



GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
ODDZIAŁ W KATOWICACH, REJON W LUBLIŃCU
42 – 700 LUBLINIEC, TEL. +48 (34) 356 24 18

O P I S P R Z E D M I O T U Z A M Ó W I E N I A

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa pn.: „**Dostawa wraz z montażem lamp zespolonych sygnalizacji ostrzegawczej LED, pojedynczych lamp ostrzegawczych LED oraz innych akcesoriów w samochodach służbowych Citroen C3 będących w dyspozycji poszczególnych Rejonów Oddziału GDDKiA w Katowicach**”, zwanych dalej zadaniem.

1.1. Dane dotyczące pojazdów

Lp.	marka	model	nr VIN	nr rejestracyjny pojazdu	Rok produkcji
1	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT701463	SLU 8NR4	2019
2	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT701464	SPS 70891	2019
3	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT701465	SZ 5316L	2019
4	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT701466	SZ 5317L	2019
5	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT702095	SPS 70892	2019
6	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT702807	SZ 5315L	2019
7	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT704124	SC9967W	2019
8	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT704125	SJ 8417A	2019
9	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT704126	SJ 8419A	2019
10	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT704128	SLU 2PF3	2019
11	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT705161	SZA 5296A	2019
12	CITROEN	C3	VF7SXHNPZKT705163	SZA 5297A	2019

2. Zakres przedmiotu zamówienia.

Warunkiem bezwzględnym udzielenia zamówienia Wykonawcy jest posiadanie przez warsztat/serwis Wykonawcy autoryzacji producenta pojazdu, tj. firmę Automobiles Citroën, obejmującą swym zakresem wykonanie całości przedmiotu zamówienia bez utraty gwarancji udzielonej na w/w pojazd przez producenta pojazdu dla Zamawiającego.

Wykonawca w kalkulacji ceny ofertowej bezwzględnie oszacuje wszystkie części/materiały niezbędne do realizacji całości przedmiotu zamówienia, których zastosowanie nie spowoduje utraty gwarancji udzielonej na w/w pojazdy przez Producenta pojazdu dla Zamawiającego.

Wykonawca w dniu odbioru pojazdu przez Zamawiającego dokona wpisu montażu dodatkowego wyposażenia, dokonanego w ramach niniejszego zamówienia do książki gwarancyjnej/serwisowej pojazdu.

2.1. Lampa zespolona sygnalizacji ostrzegawczej LED – dostawa wraz z montażem 12 kpl.

Wykonawca w ramach ceny ofertowej dostarczy i zamontuje w każdym z pojazdów, o których mowa w pkt. 1.1, fabrycznie nową, nie noszącą śladów użytkowania, objętą min. 24 miesięczną gwarancją lampę zespoloną sygnalizacji ostrzegawczej LED wraz z wymaganą przez producenta instalacją elektryczną.

2.1.1. Lampa zespolona sygnalizacji ostrzegawczej LED – przednia

a) Specyfikacja techniczna:

- typ lampy: nisko profilowy, zespolony,

- całkowita długość belki/zestawu belek: **od 950mm do 1050mm**,
- wysokość całkowita lampy **< 91 mm**,
- głębokość całkowita lampy **< 290 mm**,
- rodzaj źródła światła: **diody LED**,
- kolor klosza – pomarańczowy – Zamawiający nie dopuszcza innej kolorystyki;
- ilość diod: **> 22 szt.**,
- zakres podświetlenia belki: 360°,
- mocowanie lampy: stałe w przedniej części dachu, którego zastosowanie nie spowoduje utraty gwarancji udzielonej Zamawiającemu przez Producenta pojazdu oraz zapewniający bezpieczne użytkowanie przy prędkości 140 km/h,
- **nie dopuszcza się montażu belki przy pomocy magnesów lub belek poprzecznych**;
- szczelność w miejscach wprowadzenia przewodów do wnętrza pojazdu – nie dopuszcza się wprowadzenia do kabiny pojazdu przewodów elektrycznych poprzez uszczelki drzwiowe;
- **szyld koloru białego** w środkowej części belki, **podświetlany** przy włączeniu świateł pozycyjnych, **z logo GDDKiA** oraz **napisem GDDKiA** (przód i tył) w kolorze pomarańczowym – przykład patrz rys. 1,
- włącznik lampy zespolonej należy umieścić w miejscu ergonomicznym dla kierowcy – w uzgodnieniu z Zamawiającym;
- włączniki lampy zespolonej należy bezwzględnie wyposażać w diodę LED sygnalizującą włączenie sygnalizacji ostrzegawczej,
- napięcie zasilania: **od 10V do 30V**,
- temperatura pracy min. od - 20°C do +50°C,
- homologacja: R65, R10.

Rysunek nr 1 – wizualizacja wykonania logo oraz napisu na przedniej i tylnej ścianie szyldu białego



Rysunek 2 – przykład poglądowy rozmieszczenia modułów



Instalację elektryczną należy prowadzić wewnątrz pojazdu w miejscach nieutrudniających późniejszą eksploatację.

Wykonawca w dniu odbioru pojazdu przekaze Zamawiającemu:

- świadectwo homologacji,
- instrukcję obsługi oraz książkę gwarancyjną – jeżeli została wydana przez Producenta.

2.2. Pojedyncze lampy ostrzegawcze LED – 10 szt. dostawa

Wykonawca w ramach ceny ofertowej dostarczy do siedziby Zamawiającego, 10 szt. fabrycznie nowych, nie noszących śladów użytkowania, objętych min. 24 miesięczną gwarancją pojedynczych lamp sygnalizacji ostrzegawczej LED wraz z wymaganą przez producenta instalacją elektryczną.

Adres do dostawy:

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

**Oddział w Katowicach
Rejon w Lublińcu
42-700 Lubliniec
ul. Klonowa 3**

Specyfikacja techniczna:

- typ lampy – **okrągła**;
- wysokość całkowita lampy ≤ 60 mm,
- średnica całkowita lampy ≤ 160 mm,
- rodzaj źródła światła: **diody LED**,
- kolor klosza: **pomarańczowy**;
- ilość diod LED: **> 6 szt. LED**,
- tryb świecenia: min. **pojedynczy błysk, podwójny błysk, rotacyjny**;
- napięcie zasilania: **12V**,
- typ przewodu – **spiralny**;
- długość przewodu: **> 5 m**;
- zakończenie przewodu: **wtyk do gniazda zapalniczki**;
- rodzaj montażu: **magnetyczny, przenośny**;
- zakres temperatur pracy min. od - 20°C do +50°C,
- homologacja: R65; R10.

Rysunek nr 3 – przykład poglądowy pojedynczej lampy ostrzegawczej LED



2.3. Gumowe dywaniki – komplet = 4szt. – 13 kompletów - dostawa

Wykonawca w ramach ceny ofertowej dostarczy do siedziby Zamawiającego, 13 kompletów fabrycznie nowych, nie noszących śladów użytkowania, objętych min. 24 miesięczną gwarancją dywaników gumowych.

Adres do dostawy:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Katowicach
Rejon w Lublińcu
42-700 Lubliniec
ul. Klonowa 3**

Specyfikacja techniczna:

- rodzaj – gumowe;
- dedykowane dla pojazdów zgodnie z wykazem zawartym w pkt. 1.1.;
- obrzeże uniemożliwiające wydostaniu się do kabiny wszelkich zanieczyszczeń;
- 1 komplet = 4szt. dywaników gumowych – prawy przód, lewy przód, prawy tył, lewy tył.

3. Warunki dostarczenia/transportu pojazdu

Wykonawca w ciągu 2 dni roboczych od dnia otrzymania pisemnego zlecenia realizacji przedmiotu zamówienia, przedstawi Zamawiającemu **harmonogram przekazania** poszczególnych pojazdów Wykonawcy – przekazanie pojazdów możliwe w dni robocze (poniedziałek – piątek) w godz. 08:00 – 13:00.

Zamawiający zgodnie z ww. harmonogramem przekaze pojazd/pojazdy upoważnionemu przedstawicielowi Wykonawcy – osoba odbierająca pojazdy na zlecenie Wykonawcy winna każdorazowo przedłożyć **upoważnienie podpisane przez Wykonawcę, obejmujące swym zakresem:**

- **dane osoby upoważnionej do odbioru pojazdów,**
- **dane pojazdu, przeznaczonego do transportu,**
- **wykaz pojazdów Zamawiającego przeznaczonych do transportu.**

Na podstawie przedstawionych dokumentów zostanie sporządzony protokół przekazania pojazdu/pojazdów do transportu. Zamawiający dopuszcza jednorazowy transport wszystkich pojazdów.

Zamawiający zabrania poruszania się pojazdami przez Wykonawcę po drogach publicznych. Transport pojazdów „do” i „z” warsztatu Wykonawcy należy bezwzględnie realizować przy użyciu samochodu lub przyczepy, służącej do transportu aut - koszt transportu zostanie wliczony w cenę ofertową i nie podlega odrębnej zapłacie.

Lokalizacja punktu odbioru / zwrotnego dostarczenia pojazdów:

**Obwód Utrzymania Autostrady Kończyce
ul. Chudowska 1
41-810 Zabrze**

Wszystkie czynności związane z realizacją przedmiotu zamówienia, dokonywane będą w siedzibie Wykonawcy.

Wykonawca po uzyskaniu bezusterkowego odbioru każdego pojazdu, dokona jego zwrotnego transportu do punktu Zamawiającego, którego koszt zostanie wliczony w cenę ofertową i nie podlega odrębnej zapłacie. Zwrotny transport pojazdów do punktu Zamawiającego możliwy w dni robocze (poniedziałek – piątek) w godz. 08:00 – 13:00.

4. Odbiór przedmiotu zamówienia oraz płatność

Wykonawca każdorazowo zawiadomi Zamawiającego o gotowości poszczególnych pojazdów do odbioru. Zamawiający dokona odbioru (częściowego) każdego pojazdu w miejscu wskazanym przez Wykonawcę. Wykonawca po uzyskaniu bezusterkowego odbioru każdego pojazdu, dokona zwrotnego transportu pojazdu do punktu Zamawiającego – zgodnie pkt. 3.

Końcowy protokół odbioru przedmiotu zamówienia, stanowiący podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury VAT, zostanie podpisany przez Przedstawiciela zamawiającego po dokonaniu:

- bezusterkowego odbioru każdego z pojazdów, o którym mowa w pkt. 1.1.;
- zwrotnego transportu wszystkich pojazdów do punktu Zamawiającego;
- dostarczeniu 10 szt. pojedynczych lamp ostrzegawczych LED do siedziby Zamawiającego – zgodnie z pkt. 2.2.;
- dostarczeniu 13 kompletów dywaników gumowych do siedziby Zamawiającego – zgodnie z pkt. 2.3.

Płatność wynagrodzenia na rachunek bankowy Wykonawcy wskazany w fakturze nastąpi w terminie do 30 dni, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury VAT. Za datę realizacji płatności uważa się datę, w którym Zamawiający wydał swojemu bankowi dyspozycję polecenia przelewu pieniędzy na konto Wykonawcy.

Dane siedziby Zamawiającego oraz dane do Faktury Vat:

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
Oddział w Katowicach
Rejon w Lublińcu
42-700 Lubliniec
ul. Klonowa 3
NIP 954-24-02-923**