

## Część nr 4 - Dostawa i montaż urządzenia do pomiaru geometrii kół i osi w technologii 3D

Lp.	Nazwa	Ilość	Opis przedmiotu zamówienia
1	Urządzenie do pomiaru geometrii kół i osi pojazdów o dopuszczalnej masie całkowitej do 3,5 tony w technologii 3D	1 zestaw	<p>Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę, montaż, uruchomienie fabrycznie nowego urządzenia oraz szkolenie z obsługi urządzenia.</p> <p>W ramach wynagrodzenia, Sprzedający zobowiązany jest również do:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- wykonywania przeglądów serwisowych urządzenia zgodnie z dokumentacją producenta w okresie objętym gwarancją (nie rzadziej niż raz w roku),</li> <li>- aktualizowania bazy danych przed upływem okresu gwarancji urządzenia (nie rzadziej niż raz w roku).</li> </ul> <p><b>Minimalne wymagania sprzętowe:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• bezprzewodowa komunikacja Bluetooth i USB lub równoważne,</li> <li>• min. 2 międzyosiowe głowice pomiarowe,</li> <li>• automatyczna ładowarka do baterii głowic pomiarowych,</li> <li>• zestaw uchwytów montażowych do instalacji głowic na podnośniku,</li> <li>• 4 przestrzenne ekrany mocowane na kołach pojazdu,</li> <li>• system kompensacji różnicy poziomów najazdów podnośnika lub stanowiska z kanałem diagnostycznym,</li> <li>• trzypunktowe lub czteropunktowe uchwyty na koła z dodatkowymi ramionami umożliwiającymi montaż na kole,</li> <li>• zestaw 4 uchwytów ekranów refleksyjnych mocowanych na felgach o zakresie min. 10-24'',</li> <li>• zestaw 2 obrotnic mechanicznych umożliwiających kompensację przez przetaczanie,</li> <li>• zestaw 2 płyt kompensacyjnych mechanicznych umożliwiających kompensację przez przetaczanie,</li> <li>• blokada pedału hamulca,</li> <li>• blokada kierownicy,</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"><li>• poziomica na kierownicę,</li><li>• pulpit kontrolny zamykany na klucz, zawierający:<ul style="list-style-type: none"><li>- komputer stacjonarny lub laptop wraz z zainstalowanym systemem operacyjnym oraz niezbędnym oprogramowaniem do pomiaru geometrii zawieszenia,</li><li>- monitor o przekątnej min. 19'', myszka, klawiatura, drukarka,</li><li>- dodatkowy monitor o przekątnej min. 19'' ułatwiający regulację geometrii kół i osi dla osoby znajdującej się w kanale,</li><li>- mobilna szafka do transportu urządzenia między stanowiskami.</li></ul></li></ul> <p>Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało certyfikat wydany przez Instytut Transportu Samochodowego lub Transportowy Dozór Techniczny, pozwalający na korzystanie z urządzenia na Stacji Kontroli Pojazdów. Certyfikat należy przekazać Odbiorcy wraz z dostawą ww. urządzenia.</p>
--	--	---