

1. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup i montaż w przestrzeni ładunkowej wysuwanych platform oraz lusterek z kamerą do samochodów Toyota Hilux dla Oddziałów Centralnego Laboratorium Badawczego GIOŚ.

Ogólny opis przedmiotu zamówienia	CPV
Zakup i montaż w samochodach Toyota Hilux dla Oddziałów Centralnego Laboratorium Badawczego: - wysuwanych platform – 30 szt. - lusterek z kamerą – 8 szt.	34300000-0 Części i akcesoria do pojazdów

2. SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Zamówienie będzie realizowane dla odbiorców końcowych – wskazanych Oddziałów Centralnego Laboratorium Badawczego GIOŚ. Zadaniem Wykonawcy będzie zamontowanie na koszt własny w samochodach Toyota Hilux wysuwanych platform ułatwiających załadunek oraz lusterek wstecznych z kamerą, umożliwiających obserwację pola za samochodem mimo zabudowanej przestrzeni ładunkowej. Wykonawca zamówienia musi przetestować wszystkie urządzenia oraz zademonstrować, występującym w imieniu Zamawiającego odbiorcom końcowym, pełną sprawność dostarczonych urządzeń. Akceptacja wykonania zamówienia nastąpi po wykonaniu instalacji, uruchomieniu urządzeń, zademonstrowaniu prawidłowej pracy oraz przeprowadzeniu szkolenia.

Tabela 1. Wymagania ogólne

Opis	Wymagania
PLATFORMA do samochodów z chłodnią	<ul style="list-style-type: none"> – platforma aluminiowa, w kształcie litery T, kształtem dostosowana do przestrzeni ładunkowej, zwężanej w miejscu gdzie są nadkola – długość platformy dopasowana do długości przestrzeni ładunkowej – platforma wysuwana na ok 75% jej długości – ranty (obrzeża) boczne i tylne na platformie wysokości ok. 10 cm (tak aby ograniczały przedostawanie się drobnych przedmiotów poza obrys platformy), zabezpieczone listwą ochronną (kedra)
PLATFORMA do samochodów z lodówkami	<ul style="list-style-type: none"> – platforma aluminiowa, w kształcie litery T, kształtem dostosowana do przestrzeni ładunkowej, zwężanej w miejscu gdzie są nadkola – długość platformy dopasowana do długości przestrzeni ładunkowej, skrócona o obrys nagrzewnicy WEBASTO – platforma wysuwana na ok 75% jej długości – ranty (obrzeża) boczne i tylne na platformie wysokości ok. 10 cm (tak aby ograniczały przedostawanie się drobnych przedmiotów poza obrys platformy), zabezpieczone listwą ochronną (kedra)
Lusterko z kamerą	Kamera samochodowa np. MBG Line HS900 PRO lub równorzędna, montowana na lusterku wstecznym Parametry urządzenia: <ul style="list-style-type: none"> – wyświetlacz LCD o przekątnej nie większej niż 10" – menu w języku polskim – funkcja wygaszacza ekranu – maksymalna rozdzielczość video: przód 2K (2560x1440p) tył FullHD (1920X1090p).

Opis	Wymagania
	<ul style="list-style-type: none"> - obiektyw o kącie widzenia 170^o (kamera przednia) i 120^o (kamera tylna) - karta pamięci nie mniejsza niż 32GB. - obraz z kamery wyświetlany w odbiciu lustrzanym - jak standardowe lustro.
Gwarancja	<p>Wykonawca Zamówienia zapewni, że w wyniku montażu urządzeń zamawiający nie utraci gwarancji, którą są objęte samochody, w których montowane są urządzenia.</p> <p>Wykonawca Zamówienia udzieli, na każde urządzenie będące przedmiotem Zamówienia, minimum 24 miesięcznej gwarancji liczonej od daty podpisania protokołu odbioru przez odbiorcę końcowego – gwarancja zgodna z zaleceniami producenta.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Wszelkie koszty związane z realizacją gwarancji ponosi Wykonawca (dojazd lub przesyłka, robocizna i części zamienne). - Naprawa gwarancyjna (serwis) w miejscu zainstalowania (w przypadku platform). - Faktyczną datę naprawy gwarancyjnej Wykonawca poświadcza w karcie gwarancyjnej. - Gwarancja nie obejmuje awarii urządzeń wynikających z użytkowania niezgodnego z zaleceniami producenta. - Wykonawca zapewni realizację świadczeń gwarancyjnych poprzez autoryzowany przez producenta serwis gwarancyjny.
Montaż i uruchomienie (demonstracja poprawności pracy)	<p>Montaż realizowany przez autoryzowanego dostawcę części/akcesoriów dla sieci dilerkiej Toyoty w Polsce, posiadającego pisemną zgodę na montaż urządzeń bez utraty gwarancji na samochód.</p> <p>Montaż platformy obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - demontaż uchwytów mocujących chłodnię/lodówkę - przygotowanie punktów montażowych pod platformę z zabezpieczeniem antykorozyjnym. - montaż platformy do auta. - montaż uchwytów mocujących chłodnię/lodówkę do platformy. <p>Montaż oraz demonstracja poprawności pracy (platform, lusterek) będzie odbywać się w terminie do 20.11.2020 r. do odbiorców końcowych w lokalizacjach, zgodnie z Tabelami nr 2 i 3.</p> <p>Wszystkie czynności wykonane przez Wykonawcę i podwykonawców muszą odpowiadać przepisom polskim i dobrej praktyce międzynarodowej w zakresie bhp i ochrony środowiska</p>
Dokumentacja	<p>W dniu dostarczenia urządzeń Wykonawca przekaże Zamawiającemu, dla każdego dostarczonego urządzenia, następującą dokumentację:</p> <ul style="list-style-type: none"> - atest dla platform - instrukcję obsługi kamery w języku polskim - kartę gwarancyjną (od daty podpisania protokołu odbioru przedmiotu Zamówienia) wystawioną przez Wykonawcę w formie papierowej.

Tabela nr 2 Ilość, rodzaj i lokalizacja

Urządzenie	Lokalizacja Oddziału CLB												
	Białystok	Bydgoszcz	Gdańsk	Katowice	Kraków	Lublin	Łódź	Olsztyn	Rzeszów	Szczecin	Warszawa	Wrocław	Zielona Góra
	Szt.												
Platforma do Toyoty Hilux - wersja z chłodnią	2	2	1		3	1	1	2		2	1	2	1
Platforma do Toyoty Hilux - wersja z lodówkami	2			1			1	3	2	1	2		
Lusterko z kamerą					3			4	1				

Tabela nr 3 WYKAZ LOKALIZACJI, OSÓB DO KONTAKU I UPOWAŻNIONYCH

Lp	Miejsce dostawy	Osoba do kontaktu/telefon, e-mail	Osoba upoważniona do podpisania protokołu <i>Kierownik Oddziału/Pracowni</i>
1.	CLB Oddział w Białymstoku ul. Ciołkowskiego 2/3 15-264 Białystok	Marcin Bralski 516 159 480 m.bralski@gios.gov.pl	Joanna Sacharewicz / Marcin Bralski
2.	CLB Oddział w Bydgoszczy ul. ks. Piotra Skargi 2 85-018 Bydgoszcz	Adam Pisarski a.pisarski@gios.gov.pl	Iwona Klugiewicz 501442236 i.klugiewicz@gios.gov.pl
3.	CLB Oddział w Gdańsku Pracownia w Słupsku ul. Kniaziewiczza 30 76-200 Słupsk	Arkadiusz Bąk 501 235 822 a.bak@gios.gov.pl	Adam Rzeszutek Kierownik Pracowni w Słupsku
4.	CLB Oddział w Katowicach Pracownia w Bielsku-Białej ul. Partyzantów 117 43-300 Bielsko-Biała	Barbara Neter 33 812 30 37 wew. 119 b.neter@gios.gov.pl	Barbara Neter Zastępująca Kierownika Pracowni 33 812 30 37 wew. 119 b.neter@gios.gov.pl
5.	CLB Oddział w Krakowie ul. Półtanki 76E 30-740 Kraków	Leszek Zabawski 662 133 822 l.zabawski@gios.gov.pl	Dariusz Kapustka 12 298 17 13 608 781 324 d.kapustka@gios.gov.pl
6.	CLB Oddział w Lublinie ul. Obywatelska 13 20-092 Lublin	Marcin Jasiński 81 718 62 31 m.jasinski@gios.gov.pl	Marcin Jasiński 81 718 62 31 m.jasinski@gios.gov.pl Paweł Bielak-Bielecki 81 718 62 51 p.bielak- bielecki@gios.gov.pl
7.	CLB Oddział w Łodzi Pracownia w Sieradzy Al. P.O.W. 70/72 98-200 Sieradz	Iwona Piniarska, 721 810 152 i.piniarska@gios.gov.pl	Iwona Piniarska, 721 810 152 i.piniarska@gios.gov.pl
8.	CLB Oddział w Olsztynie Al. Piłsudskiego 76 10-450 Olsztyn	Mariusz Speyer, 515 160 351 m.speyer@gios.gov.pl	Mariusz Speyer, 515 160 351 m.speyer@gios.gov.pl
9.	CLB Oddział w Rzeszowie ul. Gen. M. Langiewicza 26 35-101 Rzeszów	Jacek Pasierb 17 85 436 83 j.pasierb@gios.gov.pl Daniel Szura 13 44 643 95 d.szura@gios.gov.pl	Jan Bednarski 514 925 477
10.	CLB Oddział w Szczecinie ul. Wały Chrobrego 4 70-502 Szczecin	Monika Cieszyńska 91 4859 543 m.cieszynska@gios.gov.pl	Magdalena Bednarz lub Monika Cieszyńska
11.	CLB Oddział w Warszawie ul. Bartycka 110A 00-716 Warszawa	Artur Sejda 515 233 461 a.sejda@gios.gov.pl	Mirosława Zbroś 606 216 015 m.zbros@gios.gov.pl
12.	CLB Oddział we Wrocławiu ul. Chełmońskiego 14 51-630 Wrocław	Jakub Wawrzków 793 146 284 j.wawrzkow@gios.gov.pl	Wiesława Olech

13.	CLB Oddział w Zielonej Górze Pracownia w Gorzowie Wlkp. Ul. Kostrzyńska 48 66-400 Gorzów Wlkp.	Monika Butwicka 957 355 226 m.butwicka@gios.gov.pl	Kierownik Pracowni/ Monika Butwicka
-----	---	--	--

3. Kryteria

Przy wyborze najkorzystniejszej oferty zamawiający będzie kierować się kryterium najniższej ceny.