**Załącznik Nr 1 do formularza oferty**

***Formularz należy złożyć w postaci dokumentu elektronicznego podpisanego przy użyciu podpisu elektronicznego lub w postaci elektronicznej opatrzonej podpisem zaufanym lub podpisem osobistym***

***FORMULARZ NALEŻY DOŁĄCZYĆ DO OFERTY***

**ZAMÓWIENIA**

***„******Dostawę fabrycznie nowego samochodu ciężarowego typu hakowiec   
w formie leasingu operacyjnego z opcją wykupu”***

**PARAMETRY TECHNICZNO – UŻYTKOWE**

Producent podwozia .............................................................................................................

Typ/Model podwozia …………………………………………...………………………….

VIN podwozia………………………………………………………………………………

Producent urządzenia hakowego……………………………………………………………

Typ/Model urządzenia hakowego…………………………………………………………..

# **Parametry techniczne podwozia**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Wymagane parametry | **Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę**  (zaznaczyć TAK/NIE |
| 1 | Podwozie o DMC 26 t przystosowane do zabudowy urządzeniem hakowym |  |
| 2 | Układ napędowy pojazdu 3 osiowy – (druga oś napędowa, trzecia skrętna) - podnoszona |  |
| 3 | Rozstaw osi pojazdu w przedziale 4 500 – 4 800 mm  Konfiguracja osi B6X2\*4 |  |
| 4 | Zawieszenie pneumatyczne resorowe przód oraz pneumatyczne tył. Kontrola zawieszenia tylnego za pomocą pilota. |  |
| 5 | Blokada mechanizmu różnicowego osi napędowej |  |
| 6 | Pojazd wyposażony w hamulce tarczowe, EBS, system kontroli trakcji |  |
| 7 | Nośność osi przedniej min.: 8 000 kg |  |
| 8 | Nośność osi tylnej napędowej min.: 12 700 kg |  |
| 9 | Nośność osi trzeciej min.: 8 300 kg |  |
| 10 | Ogumienie 385/65R22.5 o rzeźbie bieżnika regionalnym |  |
| 11 | Ogumienie 315/80R22.5 o rzeźbie bieżnika regionalnym |  |
| 12 | Zderzak przedni plastikowy |  |
| 13 | Silnik o zapłonie samoczynnym i mocy min. 440 KM o pojemności powyżej 12 litrów i momencie obrotowym min. 2 300 Nm |  |
| 14 | Norma emisji spalin min. EURO 6- uzyskana przez SCR |  |
| 15 | Zbiornik paliwa o pojemności min.: 300 litrów |  |
| 16 | Skrzynia biegów automatyczna lub w pełni zautomatyzowana z pedałem sprzęgła wyposażona w bieg pełzający o przełożeniu min 1:16 umożliwiającym manewrowanie z bardzo małymi prędkościami |  |
| 17 | Przystawka odbioru mocy zamontowana na skrzyni biegów przystosowana do napędzania układu hydraulicznego urządzenia hakowego |  |
| 18 | Akumulator min 2x 180 Ah |  |
| 19 | Alternator min. 100 A |  |
| 20 | Kabina dzienna 3 osobowa w kolorze niebieskim. Z szybą w tylnej ścianie kabiny |  |
| 21 | Elektrycznie sterowane szyby kierowcy i pasażera |  |
| 22 | Elektrycznie regulowane i podgrzewane lusterka wsteczne |  |
| 23 | Reflektory halogenowe H7 z światłami do jazdy dziennej w technologii LED |  |
| 24 | Lampy ostrzegawcze koloru pomarańczowego – 2 szt - w technologii LED zamontowane na kabinie kierowcy |  |
| 25 | Światła przeciwmgielne przednie |  |
| 26 | Radio z odtwarzaczem USB plus radio SB |  |
| 27 | Immobilizer fabryczny |  |
| 28 | Tachograf Stoneridge |  |
| 29 | Wyświetlacz z komputerem pokładowym w języku polskim |  |
| 30 | Dwa kliny, podnośnik hydrauliczny, narzędzia do obsługi pojazdu |  |
| 31 | Hamulec dodatkowy - retarder typ R3500 |  |
| 32 | Gwarancja na pojazd min.: 12 miesięcy |  |

* 1. **Parametry techniczne urządzenia hakowego**
* Zabudowa – wymagania dotyczące urządzenia hakowego
* Urządzenie musi spełniać wymogi Dyrektywy Maszyn 06/42/WE i dla kontenerów wg normy DIN 30722

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Wymagane parametry | **Parametry techniczne oferowane przez Wykonawcę**  (zaznaczyć TAK/NIE |
| 1 | Techniczne możliwe obciążenie użytkowe – udźwig nominalny (moc załadunkowa) nie mniejszy niż 20 000 kg |  |
| 2 | Urządzenie hakowe odpowiednie dla kontenerów zgodnie z normą DIN 30 722 o długościach wewnętrznych do 6 500 mm i wysokość haka nie mniejsza niż 1 500 mm |  |
| 3 | Zintegrowany system hydrauliczny – jeden producent całego układu |  |
| 4 | Sterowanie urządzeniem hakowym pneumatyczne z kabiny, sterowanie urządzeniem hakowym z zewnątrz (ręczne z lewej strony urządzenia) |  |
| 5 | Bieg szybki, zależny od obciążenia |  |
| 6 | Błotniki aluminiowe nad 2 i 3 osią |  |
| 8 | Możliwość załadunku kontenera bez zderzaka teleskopowego lub ręcznie wysuwanego o długości nie większej niż 6 500 mm |  |
| 9 | Zabezpieczenie kontenera hydrauliczne wewnętrzne |  |
| 10 | Kolor urządzenia RAL 9005 |  |
| 11 | Możliwość pracy w charakterze wywrotu hydraulicznego kąt 58 stopnie |  |
| 12 | Zamki hydrauliczne zabezpieczające przed niekontrolowanym opadnięciem ładunku |  |
| 13 | Zabezpieczenie haka zapadka mechaniczna |  |
| 15 | Przedział długości obsługiwanych kontenerów 4500 – 6500 mm ze zderzakiem 7200 ręcznie wysuwanym |  |
| 16 | Aluminiowy zbiornik oleju z manometrem o pojemności co najmniej 80 l |  |
| 17 | Zawory przelewowe umożliwiające prawidłową pracę układu hydraulicznego |  |
| 18 | Zawory hydrauliczne w siłownikach głównych zapewniające łagodne opadanie w ostatniej fazie ruchu |  |
| 19 | Teleskopowane ramię główne, długość teleskopowania 1.500 mm |  |
| 20 | Ciśnienie robocze 330 bar |  |
| 21 | Demontowany hak bez blokady |  |
| 22 | Skrzynka narzędziowa plastikowa, zamykana |  |
| 23 | Pojemnik na siatkę lub plandekę |  |
| 24 | Halogen roboczy na końcu ramy |  |
| 25 | Gwarancja na urządzenie min. 24 miesiące |  |
| 26 | Przeglądy serwisowe bezpłatne w okresie gwarancji |  |
| 27 | Smarowanie centralne |  |

* 1. **Wyposażenie dodatkowe podwozia**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Lp. | Wymagane wyposażenie | **Wyposażenie oferowane przez Wykonawcę**  (zaznaczyć TAK/NIE |
| 1 | Koło zapasowe |  |
| 2 | Podnośnik hydrauliczny min. 10 T |  |
| 3 | Klucz do kół |  |
| 4 | Apteczka |  |
| 5 | Gaśnica |  |
| 6 | Trójkąt ostrzegawczy |  |
| 7 | Instrukcja obsługi w języku polskim |  |
| 8 | Książka serwisowa i gwarancyjna w języku polskim |  |
| 9 | Katalog części zamiennych ze schematem układu hydraulicznego i kompletnego schematem elektrycznym w języku polskim |  |