wymiana
  - 9) Wymiana filtra powietrza
  - 10) Wymiana oleju i filtra oleju z demontażem i montażem osłony dolnej
  - 11) Sprawdzenie stanu zużycia opon wraz z pomiarem głębokości bieżnika oraz regulacją ciśnienia
  - 12) Sprawdzenie/wyregulowanie ciśnienia w kole zapasowym

- 13) Sprawdzenie układu hamulcowego przy zdjętych kołach/ przód + tył
- 14) Sprawdzenie działania hamulca ręcznego
- 15) Sprawdzenie stanu płynu hamulcowego (co 2 lata wymiana)
- 16) Sprawdzenie oraz nasmarowanie zawiasów drzwi
- 17) Sprawdzenie układu kierowniczego, zawieszenie, przeguby kulowe, drążki kierownicze, osłony gumowe (zużycie, bezpieczeństwo, uszkodzenia)
- 18) Kontrola bezpieczeństwa
- 19) Sprawdzenie stanu oraz napięcia pasków klinowych
- 20) Sprawdzenie działania mechanizmów opuszczania i podnoszenia szyb
- 21) Sprawdzenie stanu akumulatora (napięcie oraz moc rozruchowa)
- 22) Oczyszczenie akumulatora oraz nasmarowanie końcówek
- 23) Sprawdzenie stanu płynu układu wspomagania
- 24) Sprawdzenie temperatury krzepnięcia płynu chłodzącego
- 25) Sprawdzenie stanu płynu chłodzącego
- 26) Sprawdzenie i ocena stanu układu wydechowego
- 27) Sprawdzenie stanu klimatyzacji
- 28) Sprawdzenie stanu nadwozia
- 29) Sprawdzenie silnika oraz elementów współpracujących na obecność wycieków.

## **II. Koszty przeglądów technicznych**

1. Na koszt przeglądu technicznego składają się koszty wszystkich niezbędnych do wykonania prac oraz materiałów eksploatacyjnych, części zamiennych, niezbędnych do wykonania przeglądu technicznego zgodnie z załączonymi wykazami czynności przeglądów okresowych pojazdów oraz koszty robocizny.
2. W przypadku stwierdzenia usterek podczas przeglądu, Wykonawca poinformuje o tym przedstawiciela Zamawiającego przedkładając szacunkowy koszt naprawy, oraz bezzwłocznie przystąpi do naprawy.
3. Naprawa będzie możliwa jedynie po zaakceptowaniu kosztów naprawy przez przedstawiciela Zamawiającego.

## **III. Na koszty serwisu klimatyzacji składają się następujące czynności**

1. Na koszty serwisu klimatyzacji składają się następujące czynności:
2. Odgrzybianie i dezynfekcja układu klimatyzacji (ozonowanie).
3. Podciśnieniowa próba szczelności układu klimatyzacji.
4. Czyszczenie czynnika i układu klimatyzacji z wody.
5. W razie potrzeby na polecenie przedstawiciela Zamawiającego opróżnienie układu klimatyzacji z czynnika.
6. Sprawdzenie ciśnień w układzie klimatyzacji.
7. Uzupełnienie czynnika w układzie klimatyzacji w ilości według załączonego do faktury wydruku

## **IV. Koszty naprawy samochodów**

1. Wykonawca w ciągu 1 dnia roboczego od daty dostarczenia przez Zamawiającego pojazdu, przedłoży do akceptacji przedstawicielowi Zamawiającego kosztorys naprawy samochodu, określając zakres, koszt i termin wykonania danej naprawy, listę niezbędnych części i materiałów eksploatacyjnych oraz koszty robocizny.
2. Jeżeli w toku wykonywania usługi zajdzie konieczność dokonania czynności przekraczających uzgodniony zakres, Wykonawca usługi zobowiązany jest uzgodnić z przedstawicielem Zamawiającego zmiany przed ich wykonaniem.
3. Zamawiający w ciągu 4 dni roboczych dokona analizy i akceptacji kosztorysu naprawy.
4. Za wykonanie każdej naprawy/serwisu Zamawiający zapłaci Wykonawcy wynagrodzenie obejmujące rzeczywisty czas naprawy zgodnie z wycenieniem zawartym w wycenie naprawy pojazdu oraz wartość części i materiałów eksploatacyjnych do naprawianego pojazdu. Cena części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych będzie zgodna z cennikiem ogólnie obowiązującym u Wykonawcy na dzień wykonania usługi. Na życzenie Zamawiającego, Wykonawca udostępni do wglądu cenniki obowiązujące na dzień wykonania usługi.
5. Ceny użytych części i materiałów eksploatacyjnych nie mogą być wyższe od cen rynkowo średnich.

6. Wykonawca powinien zapewnić podzespoły, części zamienne i materiały eksploatacyjne niezbędne do wykonania serwisu i napraw samochodów objętych umową. Części i podzespoły powinny spełniać odpowiednie normy techniczne producenta pojazdu i być wolne od wad prawnych. Materiały eksploatacyjne oraz części zamienne muszą być fabrycznie nowe, nieuszkodzone.
7. Obowiązkiem Wykonawcy jest zapewnienie uzgodnionych z przedstawicielem Zamawiającego fabrycznie nowych części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do prawidłowego wykonania danego zlecenia z zastrzeżeniem, że łączna wartość wymienianych, w trakcie trwania umowy, części oraz materiałów eksploatacyjnych nie przekroczy kwoty określonej w umowie. Z tytułu dostaw części zamiennych i eksploatacyjnych Wykonawcy nie przysługuje dodatkowe wynagrodzenie.
8. Dopuszcza się stosowanie podzespołów i części regenerowanych, tylko w wyjątkowych sytuacjach i tylko po uprzednim ustaleniu z Zamawiającym.
9. Przedstawiciel Zamawiającego podejmie decyzję co do montażu części oryginalnych lub ich pełnowartościowych zamienników oraz używanych.
10. W przypadku gdy usługa będzie skomplikowana, lub gdy wystąpi problem z dostępnością części zamiennych, lub gdy wystąpi inna uzasadniona przyczyna uniemożliwiająca zachowanie terminów określonych w §2 pkt 3 umowy, Wykonawca powiadomi za pomocą umotywowanego wniosku- o powstałej okoliczności Zamawiającego. Skutkiem takiego powiadomienia będzie uzgodniony między stronami ostateczny termin wykonania usługi.

#### V. Wymagania dotyczące napraw blacharsko – lakierniczych

1. Wykonawca zapewni naprawę pojazdów w ciągu 15 dni roboczych od daty akceptacji kosztorysu naprawy przez Zamawiającego.
2. Materiały eksploatacyjne, elementy blacharskie oraz inne materiały powinny być fabrycznie nowe lub pełnowartościowe używane.

#### VI. Podwykonawcy

Zamawiający dopuszcza udział podwykonawców tylko w zakresie prac blacharsko-lakierniczych oraz mechanicznych takich jak naprawy silników lub skrzyni biegów.

#### VII. Inne postanowienia

1. Przedstawiciel Zamawiającego we własnym zakresie dostarczy pojazdy do miejsca naprawy Wykonawcy.
2. Zamawiający nie dopuszcza realizacji zamówienia przy udziale podwykonawców z wyłączeniem prac blacharsko – lakierniczych oraz mechanicznych takich jak napraw silników lub skrzyń biegów.
3. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zmniejszenia lub zwiększenia zakresu samochodów w wykazie samochodów, które zostaną poddane przeglądom, naprawom i konserwacjom. Przedstawiciel Zamawiającego poinformuje o takim fakcie Wykonawcę na piśmie.
4. W przypadku naprawy trwającej powyżej 4 dni roboczych Wykonawca zobowiązany jest udostępnić nieodpłatnie Zamawiającemu pojazd zastępczy w klasie nie gorszej od naprawianego- **dotyczy wyłącznie Zadania nr 1.**
5. W przypadku napraw wypadkowych – zakres niezbędnych do wykonania prac i wymiany części zamiennych/ materiałów eksploatacyjnych zostanie wykonany zgodnie z zakresem oraz wyceną rzeczoznawcy ubezpieczyciela. Wykonawca dokona rozliczenia naprawy bezpośrednio z Ubezpieczycielem sprawcy w formie bezgotówkowej, oraz na żądanie Zamawiającego dostarczy kopie Faktur Vat wraz z zakresem naprawy.
6. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości przedstawiciela Zamawiającego w kwestii prawidłowego wykonania usługi w zakresie np. zakresu naprawy, użytych części, dalszej awarii pojazdu lub innych niesprawności ujawnionych po odebraniu pojazdu z naprawy, Zamawiającemu przysługuje prawo powołania rzeczoznawcy, który oceni wątpliwości Zamawiającego w danej kwestii. W przypadku gdy z oceny rzeczoznawcy będzie wynikało, że Wykonawca nieprawidłowo wykonał dane zlecenie to :
  - 1) Wykonawca zostanie obciążony kosztami oceny rzeczoznawcy;
  - 2) Wykonawca w terminie wyznaczonym przez przedstawiciela Zamawiającego we własnym zakresie i na własny koszt dokona niezbędnej naprawy. W przypadku odmowy wykonania niezbędnej naprawy

stwierdzonej oceną rzeczoznawcy – prace zostaną zlecone innemu warsztatowi wybranemu przez Zamawiającego. Wykonawca zostanie obciążony kosztem takiej naprawy.

7. Okres gwarancji:

- 1) 6 miesięcy – naprawy mechaniczne, elektryczne; klimatyzacji.
- 2) 12 miesięcy na naprawy blacharsko-lakiernicze;
- 3) na zamontowane części zamienne – zgodnie z gwarancją udzielaną przez producenta części.

Wady w realizacji zlecenia winny być usunięte nieodpłatnie w terminie wskazanym w zgłoszeniu przez przedstawiciela Zamawiającego.

8. Sporządzenie przez Wykonawcę protokołu odbioru robót ilościowo - jakościowego.

9. Wykonawca zobowiązuje się nie korzystać samowolnie z samochodów służbowych

Zamawiającego poza terenem warsztatu. Każdorazowa potrzeba „jazdy testowej” pojazdu wymaga wcześniejszego zgłoszenia telefonicznego lub pisemnego wniosku Wykonawcy do Zamawiającego z uzasadnieniem takiej potrzeby, wskazaniem dnia, trasy i godziny „jazdy testowej”. Wykonanie „jazdy testowej” będzie możliwe dopiero po uzyskaniu zgody od przedstawiciela Zamawiającego.

10. Wykonawca musi posiadać warsztat naprawy pojazdów w odległości nie większej niż 15 km w linii prostej odczytywanej z „mapy google” od siedziby:

Zadanie nr 1: Zarządu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, al. Niepodległości 32, 65-042 Zielona Góra

Zadanie nr 2: Rejonu Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze, ul. Nowa 1, 65-339 Zielona Góra

Zadanie nr 3: Rejonu Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie, ul. Szprotawska 30, 67-120 Koźuchów

Zadanie nr 4: Rejonu Dróg Wojewódzkich w Kłodawie, ul. Owocowa 2, 66-415 Kłodawa.

### VIII. Podstawa płatności

1. **Część A** – koszt jednej roboczogodziny obejmuje:

- koszt jednej roboczogodziny jest stały, niezależnie od ilości osób wykonujących usługę,
- wartość pracy sprzętu Wykonawcy niezbędnego do wykonania usługi wraz z towarzyszącymi kosztami,
- koszty pośrednie, zysk, kalkulacyjny i ryzyko.

2. **Część B** – wartość części i materiałów eksploatacyjnych.

Cena części zamiennych i materiałów eksploatacyjnych będzie zgodna z cennikiem ogólnie obowiązującym u Wykonawcy na dzień wykonania usługi.

Geny użytych części i materiałów eksploatacyjnych nie mogą być wyższe od cen rynkowo średnich.

Na życzenie Zamawiającego Wykonawca udostępni do wglądu cenniki obowiązujące na dzień wykonania usługi.

### IX. Wykaz pojazdów

Zadanie 1: Zarząd Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze						
Lp.	Marka	Typ, model	Nr rej.	Rok produkcji	Pojemność	Dane jednostki
1	KIA	Sportage	FZ 1655A	2010	1998 cm <sup>3</sup>	ZDW Zielona Góra
2	KIA	Sportage	FZ 79170	2009	1975 cm <sup>3</sup>	ZDW Zielona Góra
3	Dacia	Logan	FZ 5802G	2015	1150 cm <sup>3</sup>	ZDW Zielona Góra
4	FORD	Ranger	FZ 7713H	2016	3198 cm <sup>3</sup>	ZDW Zielona Góra
5	FIAT	Panda	FZ 54195	2006	1108 cm <sup>3</sup>	ZDW Zielona Góra
6	SKODA	Super B	FZ 2028A	2010	1984 cm <sup>3</sup>	ZDW Zielona Góra

<b>Zadanie 2: Rejon Dróg Wojewódzkich w Zielonej Górze</b>						
Lp.	Marka	Typ, model	Nr rej.	Rok produkcji	Pojemność	Dane jednostki
1	OPEL	Astra	FZ 32405	2004	1389 cm <sup>3</sup>	RDW Zielona Góra
2	FIAT	Tipo	FZ 5404L	2018	1368 cm <sup>3</sup>	RDW Zielona Góra
3	DACIA	Sandero	FZ 5456 F	2015	1149 cm <sup>3</sup>	OD Bobrowice
4	DACIA	Sandero	FZ 3976 F	2015	1149 cm <sup>3</sup>	OD Babimost
5	DACIA	Sandero	FZ 2366 G	2015	1149 cm <sup>3</sup>	OD Zielona Góra
6	ZPC Świdnik	Przyczepa lekka	FZ 92448	2000	-	OD Bobrowice
7	ZPC Świdnik	Przyczepa lekka	FZ 92452	2001	-	OD Babimost
<b>Zadanie 3: Rejon Dróg Wojewódzkich w Koźuchowie</b>						
Lp.	Marka	Typ, model	Nr rej.	Rok produkcji	Pojemność	Dane jednostki
1	OPEL	Astra	FZ 32406	2004	1389 cm <sup>3</sup>	RDW Koźuchów
2	OPEL	Astra	FZ1275C	2002	1389 cm <sup>3</sup>	RDW Koźuchów
3	DACIA	Sandero	FZ 2359 G	2015	1149 cm <sup>3</sup>	OD Koźuchów
4	FIAT	Ducato	FZ 87127	2010	2198 cm <sup>3</sup>	OD Lubsko
5	DACIA	Sandero	FZ 3995F	2014	1149 cm <sup>3</sup>	OD Lubsko
6	DACIA	Sandero	FZ 5367 F	2014	1149 cm <sup>3</sup>	OD Sława
7	ZPC Świdnik	Przyczepa lekka	FNW X019	2000	-	OD Koźuchów
8	ZPC Świdnik	Przyczepa lekka	FNW X736	2001	-	OD Lubsko
9	NIEWIADÓW	Przyczepa lekka	FZ 91462	2004	-	OD Sława
10	ZPC Świdnik	Przyczepa lekka	FZ91783	2005	-	OD Żagań
<b>Zadanie 4: Rejon Dróg Wojewódzkich w Kłodawie</b>						
Lp.	Marka	Typ, model	Nr rej.	Rok produkcji	Pojemność	Dane jednostki
1	HYUNDAI	i20	FZ 4618E	2013	1248 cm <sup>3</sup>	RDW Kłodawa
2	OPEL	Astra	FZ 43282	2005	1598 cm <sup>3</sup>	RDW Kłodawa
3	DACIA	LOGAN	FZ 5829G	2015	1149 cm <sup>3</sup>	OD Kłodawa
4	FIAT	Ducato	FZ 78114	2009	2198 cm <sup>3</sup>	OD Kłodawa
5	FIAT	Ducato	FZ 78115	2009	2198 cm <sup>3</sup>	OD Drezdenko
6	NIEWIADÓW	Przyczepa lekka	FZ 91463	2004	-	OD Kłodawa

7	WIOLA	Przyczepa lekka	FZ 95365	2012	-	OD Ośno Lub.
8	NEPTUN	Przyczepa lekka	FSU P423	2004	-	OD Ośno Lub.
9	NIEWIADÓW	Przyczepa lekka	GOU 6127	1998	-	OD Sulęcín
10	ZPC Świdnik	Przyczepa lekka	FSU P003	1999	-	OD Sulęcín

.....  
*podpis osoby sporządzającej*