**Załącznik nr 1**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Sprzęt musi być kompletny, wolny od wad fizycznych (m.in. konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych, technicznych) oraz prawnych, spełniającym poniższe wymagania przy czym Zamawiający dopuszcza złożenie oferty z wyposażeniem lepszym od wymagań minimalnych.**

**I. WYMAGANIA FORMALNE:**

1. Samochód musi spełniać wymagania określone w Ustawie z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo   
   o ruchu drogowym oraz w przepisach wykonawczych wydanych na podstawie tej ustawy.
2. Samochód musi posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do dopełnienia formalności związanych z dopuszczeniem do ruchu po drogach publicznych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
3. Samochód winien być z wszystkimi ważnymi przeglądami technicznymi.
4. Wykonawca wyraża zgodę na montaż niżej wymienionych systemów bez utraty gwarancji:

- lokalizator GPS

- sonda paliwa

- oświetlenie ostrzegawcze na dachu

**II. WYMAGANIA PARAMETRY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:**

**SAMOCHÓD CIĘŻAROWY:**

- rok produkcji min. 2022

- przebieg nie większy niż 40 km

- silnik diesel spełniający normę EURO 6

- moc silnika min. 150 KM na łańcuszku

- wymagana homologacja samochodu ciężarowego

- kabina kolor biały 3-osobowa

- skrzynia biegów manualna 5-cio lub 6-cio stopniowa

- dopuszczalna masa całkowita pojazdu max 3,5t

- dopuszczalna ładowność min. 80 kg. Przez dopuszczalną ładowność pojazdu rozumie się różnicę pomiędzy DMC pojazdu a masą własną pojazdu wraz z ciężarem HDS-a.

- liczba osi 2

- napęd na tylną oś z kołami bliźniaczymi

- rozmiar opon min 16’’

- koło zapasowe kompletne.

- hak holowniczy kulowy oraz instalacja elektryczna umożliwiająca podpięcie przyczepy

- układ kierowniczy lewostronny ze wspomaganiem kierownicy

- poduszka powietrzna kierowcy

- centralny zamek z pilota

- radio sterowane przy kierownicy, Bluetooth, USB

- światła do jazdy dziennej włączane automatycznie

- światła przeciwmgielne

- skrzynia wyładowcza o wywrocie trójstronnym sterowana z kabiny kierowcy, malowana, ocynkowana

- podłoga stalowa, cynkowana, malowana

- tylne zawieszenie wzmocnione

- skrzynia wyładowcza o wymiarach min. 3100x2050x500mm (długość, szerokość, wysokość).

- skrzynia wyładowcza: burty po stronnie lewej i prawej uchylne w dół, część tylna skrzyni wyładowczej uchylna w osi górnej i dolnej. Burty stalowe, wykonana ze stali   
o podwyższonej wytrzymałości z możliwością szybkiego demontażu

- system zapobiegania staczania się pojazdu podczas ruszania

- szyba w tylnej ścianie kabiny

- ESP,ASR, ABS, tempomat

- rozstaw osi min. 3750mm

- wyposażenie dodatkowe: klimatyzacja automatyczna, szyby elektryczne, elektryczne podgrzewane lusterka, amortyzowany fotel kierowcy, kpl. kluczy – 2 szt., fotele wyposażone   
w bezwładnościowe pasy bezpieczeństwa

- osłona nadkoli - oś przednia i tylna

- pojazd powinien posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do dopełnienia formalności związanych z rejestracją pojazdu

**ŻURAW JEDNORAMIENNY USYTUOWANY MIĘDZY KABINĄ KIEROWCY   
A BURTĄ ŁADUNKOWĄ POJAZDU:**

- rok produkcji min. 2022

- udźwig żurawia min. 950kg/2.5m

- zasięg żurawia min. 3,5 m

- co najmniej dwa ramiona żurawia wysuwane hydraulicznie ~~i jedno ramię wysuwane ręcznie,~~

- przystawka PTO mechaniczna

- kąt obrotu HDS min.180°

- nogi podporowe wysuwane ręcznie i opuszczane hydrauliczne z możliwością obrotu min. 180 stopni

- hydrauliczny system zabezpieczający przed przeciążeniem, wraz z manometrem i awaryjnymi wyłącznikami STOP

- szekla z hakiem min. 3,0 tony

- żuraw sterowany z prawej stron pojazdu za kabiną kierowcy

- system zapewniający płynność wysuwu ramion teleskopowych

- zbiornik oleju min. 15l z filtrem do zasilania żurawia i wywrotki

- czujniki informujące o poprawnym złożeniu żurawia do transportu z panelem diodowym   
w kabinie kierowcy

- zamki na wszystkich siłownikach podnoszących i siłownikach podpór żurawia

- instrukcja obsługi

- aktualny dozór techniczny urządzenia (UDT),

~~- stan techniczny żurawia HDS - dobry, bez zastrzeżeń~~

Przedmiot zamówienia powinien odpowiadać obowiązującym normom, parametrom technicznym, jakościowym, posiadać niezbędne homologacje i certyfikat zgodności CE. Zamawiający wymaga kompatybilności zaoferowanych urządzeń przystosowanych do pracy   
z proponowanym pojazdem.

**III. WARUNKI DODATKOWE**

- Wykonawca dostarczy w momencie przekazania przedmiotu zamówienia komplet niżej wymienionych dokumentów (w języku polskim):

* instrukcja obsługi pojazdu + HDS;
* komplet dokumentów do rejestracji;

- w dniu odbioru Sprzętu Wykonawca przekaże Zamawiającemu instrukcję obsługi   
z charakterystyką techniczno-eksploatacyjną w języku polskim, książkę serwisową, wyciąg ze świadectwa homologacji, kartę gwarancyjną oraz komplet kluczyków;

- dostawę Sprzętu na teren bazy Zamawiającego na koszt Wykonawcy;

- Wykonawca zapewni przeprowadzenie nieodpłatnego przeszkolenia osób przeznaczonych do bezpiecznej obsługi i konserwacji zestawu (zgodnie z DTR) na terenie siedziby Zamawiającego, w terminie uzgodnionym z Zamawiającym nie później niż 7 dni od daty dostarczenia Sprzętu;

- wszystkie koszty i ryzyko związane z realizacją dostawy Sprzętu (koszty załadunku, wyładunku, transportu itp.) ponosi Wykonawca.

**GWARANCJA:**

1. Wykonawca udziela gwarancji na dostarczany sprzęt (pojazd + HDS) na okres min. 24 miesiące) licząc od daty odbioru pojazdu, lecz nie krócej niż gwarancja producenta.
2. Wraz ze Sprzętem Wykonawca przekaże Zamawiającemu dokument określający warunki serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego.