

/pieczęć Wykonawcy/

PARAMETRY TECHNICZNE CIĄGNIKA Z NACZEPĄ DO TRANSPORTU POJAZDÓW

Lp.	Wyszczególnienie	Opis	Informacje jakie muszą być zawarte w kolumnie 5	Oferta Wykonawcy - oferowane parametry
1	2	3	4	5
Dane techniczne ciągnika siodłowego				
1.	Podwozie typu ciągnik siodłowy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
2.	Silnik z zapłonem samoczynnym spełniającym normę emisji spalin EURO 6	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
3.	Moc maksymalna [kW]	min. 350	Podać maksymalną moc zgodnie z homologacją pojazdu.	
4.	Skrzynia biegów automatyczna lub zautomatyzowana	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
5.	Wysokość [mm]	3600-3800	Podać wysokość zgodnie z homologacją pojazdu.	
6.	Zbiornik paliwa [l]	min. 600	Podać pojemność zbiornika paliwa.	
7.	Zbiornik adblue [l]	min. 80	Podać pojemność zbiornika AdBlue	
8.	Zbiornik paliwa i adblue zabezpieczony na kluczyk	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
9.	Samochód wyposażony w zawieszenie pneumatyczne każdej osi z pełną regulacją z kabiny kierowcy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
10.	Blokada tylnego mostu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
11.	Wysokość siodła (mierzona od podłoża) nie większa niż [mm]	1000	Podać wysokość siodła od podłoża.	
12.	Szerokość kabiny mierzona w środku [mm]	min. 2200	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
13.	Wysokość kabiny mierzona w środku od tunelu do podsufitki [mm]	min.1800	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
14.	Fabryczny ogranicznik prędkości skonfigurowany na 90 km/h	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
15.	Kolor kabiny oraz wzór tapicerki zostanie określony z gamy oferowanej przez wybranego Wykonawcę przed podpisaniem umowy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
Wyposażenie ciągnika siodłowego				
16.	Wyłącznik główny akumulatorów	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
17.	Akumulatory o podwyższonej odporności na rozładowanie	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	

18.	Światła do jazdy dziennej oraz światła tylne w technologii LED	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
19.	Światła mijania w technologii ksenon lub LED	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
20.	Elektryczne sterowanie szyby po stronie kierowcy i pasażera	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
21.	Elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka boczne	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
22.	Czujnik deszczu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
23.	Zewnętrzna osłona przeciwsłoneczna	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
24.	Felgi aluminiowe o rozmiarze 22.5 cala	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
25.	Felga aluminiowa o rozmiarze 22.5 cala (dot. koło zapasowe)	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
26.	Opony wielosezonowe (całoroczne) lub zimowe, posiadające oznaczenie M+S. Opony fabrycznie nowe nie starsze niż 18 miesięcy, zalecane przez producenta samochodu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
27.	Zaczepek do holowania z przodu pojazdu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
28.	Tempomat	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
29.	System zapobiegający zamarzaniu paliwa	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
30.	Hamulec postojowy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
31.	Hamulec długotrwałego stosowania z regulacją stopniową	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
32.	Klimatyzacja automatyczna	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
33.	Wywietrznik dachowy sterowany elektrycznie	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
34.	Niezależne ogrzewanie postojowe typu wodnego ze sterowaniem z panelu klimatyzacji	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
35.	Komputer pokładowy w języku polskim	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
36.	Radio fabryczne z Bluetooth oraz z wyświetlaczem o przekątnej min. 7 cali z możliwością wyświetlania obrazu z kamery cofania	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
37.	Radio CB wraz z wyposażeniem	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
38.	Kierownica wielofunkcyjna skórzana regulowana w trzech płaszczyznach	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
39.	Komfortowe podgrzewane fotele kierowcy i pasażera ze zintegrowanym pasem wyposażone w podłokietniki, oraz w regulację:	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	

	- wysokości oraz pochylenia siedziska, - twardości amortyzacji - odcinka lędźwiowego, - pochylenia górnej części oparcia.			
40.	Leżanka	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
41.	Oslony przeciwsłoneczne szyby czołowej oraz szyby bocznej po stronie kierowcy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
42.	Fabryczny zestaw dywaników gumowych	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
43.	Zestaw pierwszej pomocy: trójkąt x2 oraz kamizelka odblaskowa x2	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
44.	Fabryczny zestaw narzędzi oraz podnośnik dostosowany do pojazdu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
45.	Przewód z manometrem do pompowania kół	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
46.	Fartuchy przeciw błotne przednie i tylne	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
47.	Instalacja elektryczne dostosowana do podłączenia dodatkowych odbiorników prądu: - radiotelefon samochodowy - sygnały ostrzegawcze uprzywilejowania	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
48.	Wykonawca dokona montażu dostarczonego przez Zamawiającego radiotelefonu samochodowego i anteny w miejscach uzgodnionych przed podpisaniem umowy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
Bezpieczeństwo				
49.	Poduszka powietrzna kierowcy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
50.	Akustyczny ostrzegawczy sygnał cofania z wyłącznikiem	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
51.	System monitorujący martwego pola	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
52.	System EBS z ABS i ASR	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
53.	System ostrzegający przed kolizjami z przodu pojazdu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
54.	Niezależny alarm zintegrowany z centralnym zamkiem	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
Dane techniczne oraz wyposażenie naczepy				
55.	Naczepa typu laweta do dyskretnego przewozu dwóch pojazdów. Wymiary zewnętrzne przewożonego pojazdu: - wysokość min. 2200 mm - szerokość z lusterkami min. 2300 mm - długość min. 5500 mm	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	

	- masa	min. 5000 kg		
56.	Naczepa w pełni kompatybilna z zamawianym ciągnikiem siodłowym	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
57.	Zabudowa twarda ze swobodnym dostępem do zabezpieczenia pojazdów	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
58.	Kolor malowania naczepy odpowiadający malowaniu ciągnika siodłowego - zostanie określony z gamy oferowanej przez wybranego Wykonawcę przed podpisaniem umowy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
59.	Poszycie zabudowy wykonane z: - blachy aluminiowej o grubości min. 2mm zabezpieczone przed efektem skraplania lub - z płyt warstwowych z rdzeniem XPS w okładzinach na zewnątrz i wewnątrz z laminatu poliestrowo-szklanego lub - z płyt warstwowych z rdzeniem polipropylenowy plaster miodu w okładzinach na zewnątrz i wewnątrz z laminatu poliestrowo-szklanego	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
60.	Zabudowa (poszycie, dach, podłoga oraz rampa najazdowa wykonane w sposób szczelny tak by transportowane pojazdy były odizolowane od panujących warunków atmosferycznych (np. mżawka, deszcz, lub śnieg)	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
61.	Wysokość naczepy nie przekraczająca wysokości ciągnika siodłowego	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
62.	Szerokość mierzona po zewnątrz [mm]	min. 2500	Podać szerokość naczepy	
63.	Otwory drzwiowe zabezpieczone na kluczyk po stronie prawej i lewej umożliwiające montaż zabezpieczeń kół przewożonych pojazdów (wielkość oraz umiejscowienie zostanie doprecyzowane przed podpisaniem umowy)	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
64.	Wysuwana drabinka z platformą zamontowana przy otworach drzwiowych ułatwiająca wyjście z pojazdów znajdujących się na naczepie	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
65.	Szczelna konstrukcja podłogi uniemożliwiająca odpływ płynów eksploatacyjnych wydostających się z przewożonych pojazdów na zewnątrz naczepy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
66.	Podłoga po bokach w części jezdnej z blachy z otworami owalnymi o rozstawie umożliwiającym wpinanie blokad kół oraz zabezpieczenie kół za pomocą trzypunktowych pasów	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
67.	Podłoga w części środkowej wykonana z blachy ryflowanej lub gładkiej zabezpieczona antykorozyjnie oraz pokryta materiałem trudnościeralnym.	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
68.	Płaszczyna podłogi za osiami przełamana i obniżona w kierunku podłoża w taki sposób by wraz z rampą załadowniczą umożliwiała bezproblemowy załadunek nisko zawieszonych samochodów; minimalny kąt natarcia (rampowy) wprowadzanych pojazdów 10°-15°	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
69.	Rampa załadownicza w formie platformy jedno częściowej wykonanej z aluminium lub stali stanowiąca szczelne zamknięcie tyłu zabudowy pojazdu	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
70.	Rampa załadownicza rozkładana w sposób automatyczny, z awaryjnym otwarciem i zamknięciem (ręczna obsługa), oraz zabezpieczona przed przypadkowym	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	

