



Zapytanie ofertowe numer ELOG/2/011680/26

Dostawa przyczep dla Energa-Operator S.A.

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- I. [Przedmiot Zamówienia](#)
- II. [Specyfikacja wymaganego sprzętu i przyczep](#)
  - [II.1. Specyfikacja dla Pozycji 1](#)
  - [II.2. Specyfikacja dla Pozycji 2](#)
  - [II.3. Specyfikacja dla Pozycji 3](#)
  - [II.4. Specyfikacja dla Pozycji 4](#)
  - [II.5. Specyfikacja dla Pozycji 5](#)
  - [II.6. Specyfikacja dla Pozycji 6](#)
- III. [Wymagane minimalne warunki gwarancji](#)
- IV. [Preferowane warunki dostępu do serwisu](#)
- V. [Zasady dostawy pojazdów](#)

### I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest „Dostawa przyczep dla Energa-Operator S.A.” zgodnych z opisem w niniejszym dokumencie.

Zamówienie obejmuje dostawę przyczep do następujących Odbiorców:

Pozycja	Przedmiot	Odbiorca	Adres dostawy	Liczba szt.
1	Przyczepa niskopodwoziowa	Energa-Operator S.A. Oddział w Kaliszu	Al. Wojska Polskiego 35 62-800 Kalisz	1
2	Przyczepa lekka	Energa-Operator S.A. Oddział w Olsztynie	ul. Tuwima 6, 10-950 Olsztyn	2
		Energa-Operator S.A. Oddział w Kaliszu	Al. Wojska Polskiego 35 62-800 Kalisz	1
3	Przyczepa lekka dwuosiowa	Energa-Operator S.A. Oddział w Toruniu	Al. Gen. Bema 128 87-100 Toruń	1
4	Przyczepa akumulatorowa	Energa-Operator S.A. Oddział w Toruniu	Al. Gen. Bema 128 87-100 Toruń	1
5	Przyczepa do przewozu koparko-ładowarki	Energa-Operator S.A. Oddział w Olsztynie	ul. Tuwima 6, 10-950 Olsztyn	1
6	Przyczepa laweta	Energa-Operator S.A. Oddział w Kaliszu	Al. Wojska Polskiego 35 62-800 Kalisz	1

### II. SPECYFIKACJA WYMAGANYCH PRZYCZEP

#### II.1. POZYCJA 1

##### 1. Rodzaj pojazdu

Przyczepa ciężarowa niskopodwoziowa

##### 2. Dopuszczalne marki i modele

- a. Wszystkie spełniające specyfikację techniczną

### 3. Specyfikacja techniczna

Jeżeli w specyfikacji nie podano wyrażenia typu „nie mniej niż”/”od”/”min.” lub „nie więcej niż”/”do”/”max.”, Zamawiający dopuszcza 5 % tolerancję wymiarów i parametrów w stosunku do podanych w Specyfikacji. Większe odchylenia wymagają uzgodnienia z Zamawiającym. Wymienione w specyfikacji wyposażenie jest wyposażeniem wymaganym minimalnym, Dostawca może zaoferować szerszy zakres lub wyższy standard wyposażenia.

#### 3.1. Dane ogólne, wymiary i wyposażenie przyczepy

- |   |   |
|---|---|
| a. rodzaj   | Przyczepa ciężarowa niskopodwoziowa – dwuosiowa o zawieszeniu pneumatycznym z automatycznym hamulcem postojowym, rama wykonana ze stali wysokogatunkowej o ładowności ok. 8 200 kg. i DMC ok. 12 000 kg |
| b. przeznaczenie:   | Przyczepa do przewozu koparko-ładowarki / uniwersalna, umożliwiająca holowanie przez pojazd o DMC ok. 15500 kg. dopuszczona do ruchu po drogach publicznych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.       |
| c. rok produkcji:   | od 2026, sprzęt fabrycznie nowy   |
| d. długość wewnętrzna przyczepy   | od 6500 do 7000 mm  |
| e. długość zewnętrzna z dyszlem   | nie więcej niż 9000 mm  |
| f. powłoka antykorozyjna – ocynk ogniowy / lakierowanie                             |   |
| g. uchwyty do spinania sprzętu – 12 szt.  |   |
| h. dwie osie o zawieszeniu pneumatycznym  |   |
| i. stały dyszel z regulowaną wysokością zaczepu, oczko fi 40 mm                     |   |
| j. urządzenie najazdowe składane  |   |
| k. koła 235/75 R 17,5 + koło zapasowe   |   |
| l. kliny najazdowe,   |   |
| m. burty aluminiowe, przednia stalowa   |   |
| n. noga podporowa przednia i tylne (razem 3 szt.)                                   |   |
| o. instalacja hamulcowa z ABS/EBS   |   |
| p. instalacja pneumatyczna Knorr, Grau, Wabco                                       |   |
| q. zawór HS- poziomujący przyczepę  |   |
| r. podłoga ze stali, sklejki lub tworzywa antypoślizgowego,                         |   |
| s. skrzynka narzędziowa   |   |
| t. instalacja oświetleniowa 24V zgodna z obowiązującymi przepisami o ruchu drogowym |   |

#### 3.2. Wymagana dokumentacja dotycząca przyczepy:

- a. Wyciąg ze świadectwa homologacji lub komplet dokumentów niezbędnych do rejestracji przyczepy przez nabywcę zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień dostawy przedmiotu zamówienia,
- b. Książka serwisowa (jeżeli producent ją wydaje) i gwarancyjna przyczepy (lub warunki gwarancji),
- c. Zalecenia odnośnie przeglądów i konserwacji,
- d. Instrukcja obsługi w języku polskim

## II.2. POZYCJA 2

### 1. Rodzaj pojazdu

Przyczepa lekka

### 2. Dopuszczalne marki i modele

- a. Wszystkie spełniające specyfikację techniczną

### 3. Specyfikacja techniczna

Jeżeli w specyfikacji nie podano wyrażenia typu „nie mniej niż”/”od”/”min.” lub „nie więcej niż”/”do”/”max.”, Zamawiający dopuszcza 5 % tolerancję wymiarów i parametrów w stosunku do podanych w Specyfikacji. Większe odchylenia wymagają uzgodnienia z Zamawiającym. Wymienione w specyfikacji wyposażenie jest wyposażeniem wymaganym minimalnym, Dostawca może zaoferować szerszy zakres lub wyższy standard wyposażenia.



### 3.1. Dane ogólne, wymiary i wyposażenie przyczepy

- a. rodzaj: Przyczepa dwuosiowa z hamulcem najazdowym, wyposażona w zaczep kulowy z zabezpieczeniem antykradzieżowym
- b. rok produkcji: od 2026, sprzęt fabrycznie nowy
- c. DMC przyczepy: 750 kg
- c. Koła wzmacniane 185R14C
- d. Oświetlenie typu LED 12V i 24V
- e. Wtyczka z instalacji 12 V 13 pin
- f. Plandeka ze stelażem w wysokości min 165 cm od podłogi
- g. Długość przestrzeni ładunkowej min. 2900 mm
- h. Szerokość przestrzeni ładunkowej min. 1400 mm
- i. Wysokość burt min 350 mm  
wszystkie burty stalowe, wzmocnione i otwierane
- j. Min. 4 punkty do mocowania ładunku wewnątrz przestrzeni ładunkowej
- k. Dwa kliny pod koła
- l. Pełnowymiarowe koło zapasowe z uchwytem do jego zamocowania
- m. Trójkąt ostrzegawczy
- n. Koło podporowe regulowane umożliwiające regulację wysokości zaczepu w pełni załadowanej przyczepie
- o. Podłoga wykonana ze sklejki antypoślizgowej
- p. Rama ocynkowana
- q. Klucz do kół

### 3.2. Wymagana dokumentacja dotycząca przyczepy:

- a. Wyciąg ze świadectwa homologacji lub komplet dokumentów niezbędnych do rejestracji przyczepy przez nabywcę zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień dostawy przedmiotu zamówienia,
- b. Książka serwisowa (jeżeli producent ją wydaje) i gwarancyjna przyczepy (lub warunki gwarancji),
- c. Zalecenia odnośnie przeglądów i konserwacji,
- d. Instrukcja obsługi w języku polskim

## II.4. POZYCJA 4

### 1. Rodzaj pojazdu

Przyczepa dwuosiowa zabudowana baterią akumulatorów

### 2. Dopuszczalne marki i modele

Wszystkie spełniające specyfikację techniczną

### 3. Specyfikacja techniczna

*Jeżeli w specyfikacji nie podano wyrażenia typu „nie mniej niż”/”od”/”min.” lub „nie więcej niż”/”do”/”max.”, Zamawiający dopuszcza 5 % tolerancję wymiarów i parametrów w stosunku do podanych w Specyfikacji. Większe odchylenia wymagają uzgodnienia z Zamawiającym. Wymienione w specyfikacji wyposażenie jest wyposażeniem wymaganym minimalnym, Dostawca może zaoferować szerszy zakres lub wyższy standard wyposażenia.*

#### 3.1. Dane ogólne, wymiary i wyposażenie przyczepy

- a. Przyczepa dwuosiowa zabudowana baterią akumulatorów
- b. Rok produkcji: od 2026, przyczepa fabrycznie nowa.
- c. Dopuszczalna masa całkowita przyczepy DMC: 2000 kg,
- d. Ładowność przyczepy min 1300 kg,
- e. Wymiary części ładunkowej przyczepy 300x155x185cm,
- f. Podłoga antypoślizgowa ,
- g. Przyczepa typu kontener wykonana ze sklejki, wzmocnienia metalowe, drzwi tylne podwójne dzielone oraz drzwi boczne,
- h. Urządzenie najazdowe knot,

- i. Koła na osi pojedyncze, przykryte nadkolami (błotnikami) + koło zapasowe,
- j. Dyszel z hamulcem najazdowym i kołem podporowym,
- k. Podpora tylna wraz z obejmą podpory tylnej składana na czas jazdy,
- l. Drzwi wyposażone w zamek i blokady zabezpieczające w pozycji otwartej,
- m. Oświetlenie i instalacja elektryczna zgodna z wymaganiami Ustawy „Prawo o ruchu drogowym”.
- n. Konstrukcja przyczepy stalowa ocynkowana ogniowo,
- o. Stalowa lina bezpieczeństwa łącząca przyczepę z samochodem (zabezpieczające w przypadku samoczynnego wypięcia zaczepu),
- p. Zaczep kulowy homologowany,
- q. Kliny pod koła - szt. 4
- r. Przyczepa przeznaczona jest do holowania po drogach publicznych – jej wymiary i wyposażenie, oznakowanie oraz dokumentacja muszą być zgodne z obowiązującymi przepisami Ustawy „Prawo o ruchu drogowym” i wymaganiami Unii Europejskiej wymaganymi na dzień dostawy przedmiotu zamówienia

### 3.2. Bateria akumulatorów

Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia baterii akumulatorów 220V o podanych niżej parametrach wraz z wyposażeniem, zabudowanym na przyczepie.

#### 3.2.1. Parametry baterii:

- a. 18 akumulatorów (bloków 12V) – bateria 220V
- b. pojemność bloku Crt (C10)  $\geq$  165Ah (przy  $U_k=1,8V/ogn.$ ) w 20 stC.
- c. żywotność projektowana wg Eurobat  $\geq$  12 lat
- d. masa pojedynczego bloku 12V – minimum 50 kg
- e. technologia VRLA - AGM,
- f. łączniki w pełni izolowane, śruby M8 izolowane z kontaktem pomiarowym,
- g. wyprowadzenia biegunów: "top terminal",
- h. obudowa polipropylenowa (PP) o klasie ognioodporności UL 94 HB,
- i. do oferty dołączyć oryginalne producentkie karty katalogowe potwierdzające ww. cechy funkcjonalne oraz adres strony internetowej producenta oraz link do przedmiotowej karty katalogowej na stronie internetowej producenta (dla weryfikacji).
- j. uchwyty do przenoszenia,
- k. dostawca baterii musi posiadać ważny certyfikat ISO 9001 oraz 18001 w zakresie montażu i serwisu przemysłowych systemów magazynowania energii

#### 3.2.2. Wyposażenie baterii:

- a. Stelaż / mocowanie baterii - parterowy, metalowy, powlekany lakierem, lub PCV,
- b. Komplet izolowanych łączników zabezpieczających połączenia,
- c. Komplet naklejek numerowych na ogniwa,
- d. Komplet naklejek oznaczających polaryzację „+” i „-”,
- e. Akcesoria eksploatacyjne: termometr.

#### 3.2.3. Wymagania dodatkowe dotyczące baterii:

- a. Bateria musi być wyposażona w kompletną instrukcję eksploatacji,
- b. Bateria wykonana zgodnie z obowiązującymi normami.
- c. Protokół w formie papierowej z próby pojemności zabudowanej baterii, wykonany wg. aktualnie obowiązujących norm.

#### 3.2.4. Parametry zasilacza buforowego 220V:

- a. Napięcie zasilające: 3 x 400V 50Hz,
- b. Dopuszczalne zmiany napięcia zasilającego: + 10% do - 15%,
- c. Tętnienia napięcia wyjściowego:  $<1\%$ ,
- d. Stabilność napięcia wyjściowego:  $<1\%$ ,
- e. Zakres temperatury otoczenia: - 20°C do + 40°C,
- f. Prąd wyjściowy 30A,
- g. Funkcje dodatkowe:
  - zewnętrzny (poza zasilaczem) pomiar prądu baterii,

- kontrola ciągłości obwodu baterii,
  - opcja „szybkiego ładowania baterii”, aktywowana kodem z klawiatury,
  - opcja „formowania baterii”, aktywowana kodem z klawiatury,
  - nastawianie napięcia wyjściowego zasilacza w formie: „napięcie zadane” (a nie ilość ogniw),
  - rejestrator zdarzeń,
  - zewnętrzna sygnalizacja alarmowa stanów awaryjnych zasilacza: wyprowadzona na bezpotencjałowe styki:
    - braku ładowania baterii,
    - przeciążenia zasilacza,
    - przekroczenia napięcia (za wysokie i za niskie), braku fazy, braku sieci, uszkodzenia sondy termicznej,
    - braku ciągłości baterii,
    - zwarcia.
- h. Zasilacz powinien mieć dostępny na płycie czołowej przełącznik umożliwiający załączenie lub wyłączenie zasilacza

### 3.3. Dodatkowe wyposażenie przyczepy:

- a. Instalacja elektryczna, oświetleniowa, grzewcza i gniazda odbiorcze,
- b. Tablica wewnętrzna z gniazdem 3 - fazowym do zasilania przyczepy oraz dodatkowym zaciskiem ochronnym PE,
- c. Bieguny baterii 220V wyprowadzone w postaci gniazd szybkozłącznych,
- d. Grzejniki elektryczne o mocy min. 2 x 2kW
- e. Klimatyzator o mocy min. 2kW
- f. Zasilacz buforowy w wykonaniu serwisowym zgodnie ze specyfikacją techniczną
- g. Niezbędne okablowanie pozwalające na podłączenie baterii przewoźnej do szyn rozdzielni, prostownika serwisowego do baterii stacyjnej zwinięte na bębniakach umożliwiających swobodne rozwijanie i zwijanie, wykonane z przewodu typu H07BB-F w odcinkach:
  - - 2x16 mm<sup>2</sup> - 25mb (żyły czerwona i niebieska),
  - - 5x2,5 mm<sup>2</sup> - 25mb.
  - - 3x1,5 mm<sup>2</sup> - 25mb.
  - - 1x16 mm<sup>2</sup> - 25mb.
  - - 5x2,5 mm<sup>2</sup> - 8mb

### 3.4. Wymagana dokumentacja dotycząca przyczepy:

- a. Wyciąg ze świadectwa homologacji lub komplet dokumentów niezbędnych do rejestracji przyczepy przez nabywcę zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień dostawy przedmiotu zamówienia,
- b. Książka serwisowa (jeżeli producent ją wydaje) i gwarancyjna przyczepy (lub warunki gwarancji),
- c. Zalecenia odnośnie przeglądów i konserwacji,
- d. Instrukcja obsługi w języku polskim
- e. Katalog części zamiennych,
- f. Wszelkie dodatkowe dokumenty niezbędne do zarejestrowania przyczepy.

## II.5. POZYCJA 5

### 1. Rodzaj pojazdu

Przyczepa typu tandem do przewożenia koparko-ładowarki KOMATSU WB97S-8

### 2. Dopuszczalne marki i modele

Wszystkie spełniające specyfikację techniczną

### 3. Specyfikacja techniczna

Jeżeli w specyfikacji nie podano wyrażen typu „nie mniej niż”/”od”/”min.” lub „nie więcej niż”/”do”/”max.”, Zamawiający dopuszcza 5 % tolerancję wymiarów i parametrów w stosunku do podanych w Specyfikacji. Większe odchylenia wymagają

uzgodnienia z Zamawiającym. Wymienione w specyfikacji wyposażenie jest wyposażeniem wymaganym minimalnym, Dostawca może zaoferować szerszy zakres lub wyższy standard wyposażenia.

### 3.1. Dane ogólne i wymiary przyczepy – lawety

- a. Przyczepa typu tandem do przewożenia koparko-ładowarki KOMATSU WB97S-8
- b. Rok produkcji 2026, przyczepa fabrycznie nowa
- c. Dopuszczalna masa całkowita przyczepy nie więcej niż 14 000 kg
- d. Dopuszczalna ładowność nie mniej niż 9 800 kg, preferowana ładowność 10 000 kg
- e. Długość zabudowy na przyczepie wewnątrz nie mniej niż 8000 mm
- f. Wysokość przyczepy bez burt nie więcej niż 900 mm
- g. Burtki boczne aluminiowe o wysokości 400 mm, min. 2 szt. na stronie, otwierane od góry – elementy nie wliczane w masę przyczepy
- h. Konstrukcja podwozia przyczepy wykonana ze stali o podwyższonej wytrzymałości, ocynkowana, dwukrotnie malowana
- i. Tył podłogi prosty, bez skosu
- j. Dwie składane podpory z tyłu pod podłogą
- k. Na bokach oraz na środku szerokości uchwyty do zapinania pasów, po min 5 szt. w rzędzie w równych odległościach od siebie, łącznie min. 15 szt.
- l. Podłoga wykonana z blachy stalowej ryflowanej
- m. Zaraz za przednią ścianą przyczepy na środku podłogi, uchwyt do mocowania zblocza o wytrzymałości 10 000 kg,
- n. Przednia burta o wysokości 400 mm
- o. Słupki aluminiowe - elementy nie wliczane w masę przyczepy
- p. Błotniki z tworzywa sztucznego z chlupaczami
- q. Instalacja elektryczna 24 V, światła obrysowe ledowe i tylne lampy zespolone ledowe
- r. Listwy boczne antyrowerowe aluminiowe
- s. Zawieszenie pneumatyczne, zawory sterujące WABCO
- t. Hamulce pneumatyczne, bębnowe, EBS
- u. Zaczep oczkowy na sworzeń  $\varnothing$  40 przystosowany pod górny sprzęg
- v. Możliwość zmiany wysokości końcówki dyszla poprzez przykręcenie jej w różnych położeniach, minimalnie 3 położenia. Wysokość od ziemi do jednego położenia zaczepu 1030 mm, regulacja wysokości w zakresie min. od 980 mm do 1150 mm
- w. Składana podpora dyszla z bocznym mechanizmem korbowym
- x. Układ jezdnny: osie BPW / SAF o nośności 2 x 9000 kg,
- y. Koło zapasowe osobno, bez mechanizmu mocującego – element nie wliczany w masę przyczepy
- z. Minimum dwa kliny pod koła
- aa. Na tyle zawieszane najazdy stalowe z wypełnieniem drewnianym lub aluminiowe,
- bb. Dwa przewody elektryczne, przewód EBS, podłączenie pneumatyczne typu Duomatic
- cc. Dodatkowe lampy cofania LED 2 szt. oraz dodatkowe lampy Led po bokach za osiã
- dd. Światło ostrzegawcze LED koloru pomarańczowego na tyle przyczepy
- ee. Oznakowanie przyczepy taśmã odblaskowã + tylne tablice wyróżniające
- ff. Dopuszczenie do poruszania na drogach publicznych.
- gg. W cenie przyczepy należy uwzględnić przeszkolenie użytkowników z obsługi przyczepy w siedzibie Energa – Operator S.A. Oddział w Olsztynie w terminie uzgodnionym z Zamawiającym, nie później niż 30 dni od dostawy.
- hh. Koszt dostawy do Oddziału Zamawiającego w cenie przyczepy.

## II.6. POZYCJA 6

### 4. Rodzaj pojazdu

Przyczepa - laweta

### 5. Dopuszczalne marki i modele

Wszystkie spełniające specyfikację techniczną

## 6. Specyfikacja techniczna

Jeżeli w specyfikacji nie podano wyrażenia typu „nie mniej niż”/”od”/”min.” lub „nie więcej niż”/”do”/”max.”, Zamawiający dopuszcza 5 % tolerancję wymiarów i parametrów w stosunku do podanych w Specyfikacji. Większe odchylenia wymagają uzgodnienia z Zamawiającym. Wymienione w specyfikacji wyposażenie jest wyposażeniem wymaganym minimalnym, Dostawca może zaoferować szerszy zakres lub wyższy standard wyposażenia.

### 6.1. Dane ogólne i wymiary przyczepy - lawety

- a. rodzaj sprzętu: przyczepa ciężarowa - laweta do transportu sprzętu budowlanego, laweta musi być dostosowana do transportu koparki
- b. rok produkcji: nie wcześniej niż 2026, sprzęt fabrycznie nowy
- c. wymiary ładowne około 3700x1810x200 mm
- d. dopuszczalna masa całkowita (DMC): 3500 kg
- e. ładowność: min. 2599 kg
- f. ilość osi: 2
- g. koła R14, nośność opon dostosowana do DMC przyczepy

### 6.2. Wyposażenie przyczepy - lawety

- a. Urządzenie najazdowe (hamulec najazdowy)
- b. Regulowany dyszel gięty z blachy, cynkowany, przykręcany lub opcjonalnie: spawany
- c. Rama gięta z blachy, cynkowana
- d. Burty pełne umożliwiające transport innych materiałów
- e. Podłoga ze sklejki wodoodpornej antypoślizgowej min 12 mm
- f. Najazdy stalowe z podporami – niski załadunek (dopuszczenie: najazdy o długości minimum 180 cm lub: pełny najazd)
- g. 2 osie hamowane
- h. Wzmocnione koło podporowe + obejma, nośność opon oraz konstrukcja koła podporowego dostosowana do DMC
- i. Uchwyty do mocowania ładunku – nie mniej niż 6 szt. Elementy do mocowania powinny być umieszczone na podłodze lub na ścianach bocznych (do uzgodnienia z Zamawiającym), możliwie jak najbliżej podłogi, ale nie wyżej niż 150 mm nad podłogą przestrzeni ładunkowej. Elementy do mocowania ładunku powinny być umieszczone parami, naprzeciwko siebie i rozmieszczone możliwie równomiernie wzdłuż przestrzeni ładunkowej. Elementy do mocowania ładunku powinny być oznaczone tabliczką informacyjną.
- j. Oświetlenie 12 i 24v LED, instalacja oświetleniowa zgodna z przepisami o ruchu drogowym
- k. Kliny pod koła
- l. Koło zapasowe
- m. Wspornik koła zapasowego
- n. Wkładka antykradzieżowa (wymaganie opcjonalne, nieobowiązkowe)
- o. Pasy spinające
- p. Na dyszlu zamontowana platforma do oparcia łyżki w pozycji transportowej (zdjęcie poglądowe poniżej). Platforma dostosowana do ciężaru łyżki, odpowiednio wzmocniona, krawędzie platformy zabezpieczone przed skaleczeniem użytkownika.



### 3.3. Wymagana dokumentacja dotycząca przyczepy:

- a. Wyciąg ze świadectwa homologacji lub komplet dokumentów niezbędnych do rejestracji przyczepy przez nabywcę zgodnie z obowiązującymi przepisami na dzień dostawy przedmiotu zamówienia,

- b. Książka serwisowa (jeżeli producent ją wydaje) i gwarancyjna przyczepy (lub warunki gwarancji),
- c. Zalecenia odnośnie przeglądów i konserwacji,
- d. Instrukcja obsługi w języku polskim

### III. WYMAGANE MINIMALNE WARUNKI GWARANCJI

1. Wymagane okresy gwarancji na elementy dostawy:

LP	Pozycja	Oferowana liczba lat gwarancji na przyczepę	Oferowana liczba lat gwarancji na wszystkie elementy składające się na baterię akumulatorów	Oferowana liczba lat gwarancji na pozostałe elementy (jeżeli dotyczy)
1	<u>Pozycja 1</u>	min. 2 lata od daty odbioru	x	min. 2 lata od daty odbioru
2	<u>Pozycja 2</u>	min. 2 lata od daty odbioru	x	min. 2 lata od daty odbioru
3	<u>Pozycja 3</u>	min. 2 lata od daty odbioru	x	min. 2 lata od daty odbioru
4	<u>Pozycja 4</u>	min. 2 lata od daty odbioru	min. 2 lata od daty odbioru	min. 2 lata od daty odbioru
5	<u>Pozycja 5</u>	min. 2 lata od daty odbioru	x	min. 2 lata od daty odbioru
6	<u>Pozycja 6</u>	min. 2 lata od daty odbioru	x	min. 2 lata od daty odbioru

2. Oferta musi zawierać warunki gwarancji (z informacją o ewentualnych wyłączeniach – jeżeli dotyczy).

### IV. PREFEROWANE WARUNKI SERWISU PRZYCZEP

1. Zamawiający wymaga, aby na terenie działania Oddziału każdego Odbiorcy wskazanego w zamówieniu znajdował się co najmniej jeden autoryzowany serwis obsługi przyczepy (i jej zabudowy) lub aby był dostępny serwis mobilny producenta.
2. Dostawca wskazuje w ofercie lokalizację najbliższego autoryzowanego serwisu oferowanych pojazdów i zabudowy (wykaz serwisów)

### V. ZASADY DOSTAWY POJAZDÓW

1. Dostawca zobowiązany jest dostarczyć przedmiot zamówienia (towar):
  - fabrycznie nowy, uprzednio nierejestrowany, kompletny, pochodzący z bieżącej produkcji (rok produkcji nie wcześniejszy niż 2026), wolny od wad materiałowych, konstrukcyjnych, wykonawczych, prawnych oraz fizycznych, zgodny z zamówieniem i odpowiadający wymaganiom Zamawiającego i objęty gwarancją jakości producenta (importera),
  - spełniający wszystkie wymagania techniczne określone przez Zamawiającego w opisie przedmiotu zamówienia.
  - z kompletną dokumentacją niezbędną do skutecznego zarejestrowania pojazdu na terenie Polski.
2. Kompletny pojazd stanowiący przedmiot zamówienia musi spełniać warunki techniczne przewidziane przez obowiązujące na terytorium Polski przepisy prawne dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych oraz warunki przewidziane przez przepisy prawa wspólnotowego w Unii Europejskiej.
3. Do wykonania przedmiotu zamówienia muszą zostać użyte wyroby dopuszczone do obrotu i powszechnego stosowania, zgodnie z obowiązującym prawem. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli jakości materiałów używanych do realizacji przedmiotu zamówienia poprzez okazanie wyników badań i certyfikatów.
4. Przedmiot zamówienia musi być zgodny z przepisami w zakresie BHP, p.poż., ergonomii, ochrony środowiska oraz posiadać oświetlenie zgodne z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

5. Wyposażenie oraz zabudowa pojazdów powinny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy „Prawo o ruchu drogowym” oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia,
6. Dla oceny spełnienia warunków udziału w postępowaniu, Dostawcy muszą przedłożyć następujące dokumenty:
  - oświadczenie Dostawcy, potwierdzające, że oferowany przedmiot zamówienia odpowiada wszystkim wymaganiom technicznym określonym w niniejszym opisie przedmiotu zamówienia.
  - opis warunków gwarancji zawierający m.in. informacje o zakresie i częstotliwości wymaganych przeglądów
7. Strony ustalają, że ryzyko przypadkowej utraty lub uszkodzenia przedmiotu umowy w transporcie obciąża Dostawcę.
8. Kompletny pojazd wchodzący w skład przedmiotu zamówienia należy dostarczyć w dni robocze w godzinach od 8:00-13:00 chyba, że Koordynatorzy Dostawcy i Odbiorcy uzgodnią przed odbiorem inaczej. Miejsce dostawy zostanie ustalone po podpisaniu umowy.
9. Dostawca jest zobowiązany do poinformowania Zamawiającego z 7- dniowym wyprzedzeniem o zamierzonej dacie dostawy pojazdu w formie e-mailowej.
10. Dostawca ponosi całkowitą odpowiedzialność i wszelkie koszty związane z załadunkiem, dostarczeniem do wskazanego miejsca dostawy i rozładunkiem przedmiotu zamówienia.
11. Dokumentem potwierdzającym odbiór przez Zamawiającego wykonania przedmiotu zamówienia będzie podpisany przez obie strony protokół odbioru wg. wzoru stanowiącego załącznik do umowy. W przypadku stwierdzenia uszkodzenia mechanicznego lub wykazania jego niesprawności podczas rutynowych testów/badań sporządzony będzie protokół. Wadliwe jednostki/elementy będą podlegać naprawie/wymianie na sprawne na koszt Dostawcy. Przekroczenie terminu wymiany na wolny od wad traktowane będzie jako niewykonanie umowy w terminie. Niedostarczenie wymaganych dokumentów będzie traktowane jako nieprawidłowe wykonanie zamówienia.
12. Odbiór przedmiotu umowy nastąpi przez upoważnionych przedstawicieli Zamawiającego na podstawie protokołu odbioru podpisanego przez obie strony.
13. Ustala się, że rozliczenie za przedmiot umowy nastąpi na podstawie jednorazowych faktur VAT (jedna faktura na jedną przyczepę), wystawionych przez Dostawcę, po bezusterkowym odbiorze technicznym w oparciu o protokół z odbioru technicznego/zdawczo - odbiorczy oraz po otrzymaniu pełnej wymaganej dokumentacji przez Zamawiającego. Faktura VAT oryginał wraz z pełnym pakietem dokumentów dotyczących eksploatacji pojazdu oraz niezbędnych do rejestracji (dotyczy przyczep), książka serwisowa, książka gwarancyjna, instrukcja obsługi, homologacja i inne, powinny być przekazane bezpośrednio Zamawiającemu podczas przekazania pojazdu. W innym przypadku oryginały dokumentów należy przesłać na adres Odbiorcy Pojazdu. W przypadku umieszczenia na fakturze zapisu dotyczącego zastrzeżenia własności pojazdu do czasu całkowitego uregulowania należności przez Zamawiającego (termin zapłaty 30 dni) koniecznym jest dołączenie do dokumentów oświadczenia o odstąpieniu od klauzuli zastrzeżenia własności w celu możliwości zarejestrowania pojazdu. Faktury są płatne w terminie 30 dni od daty otrzymania przez Zamawiającego poprawnie wystawionych faktury VAT, przy czym za dzień zapłaty uznaje się dzień obciążenia rachunku Zamawiającego.
14. Zamawiający wymaga osobistego stawiennictwa upoważnionego przedstawiciela Dostawcy w czasie wykonywania procedur odbiorowych. Przedstawiciel podpisze Protokół Odbioru ze strony Dostawcy.
15. Dostawca wystawiając faktury VAT zobowiązany jest do realizacji opisu przedmiotu zamówienia w sposób rzetelny, zgodny z umową i stanem rzeczywistym, a także w sposób zgodny z nazewnictwem stosowanym w polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU).
16. W oferowanej cenie za Towar wraz z wyposażeniem Dostawca uwzględni wszystkie promocje i rabaty cenowe obowiązujące na oferowany przedmiot zamówienia do dnia złożenia oferty
17. Kwota ofertowa obejmuje wszystkie elementy cenotwórcze związane z kompleksowym wykonaniem przedmiotu zamówienia.
18. Zamawiający zastrzega sobie prawo kontroli parametrów specyfikacji technicznej przedmiotu zamówienia w momencie odbioru pojazdu.