	otwarcie			
71.	Rampa załadownicza zabezpieczona przeciw poślizgowi kół umożliwiającą wjazd/zjazd samochodami osobowymi	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
72.	Zasilanie naczepy umożliwiające obsługę bez podłączonego ciągnika siodłowego	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
73.	Światła tylne oraz obrysowe w technologii LED	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
74.	Oświetlenie wewnątrz zabudowy i przestrzeni za naczepą w technologii LED (miejsce zamontowania zostanie określone z Wykonawcą przed podpisaniem umowy)	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
75.	Zestaw do mocowania dwóch pojazdów: - pasy trzypunktowe min. 2,5m. z nakładkami gumowymi – 8 szt. - blokady kół (kliny) szybkiego montażu do podłogi naczepy służące do blokowania kół -14 szt.	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
76.	Dwie niezależne wciągarki (z pełnym wyposażeniem) o uciążu min 7 ton każda: - jedna z przesuwem bocznym zamontowana z przodu naczepy umożliwiającą wciąganie pierwszego pojazdu. - druga zamontowana w środkowej części naczepy (nieutrudniająca parkowania pierwszego pojazdu) umożliwiającą wciąganie pojazdu niezależnie od załadowanego pierwszego pojazdu.	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
77.	Sterowanie rampą i wciągarkami za pomocą pilota bezprzewodowego lub ręcznie	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
78.	Schowki zamontowane pod podłogą od nóg podporowych do osi po obu stronach naczepy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
79.	Kamera cofania zamontowana z tyłu naczepy. Druga kamera rejestrująca podgląd ze środka naczepy. Obraz z kamer edytowany na wyświetlaczu radia ciągnika siodłowego lub wyświetlaczu dodatkowym	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
80.	Zawieszenie pneumatyczne z regulacją wysokości	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
81.	Felgi aluminiowe o rozmiarze 17,5 cala	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
82.	Felga aluminiowa o rozmiarze 17,5 cala (dot. koła zapasowego)	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
83.	Opony fabrycznie nowe nie starsze niż 18 miesięcy (dot. kół naczepy oraz koła zapasowego naczepy)	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
Informacje dodatkowe				
84.	Ciągnik i naczepa fabrycznie nowe z roku produkcji 2018/2019	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
85.	Sygnały ostrzegawcze uprzywilejowania w ruchu drogowym: 1) wzmacniacz sygnałów (posiadający świadectwo homologacji na zgodność z Regulaminem R-10 EKG/ONZ) oferujący komplet funkcji i sterowania sygnalizacją świetlną i dźwiękową oraz umożliwiającą podawanie komunikatów	√	Opisać oferowane urządzenia. (podać producenta, typ oferowanego urządzenia, ilość lamp)	

	<p>słownych na zewnątrz pojazdu poprzez mikrofon zintegrowany z manipulatorem</p> <p>2) głośnik kompaktowy o mocy min. 150 W</p> <p>3) lampy dachowe typu LED z bezbarwnym kloszem 2 szt. – (dwufunkcyjne z możliwością wyboru koloru niebieskiego lub pomarańczowego) spełniające wymagania obowiązujące na terenie RP, tj. Regulamin R-65 EKG/ONZ oraz Regulamin R-10 EKG/ONZ, zamontowane na dachu ciągnika siodłowego</p> <p>4) lampy typu LED 2 szt. – (z bezbarwnym kloszem dwufunkcyjne z możliwością wyboru koloru niebieskiego lub pomarańczowego) spełniające wymagania obowiązujące na terenie RP, tj. Regulamin R-65 EKG/ONZ oraz Regulamin R-10 EKG/ONZ, zamontowane w przedniej atrapie</p> <p>5) lampy typu LED 6 szt. – (z bezbarwnym kloszem dwufunkcyjne z możliwością wyboru koloru niebieskiego lub pomarańczowego) spełniające wymagania obowiązujące na terenie RP, tj. Regulamin R-65 EKG/ONZ oraz Regulamin R-10 EKG/ONZ, zamontowane w zabudowie naczepy</p> <p>Dokładne miejsca montażu poszczególnych elementów zostaną ustalone z wybranym Wykonawcą przed podpisaniem umowy</p>			
86.	Wyciąg ze świadectwa homologacji dla ciągnika siodłowego	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
87.	Wyciąg ze świadectwa homologacji lub dokument równoważny dla naczepy	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
88.	Ciągnik siodłowy i naczepa zgodne z aktualnym na dzień odbioru rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
89.	Instrukcja obsługi w języku polskim w formie papierowej	1 szt.	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
90.	Katalog części zamiennych umożliwiających zamawianie	√	Wpisać TAK (gdy spełnia) lub NIE (gdy nie spełnia wymagań SIWZ)	
91.	Odbiór ciągnika i naczepy w siedzibie Wykonawcy, lub w innym miejscu wskazanym przez Wykonawcę na terytorium RP	√	Podać adres odbioru ciągnika z naczepą.	1
92.	Miejsce serwisowania ciągnika siodłowego wskaże Wykonawca w odległości do 50 km od siedziby zamawiającego	√	Podać adres serwisu.	1
93.	Miejsce serwisowania naczepy wskaże Wykonawca	√	Podać adres serwisu.	1

.....
/podpis uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy/